

TOTALIZATOR DEVIZE

Achiziție de lucrări pentru:

„Reconstruirea imobilului cu nr.cadastral 0100213.821.01, (căminul nr.3), termoizolarea fațadelor, supraetajarea cu un nivel suplimentar și mansarda în limitele planimetrice existente, situat în mun. Chișinău, str.Malina Mică nr. 68”Denumirea autorității contractante: **Instituția Publică Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie ”Nicolae Testemițanu”**Ofertant: **SRL "Eurostil Construct"**

nr.	Estimare nr	Categoria lucrărilor	Valoare deviz, lei fara TVA	Valoare deviz, lei inclusiv TVA
1	Deviz 2-1-1	Compartiment C	15,522,924.42	18,627,509.30
2	Deviz 2-1-2	Compartimentul SA	28,081,998.38	33,698,398.05
3	Deviz 2-1-3	Rețele interioare de alimentare cu apă și canalizare la subsol	418,436.13	502,123.36
4	Deviz 2-1-4	Rețele interioare de alimentare cu apă și canalizare mai sus cota 0,000	1,696,718.00	2,036,061.60
5	Deviz 2-1-5	Incalzire.	2,965,205.10	3,558,246.12
6	Deviz 2-1-6	Ventilare	994,191.60	1,193,029.92
7	Deviz 2-1-7	Conditionare	129,267.65	155,121.18
8	Deviz 2-1-8	Alimentare de caldura sistem П1,П2.	35,342.28	42,410.74
9	Deviz 2-1-9	Racire cu aer în sistemele de alimentare П1.П2.	111,037.13	133,244.55
10	Deviz 2-1-10	Echipament Electric de Forta Iluminat Electric Interior EEF/IEI	1,990,283.76	2,388,340.51
11	Deviz 2-1-11	Comunicatii telefonice și de semnalizare	1,375,881.21	1,651,057.45
12	Deviz 2-1-12	Semnalizarea de incendiu SI	949,468.73	1,139,362.48
13	Deviz 2-1-13	Sisteme avertizare și comanda de evacuare (SACE) SII	386,540.17	463,848.20
14	Deviz 2-1-14	Aparate și mijloace de automatizare AIVC	185,426.93	222,512.32
15	Deviz 2-1-15	Automatizarea conductelor interioare de alimentare cu apă și canalizare AAC	41,221.39	49,465.67
16	Deviz 2-1-16	Semnalizarea automata de paza SPA	444,445.06	533,334.07
17	Deviz 2-1-17	Ascensor pentru pasageri 630kg la 7 statii	1,223,964.00	1,468,756.80
18	Deviz 2-1-18	Platforma de ridicare pentru persoane cu mobilitate limitata	236,177.44	283,412.93
19	Deviz 2-1-19	Reparatie Havuz	22,654.61	27,185.53
20	Deviz 4-1	Construirea liniei electrice de cablu 0,4kV	402,746.85	483,296.22
21	Deviz 6-1-1	Rețele de alimentare cu apă exterioare	67,664.89	81,197.87
22	Deviz 7-1	Amenajare a terenului	1,373,619.13	1,648,342.95
23	Deviz 7-2	Forme arhitecturale mici	73,781.91	88,538.29
Total:			58,728,996.76	70,474,796.11

Semnat: _____

Nume: **Scerbina Angela**Funcția în cadrul întreprinderii: **Administrator**Denumirea întreprinderii: **S.R.L."Eurostil Construct"**

**Lucrari de reconstructie a
caminului nr.3 cu supra etajarea
unui nivel suplimentar ?i
mansard, termoizolarea
fatadelor, din str. Malina Mica
68**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Compartiment C**

Valoarea de deviz 18 627 509,30 lei

Intocmit in prețuri curente 06.11.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. lucrari de terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	5,9800	1 756,000 0,000	10 500,88 0,00
2	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu-доработка	m3	18,5000	77,350 77,350	1 430,975 1 430,975
3	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu-	m3	428,8000	77,350 77,350	33 167,68 33 167,68

1	2	3	4	5	6	7
		подвал				
4	RCsU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t	707,5200	52,000 52,000	36 791,04 36 791,04
5	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3	10,4500	1 644,000 0,000	17 179,80 0,00
6	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	1 724,8300	34,200 0,000	58 989,186 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	10,4500	205,412 23,400	2 146,555 244,53
8	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.-из резерва	100 m3	8,3900	1 908,000 0,000	16 008,12 0,00
9	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	1 384,2000	34,200 0,000	47 339,64 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	8,3900	205,412 23,400	1 723,407 196,326
11	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	4,7300	378,000 0,000	1 787,94 0,00
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	4,7300	1 612,300 573,300	7 626,179 2 711,709
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu(фундаменты)	m3	366,2000	20,150 20,150	7 378,93 7 378,93

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			242 070,332
		Total Capitolul 1. lucrari de terasamente Inclusiv salariu				242 070,332 81 921,19
		2. Capitolul 2. consolidare fundatii (C pl.5-14)				
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris cu bitum (h=200mm)	m3	79,2000	981,546 64,350	77 738,443 5 096,52
15	RpDA12Aa plic	Impermeabilizarea impietruirilor existente cu bitum lichid (bitumina) (autogreder pina la 175 cp =0 , rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t=0)	m2	396,0000	136,133 27,950	53 908,863 11 068,20
16	RCsB13B	Beton procurat din statii B12,5/M150 si turnat in cofraje pentru postamente, fundatii continue sau izolate -beton C8/10	m3	67,0000	2 075,244 623,350	139 041,379 41 764,45
17	RCsB02E1	Beton marfa procurat din statii preparat cu betoniera pe santier turnat in cofraje la lucrari de subzidiri cu mijloace clasice la fundatii continue sau izolate, radiere slab sollicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc, la cladiri existente - beton C16/20	m3	72,0000	1 912,200 370,500	137 678,414 26 676,00
18	RCsC01A	Confectionarea si montarea cofrajelor mixte, din panouri re folosibile, din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc, pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2	238,2000	137,830 87,100	32 831,224 20 747,22
19	RCsD01A	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	1 530,8000	19,179 3,120	29 359,213 4 776,096
20	RCsD02A1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm , fasonate in ateliere de santier,	kg	4 161,0000	17,650 2,730	73 442,69 11 359,53

1	2	3	4	5	6	7
		montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere				
21	RCsD08D	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la constructii speciale sau consolidari si fretari - 5Bp-I 100*100	kg	4 030,0000	25,966 4,940	104 644,289 19 908,20
22	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm - pentru poz.2 d30mm	buc	2 190,0000	18,356 7,800	40 198,545 17 082,00
23	RCsU07C ksal=0.5	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii - HILTI (Химический анкер Hilti HIT RE-500)	buc	2 190,0000	129,792 26,000	284 243,954 56 940,00
24	RCsB50A	Spargerea golurilor in pereti din beton armat cl. B15-B22-- nisa	m3	0,0800	15 339,000 1 794,000	1 227,12 143,52
25	RCsB08A	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri de beton pina la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou Vbet=0,07m3	buc	4,0000	94,143 63,700	376,571 254,80
26	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice - C8/10	m3	6,5000	1 708,033 292,500	11 102,214 1 901,25
27	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 - Fm - 1,Fm-2	m3	25,4000	1 882,700 286,000	47 820,584 7 264,40
28	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	80,2000	110,585 68,250	8 868,917 5 473,65

1	2	3	4	5	6	7
29	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	314,0000	18,789 4,355	5 899,746 1 367,47
30	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	387,0000	18,026 3,705	6 976,158 1 433,835
		<i>Total</i>	lei			1 055 358,32 4
		Total Capitolul 2. consolidare fundații (C pl.5-14) Inclusiv salariu				1 055 358,32 4 233 257,141
		3. Capitolul 3. noduri (C pl.6-8, 13,14) 3.1. Capitolul 3.1. nod A (=4buc)(C pl.6)				
31	RCsB21C	Forarea mecanică a gurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, având grosimea de 30 cm L=49cm (poz.24+ poz.27) d30mm	buc	136,0000	35,792 11,050	4 867,78 1 502,80
32	RCsU07C κ=0,5	Matarea golurilor în planșee, cu mortar de ciment, după instalații - HILTI (Химический анкер Hilti HIT RE-500)	buc	136,0000	264,347 26,000	35 951,159 3 536,00
33	RCsB02E1	Beton marfa procurat din stații preparat cu betoniera pe șantier turnat în cofraje la lucrări de subzidiri cu mijloace clasice la fundații continue sau izolate, radiere slab sollicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc, la clădiri existente - beton C16/20	m3	4,0000	1 912,200 370,500	7 648,801 1 482,00
34	RCsC01A	Confectionarea și montarea cofrajelor mixte, din panouri refolosibile, din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton în elevație, la ziduri de sprijin, socluri etc, pentru refaceri la construcții existente, la ziduri	m2	20,8000	137,831 87,100	2 866,875 1 811,68

1	2	3	4	5	6	7
		drepte pina la 3,00 m inaltime				
35	RCsD02A1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm , fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere(in planseu)	kg	556,0000	17,650 2,730	9 813,539 1 517,88
36	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm (in planseu)	buc	8,0000	33,800 33,800	270,40 270,40
37	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc	8,0000	98,778 50,050	790,22 400,40
		<i>Total</i>	lei			62 208,774
		Total Capitolul 3.1. nod A (=4buc)(C pl.6) Inklusiv salariu				62 208,774 10 521,16
		3.2. Capitolul 3.2. nod B (=10buc)(C pl.6)				
38	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm L=49cm (poz25+ poz.27) d30mm	buc	180,0000	34,112 11,050	6 140,25 1 989,00
39	RCsU07C κ=0,5 sal	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii - HILTI (Химический анкер Hilti HIT RE-500)	buc	180,0000	264,347 26,000	47 582,417 4 680,00
40	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm(in planseu pentru poz.27)	buc	20,0000	33,800 33,800	676,00 676,00
41	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime	buc	20,0000	98,778 50,050	1 975,552 1 001,00

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou				
42	RCsB02E1	Beton marfa procurat din statii preparat cu betoniera pe santier turnat in cofraje la lucrari de subzidiri cu mijloace clasice la fundatii continue sau izolate, radiere slab sollicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc, la cladiri existentebeton C16/20	m3	5,0000	1 912,200 370,500	9 561,001 1 852,50
43	RCsC01A	Confectionarea si montarea cofrajelor mixte, din panouri re folosibile, din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc, pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2	29,4000	137,830 87,100	4 052,214 2 560,74
44	RCsD02A1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm , fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	926,0000	17,650 2,730	16 344,131 2 527,98
		<i>Total</i>	lei			86 331,565
		Total Capitolul 3.2. nod B (=10buc)(C pl.6) Inclusiv salariu				86 331,565 15 287,22
		3.3. Capitolul 3.3. nod C (=2buc) si nod D (=8buc) (C pl.6)				
45	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm L=49cm (poz24+ poz.21) d30mm	buc	160,0000	34,112 11,050	5 458,00 1 768,00
46	RCsU07C κ=0,5	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii - HILTI (Химический анкер Hilti HIT RE-500)	buc	160,0000	264,347 26,000	42 295,482 4 160,00
47	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat	buc	20,0000	33,800 33,800	676,00 676,00

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 15 cm(in planseu pentru poz.27)				
48	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc	20,0000	98,778 50,050	1 975,552 1 001,00
49	RCsB02E1	Beton marfa procurat din statii preparat cu betoniera pe santier turnat in cofraje la lucrari de subzidiri cu mijloace clasice la fundatii continue sau izolate, radiere slab sollicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc, la cladiri existentebeton C16/20	m3	4,2000	1 912,200 370,500	8 031,24 1 556,10
50	RCsC01A	Confectionarea si montarea cofrajelor mixte, din panouri re folosibile, din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc, pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2	27,4000	137,830 87,100	3 776,554 2 386,54
51	RCsD02A1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm , fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	629,8800	17,650 2,730	11 117,539 1 719,572
		<i>Total</i>	lei			73 330,367
		Total Capitolul 3.3. nod C (=2buc) si nod D (=8buc) (C pl.6) Inklusiv salariu				73 330,367 13 267,212
		3.4. Capitolul 3.4. nod E (=4buc) si nod F(=4buc) (C pl.8)				
52	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm L=49cm (poz22)	buc	64,0000	34,112 11,050	2 183,20 707,20
53	RCsU07C κ=0,5	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii -	buc	64,0000	264,347 26,000	16 918,193 1 664,00

1	2	3	4	5	6	7
		HILTI (Химический анкер Hilti HIT RE-500)				
54	RCsB02E1	Beton marfa procurat din statii preparat cu betoniera pe santier turnat in cofraje la lucrari de subzidiri cu mijloace clasice la fundatii continue sau izolate, radiere slab sollicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc, la cladiri existentebeton C16/20	m3	1,2000	1 912,200 370,500	2 294,64 444,60
55	RCsC01A	Confectionarea si montarea cofrajelor mixte, din panouri re folosibile, din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc, pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2	19,2000	137,830 87,100	2 646,345 1 672,32
56	RCsD02A1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm , fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	489,6000	17,650 2,730	8 641,562 1 336,608
57	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	4,0000	33,800 33,800	135,20 135,20
58	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc	4,0000	98,778 50,050	395,111 200,20
		<i>Total</i>	lei			33 214,251
		Total Capitolul 3.4. nod E (=4buc) si nod F(=4buc) (C pl.8) Inklusiv salariu				33 214,251 6 160,128
		3.5. Capitolul 3.5. nod G (=5buc)(C pl.8)				
59	RCsB02E1	Beton marfa procurat din statii preparat cu betoniera pe santier	m3	1,0000	1 912,201 370,500	1 912,201 370,50

1	2	3	4	5	6	7
		turnat in cofraje la lucrari de subzidiri cu mijloace clasice la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc, la cladiri existentebeton C16/20				
60	RCsC01A	Confectionarea si montarea cofrajelor mixte, din panouri re folosibile, din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc, pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2	12,6000	137,831 87,100	1 736,666 1 097,46
61	RCsD02A1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm , fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	201,5000	17,650 2,730	3 556,526 550,095
		<i>Total</i>	lei			7 205,393
		Total Capitolul 3.5. nod G (=5buc)(C pl.8) Inclusiv salariu				7 205,393 2 018,055
		3.6. Capitolul 3.6. nod H (=4buc) si nod T (=24buc) (C pl.8,9)				
62	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm L=49cm (poz27+ poz.23+poz 28)	buc	176,0000	34,112 11,050	6 003,80 1 944,80
63	RCsU07C κ=0,5	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii - HILTI (Химический анкер Hilti HIT RE-500)	buc	176,0000	264,347 26,000	46 525,03 4 576,00
64	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm(in planseu pentru poz.27)	buc	16,0000	33,800 33,800	540,80 540,80
65	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime	buc	16,0000	98,778 50,050	1 580,442 800,80

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou				
66	RCsD02A1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm , fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	420,4000	17,650 2,730	7 420,165 1 147,692
		<i>Total</i>	lei			62 070,237
		Total Capitolul 3.6. nod H (=4buc) si nod T (=24buc) (C pl.8,9) Inklusiv salariu				62 070,237 9 010,092
		<i>Total</i>	lei			324 360,587
		Total Capitolul 3. noduri (C pl.6-8, 13,14) Inklusiv salariu				324 360,587 56 263,867
		4. Capitolul 4. consolidare planseu la cota-0,10 (C pl.16-24)				
67	RCsU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	1 000,0000	64,000 55,250	64 000,00 55 250,00
68	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnteCapitolul 4. consolidare planseu la cota-0,10 (C pl.16-24)	m3	56,5000	1 990,634 441,350	112 470,816 24 936,275
69	RCsD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi- 5Bp-I 100*100	kg	1 705,0000	24,146 3,120	41 169,484 5 319,60
70	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	700,3000	24,637 7,150	17 252,941 5 007,145

1	2	3	4	5	6	7
71	RCsD02D1	Armături din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier pentru fundații și radieri, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	890,0000	23,611 7,540	21 014,013 6 710,60
72	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșeilor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	1 100,0000	42,675 29,250	46 942,50 32 175,00
73	RCsJ34A	Restaurări la fațade, prin spalarea manuală a tencuielilor speciale la fațade- очистка и увлажнение	m2	550,0000	36,823 35,750	20 252,458 19 662,50
74	CN10A aplic	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponentă pe bază de rasini epoxidice, aplicate în 3 straturi pe suprafețe de beton, executate manual - антикоррозийная защита металла Sika MonoTop-910 N (расход 2,0кг/м2/1мм) 30% от площади	m2	165,0000	119,193 48,750	19 666,908 8 043,75
75	CN54A	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Betonoground" într-un strat, la pereți și tavane interioare	m2	550,0000	22,298 9,100	12 263,625 5 005,00
76	RCsU05F1	Executarea ștrapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea ștrapungerilor mecanizat	buc	4,0000	28,600 28,600	114,40 114,40
77	CF52Bapl	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe bază de ipsos, la tavan, preparare manuală a mortarului - ремонтный состав для бетона Sika MonoTop-612 (под M pl.16)-замена на 412(норма взята из achiz (clarificari))	m2	250,0000	148,615 99,450	37 153,835 24 862,50
		<i>Total</i>	lei			392 300,98

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 4. consolidare planseu la cota-0,10 (C pl.16-24) Inklusiv salariu				392 300,98 187 086,77
		5. Capitolul 5. consolidare planseu la cota+2,70 , +5,80 , +11,10(C pl.16,24)				
78	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	2 600,0000	67,250 58,500	174 850,00 152 100,00
79	RpIzA16C	Desfacerea protectiei anticorozive la etanseri la imbinari de 15 cm latime-расчистка швов	m	530,0000	17,699 13,000	9 380,576 6 890,00
80	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte C16/20	m3	104,0000	1 990,634 441,350	207 025,926 45 900,40
81	RCsD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi 5Bp-I 100*100(P-1)	kg	3 720,0000	24,146 3,120	89 824,329 11 606,40
82	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	1 355,2000	24,637 7,150	33 387,385 9 689,68
83	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	2 314,0000	23,611 7,540	54 636,433 17 447,56
84	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	2 400,0000	42,675 29,250	102 420,00 70 200,00

1	2	3	4	5	6	7
85	RCsJ34A	Restaurari la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade- очистка и увлажнение	m2	2 400,0000	36,823 35,750	88 374,36 85 800,00
86	RCsU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	109,0000	28,600 28,600	3 117,40 3 117,40
		<i>Total</i>	lei			763 016,409
		Total Capitolul 5. consolidare planseu la cota+2,70 , +5,80 , +11,10(C pl.16,24) Inklusiv salariu				763 016,409 402 751,44
		6. Capitolul 6. balcoane (C pl.25-29) 6.1. centura si balcoane la cota - 0,10 sec. k-k,n-n,p-p, nod x (C pl.26,27,28)				
87	RCsU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	94,4000	64,000 55,250	6 041,60 5 215,60
88	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existenteC16/20	m3	14,2000	1 990,634 441,350	28 267,001 6 267,17
89	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2	46,4000	104,406 65,000	4 844,461 3 016,00
90	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	47,0000	42,675 29,250	2 005,725 1 374,75
91	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu	kg	814,7000	24,637	20 071,357

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc			7,150	5 825,105
92	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	1 545,0000	23,611 7,540	36 479,382 11 649,30
93	RCsU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat ((pentru poz.34)	buc	119,0000	16,900 16,900	2 011,10 2 011,10
94	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm- pentru poz.34 d30mm	buc	238,0000	18,356 7,800	4 368,609 1 856,40
95	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte C16/20	m3	2,0000	1 990,634 441,350	3 981,268 882,70
96	RCsE18Daplic	Etansarea rosturilor de dilatare la terase, plansee, pereti si schelet din beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre interior si exterior, cu placi de polistiren expandat de 24 mm grosime in fisii de 10 cm latime lipite cu mortar de ciment cu aracet	m	3,5000	17,421 11,050	60,975 38,675
97	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm L=49cm (poz.1)	buc	19,0000	34,113 11,050	648,138 209,95
		<i>Total</i>	lei			108 779,616

1	2	3	4	5	6	7
		Total centura si balcoane la cota - 0,10 sec. k-k,n-n,p-p, nod x (C pl.26,27,28) Inclusiv salariu				108 779,616 38 346,75
		6.2. Capitolul 6.2. centura si balcoane la cota +2,70, +5,50 sec. k-k,k*-k*, m-m,m*-m*, n-n,n*-n*, p-p, nod x				
98	RCsU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	188,8000	64,000 55,250	12 083,20 10 431,20
99	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existenteC16/20	m3	30,4000	1 990,634 441,350	60 515,271 13 417,04
100	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2	170,1000	104,407 65,000	17 759,549 11 056,50
101	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	210,0000	42,675 29,250	8 961,75 6 142,50
102	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	2 178,8000	24,636 7,150	53 678,006 15 578,42
103	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte,	kg	3 654,0000	23,611 7,540	86 275,507 27 551,16

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, grinzi etc				
104	RCsD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi 5Bp-I 100*100(P-1)	kg	192,0000	24,146 3,120	4 636,094 599,04
105	RCsU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat ((pentru poz.34)	buc	238,0000	16,900 16,900	4 022,20 4 022,20
106	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm- pentru poz.34 d30mm	buc	476,0000	18,356 7,800	8 737,218 3 712,80
107	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente C16/20	m3	10,8000	1 990,634 441,350	21 498,846 4 766,58
108	RCsE18Daplic	Etansarea rosturilor de dilatare la terase, plansee, pereti si schelet din beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre interior si exterior, cu placi de polistiren expandat de 24 mm grosime in fisii de 10 cm latime lipite cu mortar de ciment cu aracet	m	6,9000	17,422 11,050	120,21 76,245
109	RCsB21C k=1.634	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	88,0000	55,740 18,056	4 905,105 1 588,902
		<i>Total</i>	lei			283 192,956
		Total Capitolul 6.2. centura si balcoane la cota +2,70, +5,50 sec. k-k,k*-k*, m-m,m*-m*, n-n,n*-n*, p-p, nod x Inclusiv salariu				283 192,956 98 942,587
		6.3. Capitolul 6.3. centura si balcoane la cota +8,30, +11,10 sec. r-r, r*-r*, s-s,s*-s*, t-t, u-u, v-v, nod x				
110	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5	m	94,4000	67,250	6 348,40

1	2	3	4	5	6	7
		cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata (poz.35)			58,500	5 522,40
111	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente 16/20	m3	16,0000	1 990,634 441,350	31 850,142 7 061,60
112	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2	113,0000	104,407 65,000	11 797,935 7 345,00
113	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	187,0000	42,675 29,250	7 980,225 5 469,75
114	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	1 870,1600	24,636 7,150	46 074,196 13 371,644
115	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	4 532,2000	23,611 7,540	107 010,908 34 172,788
116	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	68,0000	18,356 7,800	1 248,174 530,40
117	RCsU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din	buc	276,0000	28,600	7 893,60

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat poz 32			28,600	7 893,60
118	RCsU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat pentru poz 1	buc	72,0000	16,900 16,900	1 216,80 1 216,80
119	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnteExecutarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata C16/20	m3	11,0000	1 990,634 441,350	21 896,973 4 854,85
120	RCsE18Daplic	Etansarea rosturilor de dilatare la terase, plansee, pereti si schelet din beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre interior si exterior, cu placi de polistiren expandat de 24 mm grosime in fisii de 10 cm latime lipite cu mortar de ciment cu aracet	m	60,7200	17,422 11,050	1 057,844 670,956
		<i>Total</i>	lei			244 375,197
		Total Capitolul 6.3. centura si balcoane la cota +8,30, +11,10 sec. r-r, r*-r*, s-s,s*-s*, t-t, u-u, v-v, nod x Inclusiv salariu				244 375,197 88 109,788
		<i>Total</i>	lei			636 347,769
		Total Capitolul 6. balcoane (C pl.25-29) Inclusiv salariu				636 347,769 225 399,125
		7. Capitolul 7. restabilirea suprafetilor la subsol (C pl.18-22,30-32)				
121	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (pentru poz.4) d30mm	buc	2 152,0000	18,356 7,800	39 501,036 16 785,60

1	2	3	4	5	6	7
122	RCsU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat - nisa 80*80mm (pentru poz.5)	buc	2 208,0000	16,900 16,900	37 315,20 37 315,20
123	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm L=39cm,49cm (pentru poz.5)	buc	1 104,0000	34,112 11,050	37 660,20 12 199,20
124	RCsD08B	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutatea peste 3 kg/mp - 5Bp-I 100*100 (P-1)	kg	4 382,0000	25,056 4,030	109 796,816 17 659,46
125	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	1 833,8600	19,179 3,120	35 171,60 5 721,643
126	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	1 026,7800	17,780 2,860	18 256,406 2 936,591
127	RCsB11B k=1.33	Beton marfa din statii torcretat clasa B30/M400 t cu mijloace clasice la diafragme de beton armat sau zidarie, cu grosimea de 6 cm - exterior gr.8cm Vbet. C16/20=38,30m3	m2	478,7500	369,671 148,694	176 979,962 71 187,252
128	RCsB11B k=1.67	Beton marfa din statii torcretat clasa B30/M400 t cu mijloace clasice la diafragme de beton armat sau zidarie, cu grosimea de 6 cm - interior gr.10cm Vbet. C16/20=26m3	m2	260,0000	464,173 186,706	120 685,055 48 543,56
129	RCsJ31C apl	Refacerea rosturilor, la zidarie din piatra, cu rosturi regulate (opus-incertum) - расчистка швов (только з/плата с K=0,80)	m2	591,2000	110,439 110,240	65 291,593 65 173,888
130	RCsJ34A apl	Restaurari la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade - промывка и	m2	739,0000	36,823 35,750	27 211,938 26 419,25

1	2	3	4	5	6	7
		увлажнение поверхности стен				
131	RCsU07C k=0.5 sal	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii + Sika Plastiment BV-101	buc	1 104,0000	29,433 26,000	32 493,988 28 704,00
		<i>Total</i>	lei			700 363,794
		Total Capitolul 7. restabilirea suprafetilor la subsol (C pl.18-22,30-32) Inclusiv salariu				700 363,794 332 645,644
		8. Capitolul 8. restabilirea suprafetilor la cota +-0,00..... +11,20 nod J,T,V,U,W (C pl.18-22,30-32)				
132	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (pentru poz.4)	buc	7 490,0000	18,355 7,800	137 482,695 58 422,00
133	RCsU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat - nisa 80*80mm (pentru poz.5)	buc	7 960,0000	16,900 16,900	134 524,00 134 524,00
134	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm L=39cm,49cm (pentru poz.5)	buc	3 980,0000	34,112 11,050	135 767,75 43 979,00
135	RCsD08B	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutatea peste 3 kg/mp - 5Bp-I 100*100 (P-1)	kg	7 882,0000	25,056 4,030	197 493,954 31 764,46
136	RCsD08A	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutatea pina la 3 kg/mp4Bp-I 200*200 (P-2)	kg	7 022,0000	25,836 4,810	181 422,673 33 775,82
137	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	1 722,9000	19,179 3,120	33 043,499 5 375,448
138	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu	kg	6 868,2000	17,780	122 118,313

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc			2,860	19 643,052
139	RCsB11B k=1.33	Beton marfa din statii torcretat clasa B30/M400 t cu mijloace clasice la diafragme de beton armat sau zidarie, cu grosimea de 6 cm - exterior gr.8cm Vbet. C16/20=190m3	m2	2 375,0000	369,671 148,694	877 968,481 353 148,25
140	RCsB11B k=1.67	Beton marfa din statii torcretat clasa B30/M400 t cu mijloace clasice la diafragme de beton armat sau zidarie, cu grosimea de 6 cm - interior gr.10cm Vbet. C16/20=80 m3	m2	800,0000	464,173 186,706	371 338,628 149 364,80
141	RCsJ31C apl	Refacerea rosturilor, la zidarie din piatra, cu rosturi regulate (opus-incertum) - расчистка швов	m2	2 864,0000	137,999 137,800	395 229,407 394 659,20
142	RCsJ34A apl	Restaurari la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade - промывка и увлажнение поверхности стен	m2	3 175,0000	36,823 35,750	116 911,914 113 506,25
143	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii + Sika Plastiment BV-101	buc	3 980,0000	55,433 52,000	220 623,181 206 960,00
		<i>Total</i>	lei			2 923 924,49 5
		Total Capitolul 8. restabilirea suprafetilor la cota +-0,00..... +11,20 nod J,T,V,U,W (C pl.18-22,30-32) Inclusiv salariu				2 923 924,49 5 1 545 122,28
		9. Capitolul 9. consolidari verticale (pilon din beton) (C pl.33-38)				
144	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte C16/20	m3	17,4000	1 990,634 441,350	34 637,03 7 679,49

1	2	3	4	5	6	7
145	RCsC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de pilastri, buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime	m2	69,6000	167,141 124,150	11 633,048 8 640,84
146	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	6 867,2000	17,780 2,860	122 100,533 19 640,192
147	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm d30mm L=49cm (poz.24=332buc, poz.27=140buc, poz.25=784buc, poz.30=252buc, poz.29=28buc, poz21=112buc, poz.23=224buc)	buc	1 872,0000	34,112 11,050	63 858,60 20 685,60
148	RCsU07C ksal=0.5	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii dupa instalatii -mortar "HILTI"	buc	1 872,0000	129,792 26,000	242 970,175 48 672,00
		<i>Total</i>	lei			475 199,386
		Total Capitolul 9. consolidari verticale (pilon din beton) (C pl.33-38) Inclusiv salariu				475 199,386 105 318,122
		10. Capitolul 10. spargeri goluri Sg1-10 (C pl.39-43) 10.1. Capitolul 10.1. spargeri de goluri Sg-1,-2,-3,-7 (C pl.39,43)				
149	RCsU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	569,4000	116,700 102,700	66 448,98 58 477,38
150	CL26A	Rame metalice gata confectionate (уголок 75*6 ,12AIII)	kg	4 877,1000	35,662 7,800	173 925,775 38 041,38
151	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 2 straturi,	m2	170,7000	67,720 52,650	11 559,804 8 987,355
152	RCsG32C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau	m3	28,3700	174,635 167,700	4 954,402 4 757,65

1	2	3	4	5	6	7
		din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor				
153	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente C16/20 - stilpi pentru Sg-3(=10buc)	m3	1,4000	1 990,634 441,350	2 786,887 617,89
154	RCsC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de pilastri, buiandrugii, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime	m2	12,6400	167,141 124,150	2 112,668 1 569,256
155	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	86,0000	19,179 3,120	1 649,394 268,32
		<i>Total</i>	lei			263 437,91
		Total Capitolul 10.1. spargeri de goluri Sg-1,-2,-3,-7 (C pl.39,43) Inklusiv salariu				263 437,91 112 719,231
		10.2. Capitolul 10.2. spargeri de goluri Sg-5,-6, (C pl.40,43)				
156	RCsU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	36,2000	116,700 102,700	4 224,54 3 717,74
157	CL26A	Rame metalice gata confectionate (уголок 75*6 ,)	kg	270,0000	35,662 7,800	9 628,664 2 106,00
158	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	9,4500	67,720 52,650	639,955 497,542
159	RCsG32C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea	m3	47,6100	174,635 167,700	8 314,383 7 984,198

1	2	3	4	5	6	7
		caramizilor (Разборка стен кладки из полнотелых кирпичей, ВСА				
160	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente 16/20	m3	26,2300	1 990,634 441,350	52 214,328 11 576,611
161	RCsC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de pilastri, buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime	m2	237,9000	167,141 124,150	39 762,962 29 535,285
162	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	683,2000	19,179 3,120	13 103,093 2 131,584
163	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	1 498,0000	17,780 2,860	26 634,815 4 284,28
		<i>Total</i>	lei			154 522,74
		Total Capitolul 10.2. spargeri de goluri Sg-5,-6, (C pl.40,43) Inklusiv salariu				154 522,74 61 833,24
		10.3. Capitolul 10.3. spargeri de goluri Sg-4 (C pl.41,43)				
164	RCsU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm (pentru poz.43)	buc	40,0000	100,750 100,750	4 030,00 4 030,00
165	RCsG32C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	7,8900	174,635 167,700	1 377,873 1 323,154
166	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si	m3	1,2000	1 990,634	2 388,761

1	2	3	4	5	6	7
		turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente C16/20			441,350	529,62
167	RCsC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de pilastri, buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime	m2	3,7000	167,142 124,150	618,425 459,355
168	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	35,0000	19,179 3,120	671,266 109,20
169	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	93,0000	17,780 2,860	1 653,563 265,98
		<i>Total</i>	lei			10 739,888
		Total Capitolul 10.3. spargeri de goluri Sg-4 (C pl.41,43) Inklusiv salariu				10 739,888 6 717,309
		10.4. Capitolul 10.4. gol SG-8 (C pl.41,43)				
170	CD58A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 in conditii de santier, pereti exteriori cu rostuire, inaltime nivel pina la 4m	m3	5,7400	2 892,264 366,600	16 601,593 2 104,284
171	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	136,1700	20,906 6,435	2 846,838 876,254
172	RCsG32C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau	m3	5,7400	174,635 167,700	1 002,406 962,598

1	2	3	4	5	6	7
		din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor				
		<i>Total</i>	lei			20 450,837
		Total Capitolul 10.4. gol SG-8 (C pl.41,43) Inclusiv salariu				20 450,837 3 943,136
		10.5. Capitolul 10.5. inzidiri de goluri Ig-1, Ig-3 (C pl.42,43)				
173	CD58A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 in conditii de santier, pereti exteriori cu rostuire, inaltime nivel pina la 4m	m3	3,1500	2 892,263 366,600	9 110,63 1 154,79
174	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	56,1600	20,906 6,435	1 174,108 361,389
175	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp - 5Bp-I 100*100	kg	29,6000	22,556 2,275	667,666 67,34
		<i>Total</i>	lei			10 952,404
		Total Capitolul 10.5. inzidiri de goluri Ig-1, Ig-3 (C pl.42,43) Inclusiv salariu				10 952,404 1 583,519
		10.6. Capitolul 10.6. ancardament gol Ag-1 (C pl.42,43)				
176	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente C16/20	m3	5,8000	1 990,634 441,350	11 545,677 2 559,83
177	RCsC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de pilastri, buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina	m2	56,4000	167,142 124,150	9 426,781 7 002,06

1	2	3	4	5	6	7
		la 20 m inaltime				
178	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	230,0000	19,179 3,120	4 411,17 717,60
179	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	430,0000	17,780 2,860	7 645,507 1 229,80
		<i>Total</i>	lei			33 029,135
		Total Capitolul 10.6. ancardament gol Ag-1 (C pl.42,43) Inclusiv salariu				33 029,135 11 509,29
		<i>Total</i>	lei			493 132,914
		Total Capitolul 10. spargeri goluri Sg1-10 (C pl.39-43) Inclusiv salariu				493 132,914 198 305,725
		11. Capitolul 11. shema ampasarii centurii monolite CM-1 la cota +13,90 (C pl.24,44-56) 11.1. Capitolul 11.1. centura CM-1				
180	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (прорезать бетон по оси 1/1,1/2,6/1,6/2)	m3	1,2400	476,223 393,250	590,517 487,63
181	RCsU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (pentru poz.32)	buc	725,0000	16,900 16,900	12 252,50 12 252,50
182	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte C16/20- planseu	m3	35,2000	1 990,634 441,350	70 070,313 15 535,52

1	2	3	4	5	6	7
183	RCsD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi 5Bp-I 100*100	kg	1 844,5500	24,146 3,120	44 539,104 5 754,996
184	RCsD01D	Armături din otel-beton OB 37, cu diametrul de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de șantier pentru fundații și radieră, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc	kg	167,4000	24,637 7,150	4 124,151 1 196,91
185	RCsD02D1	Armături din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier pentru fundații și radieră, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc	kg	258,1000	23,611 7,540	6 094,064 1 946,074
186	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșeilor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	1 190,0000	42,675 29,250	50 783,25 34 807,50
187	RCsJ34A apl	Restaurări la fațade, prin spălarea manuală a tencuielilor speciale la fațade - промывка и увлажнение поверхности стен	m2	595,0000	36,823 35,750	21 909,477 21 271,25
188	RCsU05C1	Executarea ștrapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți sau planșee din piatră sau beton armat pînă la 15 cm, pentru executarea ștrapungerilor mecanizat	buc	15,0000	16,900 16,900	253,50 253,50
189	RCsB21A k=0,5sal	Forarea mecanică a gaurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, avînd grosimea de pînă la 20 cm L=10cm	buc	188,0000	14,455 3,900	2 717,634 733,20
190	RCsU07Ck =0.5 sal	Matarea golurilor în planșee, cu mortar de ciment, după instalații - химический анкер Hilti HIT RE-500	buc	188,0000	42,208 26,000	7 935,16 4 888,00
191	RCsB04D	Beton marfa procurat din stații și turnat cu mijloace clasice în grinzi, nervuri, placi, podeste, scări, ziduri de sprijin, cuzineți	m3	30,3000	1 990,634 441,350	60 316,207 13 372,905

1	2	3	4	5	6	7
		din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente C16/20 CM-1				
192	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2	153,5000	104,406 65,000	16 026,396 9 977,50
193	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	457,4000	24,637 7,150	11 268,736 3 270,41
194	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	2 186,8000	23,611 7,540	51 633,081 16 488,472
195	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	84,6000	49,600 13,650	4 196,118 1 154,79
		<i>Total</i>	lei			364 710,208
		Total Capitolul 11.1. centura CM-1 Inclusiv salariu				364 710,208 143 391,157
		11.2. Capitolul 11.2. balcoane(C pl.45 ,50,51)				
196	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente C16/20- planseu	m3	7,8000	1 990,634 441,350	15 526,944 3 442,53
197	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile ,	m2	64,2000	104,407 65,000	6 702,898 4 173,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm				
198	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	114,0000	42,675 29,250	4 864,95 3 334,50
199	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	98,1000	24,636 7,150	2 416,84 701,415
200	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	1 688,1000	23,611 7,540	39 858,151 12 728,274
201	RCsU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat(pentru poz.12 , sec.4*-4*)	buc	482,0000	16,900 16,900	8 145,80 8 145,80
202	RCsE18D	Etansarea rosturilor de dilatare la terase, plansee, pereti si schelet din beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre interior si exterior, cu placi de polistiren expandat de 24 mm grosime in fisii de 10 cm latime lipite cu mortar de ciment cu aracet	m	106,0000	17,422 11,050	1 846,697 1 171,30
		<i>Total</i>	lei			79 362,28
		Total Capitolul 11.2. balcoane(C pl.45 ,50,51) Inclusiv salariu				79 362,28 33 696,819

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			444 072,488
		Total Capitolul 11. shema ampasarii centurii monolite CM-1 la cota +13,90 (C pl.24,44-56) Inclusiv salariu				444 072,488 177 087,976
		12. Capitolul 12. carcas (C pl.52- 71)				
203	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - beton C16/20 Cmd1-Cmd-16	m3	153,6000	1 943,814 344,500	298 569,841 52 915,20
204	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	496,0000	140,863 81,250	69 868,048 40 300,00
205	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	733,0000	118,880 65,000	87 139,04 47 645,00
206	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	1 340,0000	42,675 29,250	57 184,50 39 195,00
207	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	6 808,4000	21,322 6,435	145 165,301 43 812,054
208	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	13 711,600 0	19,389 4,615	265 850,784 63 279,034
209	CD58J	Zidarie din caramida, format	m3	44,7000	2 934,712	131 181,61

1	2	3	4	5	6	7
		250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 in conditii de santier la umpluturi de carcasa, inaltime nivel pina la 4m pereti exteriori			399,750	17 868,825
210	CD58J	Zidarie din caramida, format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 in conditii de santier la umpluturi de carcasa, inaltime nivel pina la 4m pereti interiori	m3	70,2000	2 934,712 399,750	206 016,757 28 062,45
		<i>Total</i>	lei			1 260 975,88 1
		Total Capitolul 12. carcasa (C pl.52-71) Inclusiv salariu				1 260 975,88 1 333 077,563
		13. Capitolul 13. planseu cota +17.00 (C pl.72-76)				
211	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - beton C16/20 - placi	m3	66,1000	1 943,814 344,500	128 486,111 22 771,45
212	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	484,1400	118,880 65,000	57 554,564 31 469,10
213	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	934,0000	42,675 29,250	39 858,45 27 319,50
214	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	3 111,0000	19,372 4,485	60 264,737 13 952,835
215	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52	kg	6 567,3400	18,739	123 063,743

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			3,965	26 039,503
216	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice beton C16/20 - placi pentru balcoane B si B-1	m3	1,9000	1 943,814 344,500	3 693,246 654,55
217	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	19,5400	118,880 65,000	2 322,917 1 270,10
218	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	30,0000	42,675 29,250	1 280,25 877,50
219	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	25,8000	19,372 4,485	499,785 115,713
220	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	525,1000	18,739 3,965	9 839,717 2 082,021
221	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice beton C16/20 - placi pentru jghab (pl72 sec.4-4)	m3	16,7000	1 943,814 344,500	32 461,694 5 753,15
222	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru	m2	156,1200	118,880	18 559,547

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile			65,000	10 147,80
223	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	312,0000	42,675 29,250	13 314,60 9 126,00
224	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	304,4000	19,372 4,485	5 896,685 1 365,234
225	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	3 221,1000	18,739 3,965	60 359,387 12 771,661
		<i>Total</i>	lei			557 455,433
		Total Capitolul 13. planseu cota +17.00 (C pl.72-76) Inclusiv salariu				557 455,433 165 716,117
		14. Capitolul 14. planseu cota +20.00 (C pl.77-80)				
226	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice beton C16/20 - placi	m3	34,0000	1 943,814 344,500	66 089,678 11 713,00
227	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	292,0000	118,880 65,000	34 712,96 18 980,00
228	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor,	buc	454,0000	42,675 29,250	19 374,45 13 279,50

1	2	3	4	5	6	7
		la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
229	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	430,0000	19,372 4,485	8 329,745 1 928,55
230	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	3 003,7000	18,739 3,965	56 285,584 11 909,671
231	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice placi pentru balcon B si copertina C-1	m3	1,8300	1 943,814 344,501	3 557,18 630,436
232	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	19,1400	118,880 65,000	2 275,365 1 244,10
233	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	32,0000	42,675 29,250	1 365,60 936,00
234	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	25,8000	19,372 4,485	499,785 115,713
235	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai	kg	525,1000	18,739 3,965	9 839,717 2 082,021

1	2	3	4	5	6	7
		mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
236	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - beton C16/20 - grinzi Gr-1	m3	0,4000	1 943,815 344,500	777,526 137,80
237	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	2,4000	118,880 65,000	285,312 156,00
238	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	8,0000	42,675 29,250	341,40 234,00
239	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	3,6000	21,321 6,435	76,757 23,166
240	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	24,8000	19,389 4,615	480,841 114,452
		<i>Total</i>	lei			204 291,90
		Total Capitolul 14. planseu cota +20.00 (C pl.77-80) Inclusiv salariu				204 291,90 63 484,409
		15. Capitolul 15. planseu cota +23.04 (C pl.82,83)				
241	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si	m3	3,4200	1 943,814 344,500	6 647,844 1 178,19

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea cu mijloace clasice beton C16/20 - placi				
242	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	35,4000	118,880 65,000	4 208,352 2 301,00
243	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	30,0000	42,675 29,250	1 280,25 877,50
244	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	303,0000	19,372 4,485	5 869,565 1 358,955
245	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice placi pentru balcon -centura c16/20	m3	1,1000	1 943,814 344,500	2 138,195 378,95
246	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	8,1000	118,880 65,000	962,928 526,50
247	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	23,4000	21,321 6,435	498,923 150,579
248	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate	kg	86,2000	19,389 4,615	1 671,31 397,813

1	2	3	4	5	6	7
		cu cofraje glisante				
249	CD58J	Zidarie din caramida, format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 in conditii de santier la umpluturi de carcase, inaltime nivel pina la 4m	m3	4,1000	2 934,712 399,750	12 032,318 1 638,975
		<i>Total</i>	lei			35 309,685
		Total Capitolul 15. planseu cota +23.04 (C pl.82,83) Inclusiv salariu				35 309,685 8 808,462
		16. Capitolul 16. scara Si-1 (C pl.88-93)				
250	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - beton C16/20 - scara	m3	19,6000	1 943,814 344,500	38 098,756 6 752,20
251	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	95,0000	118,880 65,000	11 293,60 6 175,00
252	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	152,0000	42,675 29,250	6 486,60 4 446,00
253	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	463,6000	19,371 4,485	8 980,627 2 079,246
254	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 222,3600	18,739 3,965	41 644,247 8 811,657

1	2	3	4	5	6	7
255	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	151,2000	42,925 6,825	6 490,185 1 031,94
256	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (100*200mm в полу)	buc	8,0000	27,300 27,300	218,40 218,40
257	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	24,0000	34,112 11,050	818,70 265,20
258	RCsU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm ² , pentru executarea mecanizata	m	6,4000	116,700 102,700	746,88 657,28
259	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii - HILTI (Химический анкер Hilti HIT RE-500)	buc	12,0000	290,347 52,000	3 484,161 624,00
		<i>Total</i>	lei			118 262,156
		Total Capitolul 16. scara Si-1 (C pl.88-93) Inclusiv salariu				118 262,156 31 060,923
		17. Capitolul 17. putul ascensorul (C pl.94-102)				
260	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m ³	1,8000	1 708,033 292,500	3 074,459 526,50
261	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C16/20	m ³	4,8000	1 882,700 286,000	9 036,961 1 372,80
262	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje	m ²	8,4800	110,585 68,250	937,761 578,76

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv sprijinirile				
263	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg	16,7600	18,789 4,355	314,903 72,99
264	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg	1 233,4400	18,026 3,705	22 234,298 4 569,895
265	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... c16/20	m3	18,6000	1 882,700 286,000	35 018,224 5 319,60
266	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	126,5000	110,585 68,250	13 989,003 8 633,625
267	CC02I	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în pereți și diafragme, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	53,7600	20,906 6,435	1 123,932 345,945
268	CC02J2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, în pereți și diafragme la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	332,3200	18,874 4,095	6 272,124 1 360,85
269	CL57B	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	62,3200	42,925 6,825	2 675,055 425,334
270	CL41A	Zincarea pieselor înglobate în condiții de șantier	m2	2,2000	100,200 83,200	220,44 183,04
271	IzF50A	Hidroizolații efectuate cu mortar ciment cu sticlă solubilă la	m2	7,8400	79,749	625,232

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale			24,700	193,648
272	IzF04G	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc	m2	65,7000	75,915 6,500	4 987,615 427,05
273	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - amestic din petris -nisip (mecnic.=0,00)	m3	11,3000	645,246 64,350	7 291,28 727,155
274	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare - каркас из проф.трубы 160*120*5, 80*5 и U20	t	16,6200	30 371,353 2 600,000	504 771,887 43 212,00
275	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	16,6200	501,800 167,700	8 339,916 2 787,174
276	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	16,6200	910,500 404,300	15 132,51 6 719,466
277	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	254,6400	41,279 13,650	10 511,213 3 475,836
278	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	9,0000	67,720 52,650	609,48 473,85
279	IzF10C	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi ПК din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc.,	m2	9,0000	148,020 10,400	1 332,18 93,60

1	2	3	4	5	6	7
		lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale gr 5 cm				
		<i>Total</i>	lei			648 498,473
		Total Capitolul 17. putul ascensorul (C pl.94-102) Inklusiv salariu				648 498,473 81 499,118
		18. Capitolul 18. cerdac C-1-3 (C pl.103) 18.1. Capitolul 18.1. C-1				
280	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice - C8/10	m3	1,0000	1 708,032 292,500	1 708,032 292,50
281	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C 16/20	m3	5,0000	1 882,700 286,000	9 413,501 1 430,00
282	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	38,7000	110,585 68,250	4 279,64 2 641,275
283	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	167,9000	19,569 5,135	3 285,634 862,166
284	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - beton C16/20 - scari	m3	2,0000	1 943,814 344,500	3 887,628 689,00
285	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	2,2000	118,880 65,000	261,536 143,00

1	2	3	4	5	6	7
286	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 5BpI 100*100	kg	23,1000	22,231 1,950	513,543 45,046
		<i>Total</i>	lei			23 349,514
		Total Capitolul 18.1. C-1 Inclusiv salariu				23 349,514 6 102,987
		18.2. Capitolul 18.2. C -2				
287	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice - C8/10	m3	1,2000	1 708,033 292,500	2 049,64 351,00
288	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C 16/20	m3	4,0000	1 882,700 286,000	7 530,801 1 144,00
289	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	26,7000	110,585 68,250	2 952,619 1 822,275
290	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	126,2400	19,569 5,135	2 470,391 648,242
291	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - beton C16/20 - scari	m3	2,0000	1 943,814 344,500	3 887,628 689,00
292	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	2,1000	118,880 65,000	249,647 136,50
293	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la	kg	27,7200	22,231 1,950	616,251 54,054

1	2	3	4	5	6	7
		placi - 5BpI 100*100				
		<i>Total</i>	lei			19 756,977
		Total Capitolul 18.2. C -2 Inclusiv salariu				19 756,977 4 845,071
		18.3. Capitolul 18.3 C -3				
294	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8-10	m3	1,0000	<u>1 708,032</u> 292,500	<u>1 708,032</u> 292,50
295	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C 16/20	m3	1,5000	<u>1 882,700</u> 286,000	<u>2 824,05</u> 429,00
296	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	10,6400	<u>110,585</u> 68,250	<u>1 176,625</u> 726,18
297	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	104,6000	<u>19,569</u> 5,135	<u>2 046,917</u> 537,121
298	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - beton C16/20 - scari	m3	1,5000	<u>1 943,814</u> 344,500	<u>2 915,721</u> 516,75
299	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	2,2000	<u>118,880</u> 65,000	<u>261,536</u> 143,00
300	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 5BpI 100*100	kg	24,6400	<u>22,231</u> 1,950	<u>547,78</u> 48,048
301	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi,	m3	1,1000	1 943,814	2 138,195

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - beton C16/20 - placi			344,500	378,95
302	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	7,2000	118,880 65,000	855,936 468,00
303	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	121,4000	19,371 4,485	2 351,70 544,479
304	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	130,1600	18,739 3,965	2 439,035 516,084
305	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	30,0000	42,675 29,250	1 280,25 877,50
306	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice c16/20	m3	0,4000	1 943,815 344,500	777,526 137,80
307	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	5,4000	140,863 81,250	760,66 438,75
308	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg	30,9000	21,322 6,435	658,835 198,842

1	2	3	4	5	6	7
		constructiile executate cu cofraje glisante				
309	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	32,8200	19,389 4,615	636,338 151,464
		<i>Total</i>	lei			23 379,136
		Total Capitolul 18.3 C -3 Inclusiv salariu				23 379,136 6 404,468
		<i>Total</i>	lei			66 485,627
		Total Capitolul 18. cerdac C-1-3 (C pl.103) Inclusiv salariu				66 485,627 17 352,526
		19. Capitolul 19. C-4 (C pl.104)				
310	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8-10	m3	5,5000	1 708,033 292,500	9 394,182 1 608,75
311	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C 16/20	m3	20,5000	1 882,700 286,000	38 595,354 5 863,00
312	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	104,0000	110,585 68,250	11 500,84 7 098,00
313	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	702,0000	19,569 5,135	13 737,438 3 604,77
314	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor	kg	648,0000	18,416 4,095	11 933,73 2 653,56

1	2	3	4	5	6	7
		peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate				
315	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - beton C16/20 - scari	m3	5,0000	1 943,814 344,500	9 719,07 1 722,50
316	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	7,2000	118,880 65,000	855,936 468,00
317	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 5BpI 100*100	kg	123,2000	22,231 1,950	2 738,896 240,24
318	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - beton C16/20 - placi si grinzi	m3	5,0000	1 943,814 344,500	9 719,07 1 722,50
319	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	25,8400	118,880 65,000	3 071,86 1 679,60
320	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	143,1500	19,371 4,485	2 773,029 642,028
321	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	158,1200	18,739 3,965	2 962,97 626,945
322	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la	buc	50,0000	42,675 29,250	2 133,75 1 462,50

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
		<i>Total</i>	lei			119 136,125
		Total Capitolul 19. C-4 (C pl.104) Inklusiv salariu				119 136,125 29 392,393
		20. Capitolul 20. groape de descarcare (C pl.105)				
323	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	8,5000	1 708,033 292,500	14 518,28 2 486,25
324	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3	14,3000	1 943,814 344,500	27 796,541 4 926,35
325	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 5BpI 100*100	kg	276,4000	22,231 1,950	6 144,732 538,98
326	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C 16/20	m3	21,2000	1 882,700 286,000	39 913,244 6 063,20
327	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	141,3000	110,585 68,250	15 625,661 9 643,725
328	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	1 638,1200	19,569 5,135	32 056,371 8 411,746
		<i>Total</i>	lei			136 054,829
		Total Capitolul 20. groape de descarcare (C pl.105) Inklusiv salariu				136 054,829 32 070,251

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			11 596 617,8 4
		Asigurarea sociala	24 %			1 033 829,07
		Transportarea materialelor	7 %			444 792,67
		Total				13 075 239,5 8
		Cheltuiile de regie	12 %			1 569 028,75
		Total				14 644 268,3 3
		Beneficiu	6 %			878 656,09
		Total				15 522 924,4 2
		TVA	20 %			3 104 584,88
		Total				18 627 509,3 0
		Total de viz:				18 627 509,30
		Inclusiv salariu				4 307 621,14

Intocmit

SRL Eurostil Construct

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

USMF

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie a
caminului nr.3 cu supra etajarea
unui nivel suplimentar ?i
mansard, termoizolarea
fatadelor, din str. Malina Mica
68**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Compartiment C**

Valoarea de deviz 18 627 509,30 lei

Intocmit in prețuri curente 06.11.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	7 290,3263	65,00	473 871,211
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	6 322,2888	65,00	410 948,772
3.	7123010010200	Betonist	h-om	12 555,740 165	65,00	816 123,111
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	8 496,2110 6	65,00	552 253,718
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	3 633,6694	65,00	236 188,511
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	3 095,694	65,00	201 220,110
7.	7129020012800	Pavator	h-om	110,88	65,00	7 207,200
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	29,2644	65,00	1 902,186
9.	7134050013150	Izolator antiacide	h-om	31,80	65,00	2 067,000
10.	7136080025001	Montator	h-om	40,1856	65,00	2 612,064
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	279,7775	65,00	18 185,537
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	77,00	65,00	5 005,000
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	146,256	65,00	9 506,640
14.	7212030022700	Sudor	h-om	2,5464	65,00	165,516
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	581,70	65,00	37 810,500
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	614,5626	65,00	39 946,569
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	783,905	65,00	50 953,825
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18 565,058 935	65,00	1 206 728,8 30
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3 484,84	65,00	226 514,600
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	129,3868	65,00	8 410,142
		Total manopera				4 307 621,1 4

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	38,38478	533,00	20 459,088
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	106,7616	10,00	1 067,616
3.	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	0,55	65,00	35,750
4.	1212121212121	Apa	m3	14,6392	24,46	358,075
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,07536	503,00	37,906

6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	12,995	503,00	6 536,485
7.	1421102200068 фв	Pietris cu bitum	m3	91,08	695,00	63 300,600
8.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	1,60616	503,00	807,900
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,084	533,00	2 709,772
10.	1421102200513n	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	64,059408	0,01	0,641
11.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,50348	533,00	801,355
12.	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	5,25096	400,00	2 100,384
13.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	13,2405	25,00	331,013
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	21,226	5,00	106,130
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,26826	4 050,00	1 086,453
16.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm	m3	0,531828	4 050,00	2 153,903
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,5215	4 050,00	18 312,076
18.	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,57036	4 050,00	2 309,958
19.	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	1,127407	4 050,00	4 565,999
20.	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m,	m3	0,531828	4 050,00	2 153,903
21.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	6,70298	4 050,00	27 147,069
22.	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,57036	4 050,00	2 309,958
23.	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,555408	4 050,00	2 249,403
24.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,004445	4 050,00	18,003
25.	2010237318750	Distantieri	buc	16 592,967	0,25	4 148,240
26.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	33,46112	218,00	7 294,525
27.	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	106,41816	218,00	23 199,159
28.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	369,4022	218,00	80 529,682
29.	20301329470001 1	Rama metalica gata confectionata(уголк 75*6 ,12AIII)	kg	5 147,10	27,00	138 971,700
30.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	82,17	1,00	82,170
31.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0378	1 000,00	37,800
32.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,783	25,00	94,575
33.	2320146200700	Petrol lampant	l	5,30	20,00	106,000
34.	2320166200676	White spirit	kg	19,5304	32,50	634,738
35.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	154,824	20,00	3 096,480
36.	2320187315789	Decofrol	kg	351,54	32,00	11 249,282
37.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	105,12	12,50	1 314,000
38.	23203226000401	Bitum pt. drumuri lichid	kg	3 231,36	12,50	40 392,000
39.	23203226000468	Bitum -mast	kg	14,85	36,00	534,600
40.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,662	35,00	58,170
41.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	6,022024	65,00	391,432
42.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,0803	20,00	21,606
43.	2415107300113n	Acid azotic tehnic (apa tare)	l	177,9428	0,01	1,779
44.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	32,1555	61,00	1 961,486
45.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	132,96	61,00	8 110,560
46.	24301161404060	Sika MonoTop-910 замена на 2003	kg	330,00	35,00	11 550,000
47.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	112,1595	62,00	6 953,889
48.	2430226101010b et	Grund cu quart "Betonogrund"	kg	228,25	31,50	7 189,875
49.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	9,4575	30,00	283,725

50.	2462106109925	Aracet dp 50	kg	11,858184	10,00	118,582
51.	2466477302420	Sticla solubila	kg	3,92	20,00	78,400
52.	2521302602001	Placa polisteren expandat	m3	0,547301	1 653,00	904,689
53.	2521302602902- fg	Placi termoizolante, placi polistiren celular- gr 5 cm	m2	9,09	67,00	609,030
54.	2523156719079	Distantier din plastic	buc	4 847,4641 25	0,25	1 211,865
55.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,24304	1 400,00	340,256
56.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	51 102,66	4,85	247 847,901
57.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	19 869,504 375	2,40	47 686,811
58.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 744,0675 2	2,40	6 585,762
59.	26511221004021	Ciment M-300	kg	4 880,2824	2,40	11 712,678
60.	2651122100402n	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500-n	kg	24 983,169 12	0,01	249,831
61.	265112210041	Химический анкер Hilti HIT RE-500	l	1,88	1 583,33	2 976,660
62.	2652102100713n	Var pasta	m3	4,982398	0,01	0,050
63.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 887,6564	11,60	21 896,814
64.	2653102100831- 2	Amestec uscat Sika MonoTop-612	kg	500,00	23,40	11 700,000
65.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	23,994	25,00	599,850
66.	26631021000001	Beton C8/10	m3	2,27755	1 250,00	2 846,937
67.	26631021000001 6/20	Beton 16/20	m3	931,42682 7	1 380,00	1 285 369,0 20
68.	26631021000008 /10	Beton C8/10	m3	96,230075	1 250,00	120 287,593
69.	26631021000021 6/20	Beton marfa 16/20	m3	362,32625 6	1 380,00	500 010,233
70.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	57,185	2,50	142,963
71.	2682132601626	Carton bitumat	m2	72,27	35,00	2 529,450
72.	2710503803320	Sirma moale obisnuita D=2 mm	kg	50,19168	17,50	878,354
73.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	14 269,497 638	14,80	211 188,563
74.	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	42 266,654	13,75	581 166,493
75.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	15 490,437 3	13,86	214 697,463
76.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	33 629,389	13,75	462 404,098
77.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,5464	17,50	44,562
78.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	26,826	17,50	469,455
79.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	484,2398	19,00	9 200,556
80.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	570,26687 5	19,00	10 835,071
81.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	254,64	27,00	6 875,280
82.	277ш	каркас из проф.трубы 160*120*5, 80*5 и U20	kg	33,24	20,00	664,800
83.	2811106301200	Elemente metalice	kg	16 952,40	27,00	457 714,800
84.	2811236309900	Confectii metalice	kg	313,14524 8	27,00	8 454,922
85.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	3 448,00	18,00	62 064,000
86.	2811236832352	Burghiu widia	buc	9 829,9252 8	18,00	176 938,655
87.	2811236832352 B30	Burghiu widia B30	buc	689,85	18,00	12 417,300
88.	28112368323520 90	Burghiu widia	buc	114,24	20,00	2 284,800

89.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	28,36416	22,50	638,193
90.	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	12,54792	20,00	250,958
91.	2873122004100 5BpI 100*100	Plase sudate 5BpI 100*100	kg	479,8106	19,50	9 356,306
92.	2873122004105 Bp-I 100*1000	Plase sudate 5Bp-I 100*100	kg	29,896	19,50	582,972
93.	2873122004111	Plase sudate STM sau STNB	kg	13 005,972	19,50	253 616,455
94.	28731220041114 Bp-I 200*200	Plase sudate 4Bp-I 200*200 (P-2)	kg	7 446,831	19,50	145 213,204
95.	28731220041115 Bp-I 100*100	Plase sudate 5Bp-I 100*100	kg	12 186,788 775	19,50	237 642,381
96.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	13,3084	22,50	299,439
97.	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	17,773056	22,50	399,893
98.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	119,725	22,50	2 693,813
99.	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	1,314	22,50	29,565
100.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	3,011012	57,00	171,628
101.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	27,0087	57,00	1 539,496
102.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	7,479	57,00	426,303
103.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	108,03	3,50	378,105
104.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	592,544	3,80	2 251,669
105.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	592,544	1,00	592,544
106.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	108,03	4,20	453,726
107.	2874115883700	Saiba M 20	buc	108,03	4,20	453,726
108.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	13,4691	1,00	13,469
109.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	81,8174	16,00	1 309,078
110.	4011106202741	Energie electrica	kw	40 843,171 92	2,34	95 573,022
111.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	607,04646 4	24,46	14 848,356
112.	41001162028181	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,04468	24,46	74,473
113.	41001162028181 n	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,7496	24,46	360,775
114.	4100126202818	Apa	m3	19,8032	24,46	484,387
115.	79654523	Химич анкер HILTY HIT RE 50	buc	373,23	1 583,00	590 823,090
116.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	27,50	2,50	68,750
117.	sika BV101	Sika Plastiment BV-101(1%din volum cimen)	kg	19,3192	24,00	463,661
		Total materiale de constructii				6 354 181,0 1

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	33,264	100,00	3 326,400
2.	2592270004021n	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,00	0,01	0,000

3.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,6192	450,00	278,640
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	16,632	350,00	5 821,200
5.	2912340002506n	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,00	0,01	0,000
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1 224,8852 5	150,00	183 732,788
7.	2922140006701	Macara planseu 0,18 TF	h-ut	278,28437 5	550,00	153 056,406
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	70,46256	50,00	3 523,128
9.	2922140006702n	Macara de fereastră	h-ut	27,6416	0,01	0,276
10.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1 060,8493 6	50,00	53 042,467
11.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	5,30	50,00	265,000
12.	2922140007000	Macara	h-ut	273,99496 6	420,00	115 077,883
13.	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	132,75983	55,00	7 301,791
14.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	98,7632	25,00	2 469,080
15.	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut	42,40	40,00	1 696,000
16.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1 475,4112 8	20,00	29 508,226
17.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	19,75	25,00	493,750
18.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	2,0196	100,00	201,960
19.	2952220003546o	Autogreder pina la 175 cp fara cost	h-ut	0,00	0,00	0,000
20.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t fara cost	h-ut	0,00	0,00	0,000
21.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,875	15,00	73,125
22.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	109,222	400,00	43 688,800
23.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,9732	450,00	1 787,940
24.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	7,536	450,00	3 391,200
25.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	10,20	35,00	357,000
26.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	258,57	35,00	9 049,950
27.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	318,522	35,00	11 148,270
28.	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	1,2384	650,00	804,960
29.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,434	55,00	23,870
30.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	1 224,4512 5	30,00	36 733,538
31.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	10,26676	100,00	1 026,676
32.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	50,84	100,00	5 084,000
33.	2952270003817n	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	8,638	0,01	0,087
34.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	49,1447	100,00	4 914,470
35.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,9441	60,00	56,646
36.	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	106,20786 4	30,00	3 186,237
37.	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	34,40955	25,00	860,239
38.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1 239,20	35,00	43 372,000
39.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	23,8496	65,00	1 550,224
40.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	108,98382	550,00	59 941,101
41.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	2,493	550,00	1 371,150

42.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	73,1096	550,00	40 210,280
43.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,03136	400,00	12,544
44.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	236,28628	450,00	106 328,826
45.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,396	120,00	47,520
Total utilaje de construcții						934 815,69

Total	lei	11 596 61 7,84
Asigurarea sociala	24 %	1 033 829, 07
Transportarea materialelor	7 %	444 792,6 7
Total		13 075 23 9,58
Cheltuielile de regie	12 %	1 569 028, 75
Total		14 644 26 8,33
Beneficiu	6 %	878 656,0 9
Total		15 522 92 4,42
TVA	20 %	3 104 584, 88
Total		18 627 50 9,30

Total deviz:

**18 627 50
9,30**

Intocmit

SRL Eurostil Construct

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

USMF

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reconstructie a caminului nr.3 Investitor
cu supra etajarea unui nivel suplimentar ?i
mansard, termoizolarea fatadelor, din str.
Malina Mica 68

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. lucrari de terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,000 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
		<i>Total</i>	lei			10 500,88
2	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu- доработка	m3			77,350 77,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	65,00	77,35
		<i>Total</i>	lei			1 430,975
3	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu-подвал	m3			77,350 77,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	65,00	77,35
		<i>Total</i>	lei			33 167,68
4	RCsU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t			52,000 52,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2600	65,00	16,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	65,00	35,10
		<i>Total</i>	lei			36 791,04
5	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3			1 644,000 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	400,00	1 644,00
		<i>Total</i>	lei			17 179,80
6	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			34,200 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	450,00	34,20
		<i>Total</i>	lei			58 989,186
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			205,412 23,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	65,00	23,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	503,00	2,01
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 146,555
8	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.-из резерва	100 m3			1 908,000 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
		<i>Total</i>	lei			16 008,12
9	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			34,200 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	450,00	34,20
		<i>Total</i>	lei			47 339,64
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			205,412 23,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	65,00	23,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	503,00	2,01
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			1 723,407
11	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			378,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	450,00	378,00
		<i>Total</i>	lei			1 787,94
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 612,300 573,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,30
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,00
		<i>Total</i>	lei			7 626,179
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu(фундаменты)	m3			20,150 20,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	65,00	20,15
		<i>Total</i>	lei			7 378,93
		2. Capitolul 2. consolidare fundatii (C pl.5-14)				
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris cu bitum (h=200mm)	m3			981,546 64,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068ф B	Pietris cu bitum	m3	1,1500	695,00	799,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,46	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		<i>Total</i>	lei			77 738,443
15	RpDA12Aaplic	Impermeabilizarea impietruirilor existente cu bitum lichid (bitumina) (autogreder pina la 175 cp =0 , rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t=0)	m2			136,133 27,950
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2800	65,00	18,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	23203226000401	Bitum pt. drumuri lichid	kg	8,0000	12,50	102,00
	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	0,0130	400,00	5,30
	1212121212121	Apa	m3	0,0100	24,46	0,25
	2952220003546o	Autogreder pina la 175 cp fara cost	h-ut	0,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t fara cost	h-ut	0,0000	0,00	0,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0051	100,00	0,51
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	120,00	0,12
		Total	lei			53 908,863
16	RCsB13B	Beton procurat din statii B12,5/M150 si turnat in cofraje pentru postamente, fundatii continue sau izolate -beton C8/10	m3			2 075,244 ----- 623,350
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3900	65,00	480,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2000	65,00	143,00
	26631021000008/10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 345,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	24,46	3,08
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		Total	lei			139 041,379
17	RCsB02E1	Beton marfa procurat din statii preparat cu betoniera pe santier turnat in cofraje la lucrari de subzidiri cu mijloace clasice la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc, la cladiri existente - beton C16/20	m3			1 912,200 ----- 370,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7000	65,00	110,50
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 435,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,48
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		Total	lei			137 678,414
18	RCsC01A	Confectionarea si montarea cofrajelor mixte, din panouri refolosibile, din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc, pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2			137,830 ----- 87,100
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2200	65,00	79,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	65,00	7,80
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1200	218,00	26,68
	2010102904339	Dulap rasiinos tivt cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m,	m3	0,0015	4 050,00	6,20
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0013	4 050,00	5,37
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	20,00	2,45
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm	m3	0,0015	4 050,00	6,20
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0800	22,50	1,84
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastru de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Total	lei			32 831,224
19	RCsD01A	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg			19,179 ----- 3,120
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	65,00	3,12
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D= 6 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	30,00	0,08
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	55,00	0,19
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,06
		Total	lei			29 359,213
20	RCsD02A1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm , fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg			17,650 ----- 2,730
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0420	65,00	2,73

1	2	3	4	5	6	7
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	30,00	0,08
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	55,00	0,19
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		Total	lei			73 442,69
21	RCsD08D	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la constructii speciale sau consolidari si fretari - 5Bp-I 100*100	kg			25,966
						4,940
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	65,00	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0060	65,00	0,39
	28731220041115	Plase sudate 5Bp-I 100*100	kg	1,0100	19,50	20,68
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	14,80	0,08
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,00	0,20
	2523156719079	Distantier din plastic	buc	0,1500	0,25	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0006	50,00	0,03
		Total	lei			104 644,289
22	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm - pentru poz.2 d30mm	buc			18,356
						7,800
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	65,00	7,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,34	3,69
	2811236832352	Burghiu widia v30	buc	0,3000	18,00	5,67
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		Total	lei			40 198,545
23	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii - HILTI (Химический анкер Hilti HIT RE-500)	buc			129,792
						26,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	65,00	21,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	4,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,15
	79654523	Химич анкер HILTY HIT RE 50	buc	0,0650	1 583,00	102,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		Total	lei			284 243,954
24	RCsB50A	Spargerea golurilor in pereti din beton armat cl. B15-B22-- nisa	m3			15 339,000
						1 794,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	27,6000	65,00	1 794,00
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	7,7400	450,00	3 483,00
	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	15,4800	650,00	10 062,00
		Total	lei			1 227,12
25	RCsB08A	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri de beton pina la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou Vbet=0,07m3	buc			94,143
						63,700
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9800	65,00	63,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,3000	2,40	15,42
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	533,00	4,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0095	24,46	0,24
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0160	503,00	8,21
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0350	35,00	1,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Total	lei			376,571
26	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice - C8/10	m3			1 708,033
						292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	26631021000008/10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	420,00	105,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		Total	lei			11 102,214
27	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 - Fm -1,Fm-2	m3			1 882,700 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 435,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Total	lei			47 820,584
28	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			110,585 68,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	65,00	61,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,50	0,87
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,50	1,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	218,00	19,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 050,00	14,17
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 050,00	2,02
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
		Total	lei			8 868,917
29	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,789 4,355
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	65,00	4,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,86	14,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
		Total	lei			5 899,746
30	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,026 3,705
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	65,00	3,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
		Total	lei			6 976,158
		3. Capitolul 3. noduri (C pl.6-8, 13,14)				
		3.1. Capitolul 3.1. nod A (=4buc)(C pl.6)				
31	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm L=49cm (poz.24+ poz.27) d30mm	buc			35,792 11,050
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	65,00	11,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	2,34	6,14
	2811236832352090	Burghiu widia	buc	0,8000	20,00	16,80
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	20,00	1,80
		Total	lei			4 867,78
32	RCsU07C κ=0,5	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii - HILTI (Химический анкер Hilti HIT RE-500)	buc			264,347 26,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	65,00	21,12

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	4,88
	79654523	ХИМИЧ анкер HILTY HIT RE 50	buc	0,1500	1 583,00	237,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		Total	lei			35 951,159
33	RCsB02E1	Beton marfa procurat din statii preparat cu betoniera pe santier turnat in cofraje la lucrari de subzidiri cu mijloace clasice la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc, la cladiri existnte - beton C16/20	m3			1 912,200 370,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7000	65,00	110,50
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 435,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,48
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		Total	lei			7 648,801
34	RCsC01A	Confectionarea si montarea cofrajelor mixte, din panouri refolosibile, din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc, pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2			137,831 87,100
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2200	65,00	79,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	65,00	7,80
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1200	218,00	26,68
	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m,	m3	0,0015	4 050,00	6,20
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0013	4 050,00	5,37
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	20,00	2,45
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm	m3	0,0015	4 050,00	6,20
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0800	22,50	1,84
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Total	lei			2 866,875
35	RCsD02A1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm , fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere(in planseu)	kg			17,650 2,730
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0420	65,00	2,73
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	30,00	0,08
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	55,00	0,19
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		Total	lei			9 813,539
36	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm (in planseu)	buc			33,800 33,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	65,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	65,00	30,55
		Total	lei			270,40
37	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc			98,778 50,050
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7700	65,00	50,05
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0220	503,00	11,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,1200	2,40	22,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,15
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0210	533,00	11,53
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	35,00	1,86

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	50,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			790,22
		3.2. Capitolul 3.2. nod B (=10buc)(C pl.6)				
38	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm L=49cm (poz25+ poz.27) d30mm	buc			34,112
						11,050
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	65,00	11,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	2,34	6,14
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	18,00	15,12
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	20,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			6 140,25
39	RCsU07C κ=0,5 sal	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii - HILTI (Химический анкер Hilti HIT RE-500)	buc			264,347
						26,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	65,00	21,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	4,88
	79654523	Химич анкер HILTY HIT RE 50	buc	0,1500	1 583,00	237,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			47 582,417
40	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm(in plansee pentru poz.27)	buc			33,800
						33,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	65,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	65,00	30,55
		<i>Total</i>	lei			676,00
41	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc			98,778
						50,050
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7700	65,00	50,05
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0220	503,00	11,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,1200	2,40	22,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,15
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0210	533,00	11,53
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	35,00	1,86
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	50,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			1 975,552
42	RCsB02E1	Beton marfa procurat din statii preparat cu betoniera pe santier turnat in cofraje la lucrari de subzidiri cu mijloace clasice la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc, la cladiri existntebeton C16/20	m3			1 912,200
						370,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7000	65,00	110,50
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 435,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,48
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		<i>Total</i>	lei			9 561,001
43	RCsC01A	Confectionarea si montarea cofrajelor mixte, din panouri refofosibile, din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc, pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2			137,830
						87,100
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2200	65,00	79,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	65,00	7,80
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1200	218,00	26,68

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904339	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m,	m3	0,0015	4 050,00	6,20
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0013	4 050,00	5,37
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	20,00	2,45
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm	m3	0,0015	4 050,00	6,20
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirna, etc.)	kg	0,0800	22,50	1,84
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			4 052,214
44	RCsD02A1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm , fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg			17,650 ----- 2,730
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0420	65,00	2,73
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	30,00	0,08
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	55,00	0,19
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			16 344,131
		3.3. Capitolul 3.3. nod C (=2buc) si nod D (=8buc) (C pl.6)				
45	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm L=49cm (poz24+ poz.21) d30mm	buc			34,112 ----- 11,050
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	65,00	11,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	2,34	6,14
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	18,00	15,12
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	20,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			5 458,00
46	RCsU07C κ=0,5	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii - HILTI (Химический анкер Hilti HIT RE-500)	buc			264,347 ----- 26,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	65,00	21,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	4,88
	79654523	Химич анкер HILTY HIT RE 50	buc	0,1500	1 583,00	237,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			42 295,482
47	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm(in plansee pentru poz.27)	buc			33,800 ----- 33,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	65,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	65,00	30,55
		<i>Total</i>	lei			676,00
48	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc			98,778 ----- 50,050
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7700	65,00	50,05
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0220	503,00	11,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,1200	2,40	22,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,15
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0210	533,00	11,53
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	35,00	1,86
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	50,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			1 975,552
49	RCsB02E1	Beton marfa procurat din statii preparat cu betoniera pe santier turnat in cofraje la lucrari de subzidiri cu mijloace clasice la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc, la	m3			1 912,200 ----- 370,500

1	2	3	4	5	6	7
		cladiri existnttebeton C16/20				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7000	65,00	110,50
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 435,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,48
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		Total	lei			8 031,24
50	RCsC01A	Confectionarea si montarea cofrajelor mixte, din panouri refofosibile, din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc, pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2			137,830 87,100
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2200	65,00	79,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	65,00	7,80
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1200	218,00	26,68
	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m,	m3	0,0015	4 050,00	6,20
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0013	4 050,00	5,37
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	20,00	2,45
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm	m3	0,0015	4 050,00	6,20
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0800	22,50	1,84
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Total	lei			3 776,554
51	RCsD02A1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm , fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg			17,650 2,730
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0420	65,00	2,73
	2710602000038	Oțel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2952270004203	Stanta electrica de taiat oțel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	30,00	0,08
	2940340004205	Masina de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	55,00	0,19
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		Total	lei			11 117,539
		3.4. Capitolul 3.4. nod E (=4buc) si nod F(=4buc) (C pl.8)				
52	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm L=49cm (poz22)	buc			34,112 11,050
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	65,00	11,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	2,34	6,14
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	18,00	15,12
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	20,00	1,80
		Total	lei			2 183,20
53	RCsU07C κ=0,5	Matarea gurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii - HILTI (Химический анкер Hilti HIT RE-500)	buc			264,347 26,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	65,00	21,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	4,88
	79654523	Химич анкер HILTY HIT RE 50	buc	0,1500	1 583,00	237,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		Total	lei			16 918,193
54	RCsB02E1	Beton marfa procurat din statii preparat cu betoniera pe santier turnat in cofraje la lucrari de subzidiri cu mijloace clasice la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc, la cladiri existnttebeton C16/20	m3			1 912,200 370,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7000	65,00	110,50
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 435,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,48
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		Total	lei			2 294,64
55	RCsC01A	Confectionarea si montarea cofrajelor mixte, din panouri refofosibile, din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc, pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2			137,830 87,100
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2200	65,00	79,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	65,00	7,80
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1200	218,00	26,68
	2010102904339	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m,	m3	0,0015	4 050,00	6,20
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0013	4 050,00	5,37
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	20,00	2,45
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm	m3	0,0015	4 050,00	6,20
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0800	22,50	1,84
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Total	lei			2 646,345
56	RCsD02A1	Armatari din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm , fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg			17,650 2,730
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0420	65,00	2,73
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	30,00	0,08
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	55,00	0,19
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		Total	lei			8 641,562
57	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			33,800 33,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	65,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	65,00	30,55
		Total	lei			135,20
58	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc			98,778 50,050
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7700	65,00	50,05
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0220	503,00	11,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,1200	2,40	22,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,15
	1421102200587	Nisip sortat spalato de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0210	533,00	11,53
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	35,00	1,86
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	50,00	1,25
		Total	lei			395,111
		3.5. Capitolul 3.5. nod G (=5buc)(C pl.8)				
59	RCsB02E1	Beton marfa procurat din statii preparat cu betoniera pe santier turnat in cofraje la lucrari de subzidiri cu mijloace clasice la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc, la cladiri existntebeton C16/20	m3			1 912,201 370,500

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7000	65,00	110,50
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 435,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,48
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		Total	lei			1 912,201
60	RCsC01A	Confectionarea si montarea cofrajelor mixte, din panouri refofosibile, din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc, pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2			137,831 87,100
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2200	65,00	79,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	65,00	7,80
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1200	218,00	26,68
	2010102904339	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m,	m3	0,0015	4 050,00	6,20
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0013	4 050,00	5,37
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	20,00	2,45
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm	m3	0,0015	4 050,00	6,20
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0800	22,50	1,84
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Total	lei			1 736,666
61	RCsD02A1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm , fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg			17,650 2,730
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0420	65,00	2,73
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2952270004203	Stanta electrica de taiat oțel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	30,00	0,08
	2940340004205	Masina de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	55,00	0,19
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		Total	lei			3 556,526
		3.6. Capitolul 3.6. nod H (=4buc) si nod T (=24buc) (C pl.8,9)				
62	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm L=49cm (poz27+ poz.23+poz 28)	buc			34,112 11,050
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	65,00	11,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	2,34	6,14
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	18,00	15,12
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	20,00	1,80
		Total	lei			6 003,80
63	RCsU07C κ=0,5	Matarea gurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii - HILTI (Химический анкер Hilti HIT RE-500)	buc			264,347 26,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	65,00	21,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	4,88
	79654523	Химич анкер HILTY HIT RE 50	buc	0,1500	1 583,00	237,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		Total	lei			46 525,03
64	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm(in planseu pentru poz.27)	buc			33,800 33,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	65,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	65,00	30,55
		Total	lei			540,80
65	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a	buc			98,778

1	2	3	4	5	6	7
		gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou				50,050
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7700	65,00	50,05
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0220	503,00	11,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,1200	2,40	22,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,15
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0210	533,00	11,53
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	35,00	1,86
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	50,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			1 580,442
66	RCsD02A1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm , fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg			17,650 2,730
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0420	65,00	2,73
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	30,00	0,08
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	55,00	0,19
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			7 420,165
		4. Capitolul 4. consolidare plansee la cota-0,10 (C pl.16-24)				
67	RCsU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			64,000 55,250
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	65,00	19,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		<i>Total</i>	lei			64 000,00
68	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte Capitolul 4. consolidare plansee la cota-0,10 (C pl.16-24)	m3			1 990,634 441,350
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	65,00	284,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	65,00	156,65
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 442,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	24,46	2,99
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		<i>Total</i>	lei			112 470,816
69	RCsD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi- 5Bp-I 100*100	kg			24,146 3,120
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	65,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	28731220041115 Bp-I 100*100	Plase sudate 5Bp-I 100*100	kg	1,0100	19,50	20,68
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	14,80	0,08
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,00	0,20
	2523156719079	Distantier din plastic	buc	0,1500	0,25	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0006	50,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			41 169,484
70	RCsD01D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			24,637 7,150
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	65,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95

1	2	3	4	5	6	7
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	30,00	0,08
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	55,00	0,19
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	50,00	1,75
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,06
		Total	lei			17 252,941
71	RCsD02D1	Armături din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			23,611 7,540
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	65,00	5,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	50,00	1,75
		Total	lei			21 014,013
72	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,675 29,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	65,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	18,00	7,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 050,00	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	420,00	4,20
		Total	lei			46 942,50
73	RCsJ34A	Restaurari la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade- очистка и увлажнение	m2			36,823 35,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5500	65,00	35,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	24,46	0,67
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	50,00	0,40
		Total	lei			20 252,458
74	CN10A aplic	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual - антикоррозийная защита метала Sika MonoTop-910 N (расход 2,0кг/м2/1мм) 30% от площади	m2			119,193 48,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7500	65,00	48,75
	24301161404060	Sika MonoTop-910 замена на 2003	kg	2,0000	35,00	70,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	2,40	0,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,46	0,07
		Total	lei			19 666,908
75	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonoground" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			22,298 9,100
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	65,00	9,10
	2430226101010bet	Grund cu cuarț "Betonoground"	kg	0,4150	31,50	13,07
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
		Total	lei			12 263,625
76	RCsU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			28,600 28,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0900	65,00	5,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	65,00	22,75
		Total	lei			114,40
77	CF52Bapl	Tencuieli interioare de 5 mm grosime,	m2			148,615

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului - ремонтный состав для бетона Sika MonoTop-612 (nod M pl.16)-замена на 412(норма взята из achiz (clarificari))				99,450
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	65,00	99,45
	2653102100831-2	Amestec uscat Sika MonoTop-612	kg	2,0000	23,40	46,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,46	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,29
		<i>Total</i>	lei			37 153,835
		5. Capitolul 5. consolidare planseu la cota+2,70 , +5,80 , +11,10(C pl.16,24)				
78	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			67,250 58,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	65,00	45,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		<i>Total</i>	lei			174 850,00
79	RpIzA16C	Desfacerea protectiei anticorozive la etanseri la imbinari de 15 cm latime-расчистка швов	m			17,699 13,000
	7134050013150	Izolator antiacide	h-om	0,0600	65,00	3,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	65,00	9,10
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,0100	20,00	0,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,0080	32,50	0,26
	1212121212121	Apa	m3	0,0200	24,46	0,49
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut	0,0800	40,00	3,20
		<i>Total</i>	lei			9 380,576
80	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte C16/20	m3			1 990,634 441,350
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	65,00	284,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	65,00	156,65
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 442,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	24,46	2,99
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		<i>Total</i>	lei			207 025,926
81	RCsD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi 5Bp-I 100*100(P-1)	kg			24,146 3,120
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	65,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	28731220041115 Bp-I 100*100	Plase sudate 5Bp-I 100*100	kg	1,0100	19,50	20,68
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	14,80	0,08
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,00	0,20
	2523156719079	Distantier din plastic	buc	0,1500	0,25	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0006	50,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			89 824,329
82	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			24,637 7,150
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	65,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,00	0,19

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	30,00	0,08
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	55,00	0,19
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	50,00	1,75
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,06
		Total	lei			33 387,385
83	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			23,611 7,540
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	65,00	5,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	50,00	1,75
		Total	lei			54 636,433
84	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,675 29,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	65,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	18,00	7,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 050,00	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	420,00	4,20
		Total	lei			102 420,00
85	RCsJ34A	Restaurari la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade- очистка и увлажнение	m2			36,823 35,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5500	65,00	35,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	24,46	0,67
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	50,00	0,40
		Total	lei			88 374,36
86	RCsU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			28,600 28,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0900	65,00	5,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	65,00	22,75
		Total	lei			3 117,40
		6. Capitolul 6. balcoane (C pl.25-29)				
		6.1. centura si balcoane la cota - 0,10 sec. k-k,n-n,p-p, nod x (C pl.26,27,28)				
87	RCsU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			64,000 55,250
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	65,00	19,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		Total	lei			6 041,60
88	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existenteC16/20	m3			1 990,634 441,350
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	65,00	284,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	65,00	156,65
	266310210000016	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 442,79

1	2	3	4	5	6	7
	/20					
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	24,46	2,99
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		<i>Total</i>	lei			28 267,001
89	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2			104,406 ----- 65,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8200	65,00	53,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 050,00	4,93
	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	22,50	0,73
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	20,00	2,44
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1150	218,00	25,45
	2010102904420	Dulap rasi nos tiv cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 050,00	4,11
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastr a de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			4 844,461
90	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,675 ----- 29,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	65,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	18,00	7,20
	2010102904340	Dulapi de rasi noase	m3	0,0005	4 050,00	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	420,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			2 005,725
91	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			24,637 ----- 7,150
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	65,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	30,00	0,08
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	55,00	0,19
	2922140006703	Macara fereastr a de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	50,00	1,75
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			20 071,357
92	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			23,611 ----- 7,540
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	65,00	5,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2922140006703	Macara fereastr a de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	50,00	1,75
		<i>Total</i>	lei			36 479,382
93	RCsU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat ((pentru poz.34)	buc			16,900 ----- 16,900
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	65,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	65,00	13,65

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 011,10
94	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm- pentru poz.34 d30mm	buc			18,356 7,800
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	65,00	7,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,34	3,69
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	5,67
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			4 368,609
95	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte C16/20	m3			1 990,634 441,350
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	65,00	284,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	65,00	156,65
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 442,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	24,46	2,99
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		<i>Total</i>	lei			3 981,268
96	RCsE18Daplic	Etansarea rosturilor de dilatare la terase, plansee, pereti si schelet din beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre interior si exterior, cu placi de polistiren expandat de 24 mm grosime in fisii de 10 cm latime lipite cu mortar de ciment cu aracet	m			17,421 11,050
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	65,00	7,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2521302602001	Placa polisteren expandat	m3	0,0030	1 653,00	5,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,2000	2,40	0,49
	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,0650	10,00	0,67
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	50,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			60,975
97	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm L=49cm (poz.1)	buc			34,113 11,050
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	65,00	11,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	2,34	6,14
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	18,00	15,12
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	20,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			648,138
		6.2. Capitolul 6.2. centura si balcoane la cota +2,70, +5,50 sec. k-k,k*-k*, m-m,m*-m*, n-n,n*-n*, p-p, nod x				
98	RCsU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			64,000 55,250
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	65,00	19,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		<i>Total</i>	lei			12 083,20
99	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnteC16/20	m3			1 990,634 441,350
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	65,00	284,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	65,00	156,65
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 442,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	24,46	2,99
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			60 515,271
100	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2			104,407 ----- 65,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8200	65,00	53,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 050,00	4,93
	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	22,50	0,73
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	20,00	2,44
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1150	218,00	25,45
	2010102904420	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 050,00	4,11
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastr a de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			17 759,549
101	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,675 ----- 29,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	65,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	18,00	7,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 050,00	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	420,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			8 961,75
102	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			24,636 ----- 7,150
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	65,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	30,00	0,08
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	55,00	0,19
	2922140006703	Macara fereastr a de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	50,00	1,75
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			53 678,006
103	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			23,611 ----- 7,540
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	65,00	5,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2922140006703	Macara fereastr a de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	50,00	1,75
		<i>Total</i>	lei			86 275,507
104	RCsD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi 5Bp-I 100*100(P-1)	kg			24,146 ----- 3,120
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	65,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	28731220041115 Bp-I 100*100	Plase sudate 5Bp-I 100*100	kg	1,0100	19,50	20,68
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	14,80	0,08
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,00	0,20
	2523156719079	Distantier din plastic	buc	0,1500	0,25	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0006	50,00	0,03
		Total	lei			4 636,094
105	RCsU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat ((pentru poz.34)	buc			16,900 16,900
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	65,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	65,00	13,65
		Total	lei			4 022,20
106	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm- pentru poz.34 d30mm	buc			18,356 7,800
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	65,00	7,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,34	3,69
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	5,67
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		Total	lei			8 737,218
107	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte C16/20	m3			1 990,634 441,350
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	65,00	284,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	65,00	156,65
	266310210000016 /20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 442,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	24,46	2,99
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		Total	lei			21 498,846
108	RCsE18Daplic	Etansarea rosturilor de dilatare la terase, plansee, pereti si schelet din beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre interior si exterior, cu placi de polistiren expandat de 24 mm grosime in fisii de 10 cm latime lipite cu mortar de ciment cu aracet	m			17,422 11,050
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	65,00	7,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2521302602001	Placa polisteren expandat	m3	0,0030	1 653,00	5,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,2000	2,40	0,49
	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,0650	10,00	0,67
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	50,00	0,10
		Total	lei			120,21
109	RCsB21C k=1.634	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			55,740 18,056
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	65,00	18,06
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	2,34	10,04
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	18,00	24,71
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	20,00	2,94
		Total	lei			4 905,105
		6.3. Capitolul 6.3. centura si balcoane la cota +8,30, +11,10 sec. r-r, r*-r*, s-s,s*-s*, t-t, u-u, v-v, nod x				
110	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata (poz.35)	m			67,250 58,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	65,00	45,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		Total	lei			6 348,40
111	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din	m3			1 990,634 441,350

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente 16/20				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	65,00	284,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	65,00	156,65
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 442,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	24,46	2,99
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		<i>Total</i>	lei			31 850,142
112	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2			104,407 ----- 65,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8200	65,00	53,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 050,00	4,93
	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	22,50	0,73
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	20,00	2,44
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1150	218,00	25,45
	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 050,00	4,11
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastr a de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			11 797,935
113	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,675 ----- 29,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	65,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	18,00	7,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 050,00	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	420,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			7 980,225
114	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			24,636 ----- 7,150
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	65,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	30,00	0,08
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	55,00	0,19
	2922140006703	Macara fereastr a de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	50,00	1,75
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			46 074,196
115	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			23,611 ----- 7,540
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	65,00	5,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2922140006703	Macara fereastr a de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	50,00	1,75
		<i>Total</i>	lei			107 010,908
116	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5	buc			18,356

1	2	3	4	5	6	7
		cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm				7,800
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	65,00	7,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,34	3,69
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	5,67
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		Total	lei			1 248,174
117	RCsU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat poz 32	buc			28,600 28,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0900	65,00	5,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	65,00	22,75
		Total	lei			7 893,60
118	RCsU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat pentru poz 1	buc			16,900 16,900
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	65,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	65,00	13,65
		Total	lei			1 216,80
119	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnteExecutarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata C16/20	m3			1 990,634 441,350
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	65,00	284,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	65,00	156,65
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 442,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	24,46	2,99
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		Total	lei			21 896,973
120	RCsE18Daplic	Etansarea rosturilor de dilatare la terase, plansee, pereti si schelet din beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre interior si exterior, cu placi de polistiren expandat de 24 mm grosime in fisii de 10 cm latime lipite cu mortar de ciment cu aracet	m			17,422 11,050
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	65,00	7,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2521302602001	Placa polistiren expandat	m3	0,0030	1 653,00	5,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,2000	2,40	0,49
	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,0650	10,00	0,67
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	50,00	0,10
		Total	lei			1 057,844
		7. Capitolul 7. restabilirea suprafetilor la subsol (C pl.18-22,30-32)				
121	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (pentru poz.4) d30mm	buc			18,356 7,800
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	65,00	7,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,34	3,69
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	5,67
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		Total	lei			39 501,036
122	RCsU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat - nisa 80*80mm (pentru poz.5)	buc			16,900 16,900

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	65,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	65,00	13,65
		Total	lei			37 315,20
123	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm L=39cm,49cm (pentru poz.5)	buc			34,112
						11,050
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	65,00	11,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	2,34	6,14
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	18,00	15,12
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	20,00	1,80
		Total	lei			37 660,20
124	RCsD08B	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutatea peste 3 kg/mp - 5Bp-I 100*100 (P-1)	kg			25,056
						4,030
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	65,00	3,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0020	65,00	0,13
	2873122004111	Plase sudate STM sau STNB	kg	1,0100	19,50	20,68
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	14,80	0,08
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,00	0,20
	2523156719079	Distantier din plastic	buc	0,1500	0,25	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0006	50,00	0,03
		Total	lei			109 796,816
125	RCsD01C	Armatari din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			19,179
						3,120
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	65,00	3,12
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	30,00	0,08
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	55,00	0,19
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,06
		Total	lei			35 171,60
126	RCsD02C1	Armatari din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			17,780
						2,860
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	65,00	2,86
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	30,00	0,08
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	55,00	0,19
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		Total	lei			18 256,406
127	RCsB11B k=1.33	Beton marfa din statii torcretat clasa B30/M400 t cu mijloace clasice la diafragme de beton armat sau zidarie, cu grosimea de 6 cm - exterior gr.8cm Vbet. C16/20=38,30m3	m2			369,671
						148,694
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9100	65,00	78,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8100	65,00	70,02
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,4000	2,40	11,40
	266310210000216 /20	Beton marfa 16/20	m3	0,0620	1 380,00	119,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	24,46	0,85
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,2200	30,00	8,78
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2200	150,00	43,89
	2922140006701	Macara planseu 0,18 TF	h-ut	0,0500	550,00	36,57
		Total	lei			176 979,962
128	RCsB11B k=1.67	Beton marfa din statii torcretat clasa B30/M400 t cu mijloace clasice la diafragme de beton armat sau zidarie, cu grosimea de 6 cm - interior gr.10cm Vbet. C16/20=26m3	m2			464,173
						186,706
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9100	65,00	98,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8100	65,00	87,93

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,4000	2,40	14,31
	266310210000216/20	Beton marfa 16/20	m3	0,0620	1 380,00	150,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	24,46	1,07
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,2200	30,00	11,02
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2200	150,00	55,11
	2922140006701	Macara planseu 0,18 TF	h-ut	0,0500	550,00	45,92
		Total	lei			120 685,055
129	RCsJ31C apl	Refacerea rosturilor, la zidarie din piatra, cu rosturi regulate (opus-incertum) - расчитка швов (только з/плата с К=0,80)	m2			110,439 110,240
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,7800	65,00	92,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3400	65,00	17,68
	2651122100402n	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500-n	kg	7,0200	0,01	0,07
	1421102200513n	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0180	0,01	0,00
	41001162028181	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	24,46	0,13
	2415107300113n	Acid azotic tehnic (apa tare)	l	0,0500	0,01	0,00
	2652102100713n	Var pasta	m3	0,0014	0,01	0,00
	2952270003817n	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0025	0,01	0,00
	2922140006702n	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	0,01	0,00
		Total	lei			65 291,593
130	RCsJ34A apl	Restaurari la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade - промывка и увлажнение поверхности стен	m2			36,823 35,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5500	65,00	35,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	24,46	0,67
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	50,00	0,40
		Total	lei			27 211,938
131	RCsU07C k=0.5 sal	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii + Sika Plastiment BV-101	buc			29,433 26,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	65,00	21,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	4,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	2,40	0,91
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	533,00	0,53
	sika BV101	Sika Plastiment BV-101(1%din volum cimen)	kg	0,0038	24,00	0,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	100,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		Total	lei			32 493,988
		8. Capitolul 8. restabilirea suprafetilor la cota +-0,00..... +11,20 nod J,T,V,U,W (C pl.18-22,30-32)				
132	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (pentru poz.4)	buc			18,355 7,800
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	65,00	7,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,34	3,69
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	5,67
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		Total	lei			137 482,695
133	RCsU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat - nisa 80*80mm (pentru poz.5)	buc			16,900 16,900
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	65,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	65,00	13,65
		Total	lei			134 524,00
134	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm L=39cm,49cm (pentru poz.5)	buc			34,112 11,050
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	65,00	11,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	2,34	6,14
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	18,00	15,12

1	2	3	4	5	6	7
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	20,00	1,80
		Total	lei			135 767,75
135	RCsD08B	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutatea peste 3 kg/mp - 5Bp-I 100*100 (P-1)	kg			25,056
						4,030
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	65,00	3,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0020	65,00	0,13
	2873122004111	Plase sudate STM sau STNB	kg	1,0100	19,50	20,68
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	14,80	0,08
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,00	0,20
	2523156719079	Distantier din plastic	buc	0,1500	0,25	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0006	50,00	0,03
		Total	lei			197 493,954
136	RCsD08A	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutatea pina la 3 kg/mp4Bp-I 200*200 (P-2)	kg			25,836
						4,810
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	65,00	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	28731220041114 Bp-I 200*200	Plase sudate 4Bp-I 200*200 (P-2)	kg	1,0100	19,50	20,68
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	14,80	0,08
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,00	0,20
	2523156719079	Distantier din plastic	buc	0,1500	0,25	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0006	50,00	0,03
		Total	lei			181 422,673
137	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			19,179
						3,120
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	65,00	3,12
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	30,00	0,08
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	55,00	0,19
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,06
		Total	lei			33 043,499
138	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			17,780
						2,860
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	65,00	2,86
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	30,00	0,08
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	55,00	0,19
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		Total	lei			122 118,313
139	RCsB11B k=1.33	Beton marfa din statii torcretat clasa B30/M400 t cu mijloace clasice la diafragme de beton armat sau zidarie, cu grosimea de 6 cm - exterior gr.8cm Vbet. C16/20=190m3	m2			369,671
						148,694
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9100	65,00	78,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8100	65,00	70,02
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,4000	2,40	11,40
	266310210000216 /20	Beton marfa 16/20	m3	0,0620	1 380,00	119,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	24,46	0,85
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,2200	30,00	8,78
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2200	150,00	43,89
	2922140006701	Macara planseu 0,18 TF	h-ut	0,0500	550,00	36,58
		Total	lei			877 968,481
140	RCsB11B k=1.67	Beton marfa din statii torcretat clasa B30/M400 t cu mijloace clasice la diafragme de beton armat sau zidarie, cu grosimea de 6 cm - interior gr.10cm Vbet. C16/20=80 m3	m2			464,173
						186,706

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9100	65,00	98,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8100	65,00	87,93
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,4000	2,40	14,31
	266310210000216/20	Beton marfa 16/20	m3	0,0620	1 380,00	150,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	24,46	1,07
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,2200	30,00	11,02
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2200	150,00	55,11
	2922140006701	Macara planseu 0,18 TF	h-ut	0,0500	550,00	45,92
		Total	lei			371 338,628
141	RCsJ31C apl	Refacerea rosturilor, la zidarie din piatra, cu rosturi regulate (opus-incertum) - расчитка швов	m2			137,999 137,800
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,7800	65,00	115,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3400	65,00	22,10
	2651122100402n	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500-n	kg	7,0200	0,01	0,07
	1421102200513n	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0180	0,01	0,00
	41001162028181n	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	24,46	0,13
	2415107300113n	Acid azotic tehnic (apa tare)	l	0,0500	0,01	0,00
	2652102100713n	Var pasta	m3	0,0014	0,01	0,00
	2952270003817n	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0025	0,01	0,00
	2922140006702n	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	0,01	0,00
		Total	lei			395 229,407
142	RCsJ34A apl	Restaurari la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade - промывка и увлажнение поверхности стен	m2			36,823 35,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5500	65,00	35,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	24,46	0,67
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	50,00	0,40
		Total	lei			116 911,914
143	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii + Sika Plastiment BV-101	buc			55,433 52,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	65,00	42,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	2,40	0,91
	sika BV101	Sika Plastiment BV-101(1%din volum cimen)	kg	0,0038	24,00	0,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	533,00	0,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	100,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		Total	lei			220 623,181
		9. Capitolul 9. consolidari verticale (pilon din beton) (C pl.33-38)				
144	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzinetai din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte C16/20	m3			1 990,634 441,350
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	65,00	284,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	65,00	156,65
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 442,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	24,46	2,99
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		Total	lei			34 637,03
145	RCsC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de pilastri, buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime	m2			167,141 124,150
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2300	65,00	79,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	65,00	44,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0880	218,00	19,18
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	4 050,00	6,08
	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0015	4 050,00	6,08
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A l 3,0 x 60 S2111	kg	0,0350	22,50	0,79
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	20,00	0,66

1	2	3	4	5	6	7
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	20,00	2,40
	2710503803320	Sirna moale obisnuita D=2 mm	kg	0,1320	17,50	2,31
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	25,00	4,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			11 633,048
146	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			17,780 2,860
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	65,00	2,86
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	30,00	0,08
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	55,00	0,19
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			122 100,533
147	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm d30mm L=49cm (poz.24=332buc, poz.27=140buc, poz.25=784buc, poz.30=252buc, poz.29=28buc, poz.21=112buc, poz.23=224buc)	buc			34,112 11,050
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	65,00	11,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	2,34	6,14
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	18,00	15,12
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	20,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			63 858,60
148	RCsU07C ksal=0.5	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii dupa instalatii - mortar "HILTI"	buc			129,792 26,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	65,00	21,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	4,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,15
	79654523	Химич анкер HILTY HIT RE 50	buc	0,0650	1 583,00	102,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			242 970,175
		10. Capitolul 10. spargeri goluri Sg1-10 (C pl.39-43)				
		10.1. Capitolul 10.1. spargeri de goluri Sg-1,-2,-3,-7 (C pl.39,43)				
149	RCsU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			116,700 102,700
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	65,00	48,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8300	65,00	53,95
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			66 448,98
150	CL26A	Rame metalice gata confectionate (уголок 75*6 ,12AIII)	kg			35,662 7,800
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	65,00	7,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	203013294700011	Rama metalica gata confectionata(уголок 75*6 ,12AIII)	kg	1,0000	27,00	27,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	57,00	0,29
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	62,00	0,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			173 925,775
151	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 2 straturi,	m2			67,720 52,650
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	65,00	52,65

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	61,00	10,37
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0700	25,00	1,75
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	25,00	0,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	2,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	30,00	1,50
		Total	lei			11 559,804
152	RCsG32C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			174,635 167,700
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	65,00	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0300	65,00	131,95
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	24,46	2,94
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	50,00	4,00
		Total	lei			4 954,402
153	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente C16/20 - stilpi pentru Sg-3(=10buc)	m3			1 990,634 441,350
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	65,00	284,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	65,00	156,65
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 442,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	24,46	2,99
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		Total	lei			2 786,887
154	RCsC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de pilastri, buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime	m2			167,141 124,150
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2300	65,00	79,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	65,00	44,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0880	218,00	19,18
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	4 050,00	6,07
	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0015	4 050,00	6,07
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0350	22,50	0,79
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	20,00	0,66
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	20,00	2,40
	2710503803320	Sirma moale obisnuita D=2 mm	kg	0,1320	17,50	2,31
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	25,00	4,50
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Total	lei			2 112,668
155	RCsD01C	Armatari din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			19,179 3,120
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	65,00	3,12
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D= 6 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	30,00	0,08
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	55,00	0,19
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,06
		Total	lei			1 649,394
		10.2. Capitolul 10.2. spargerii de goluri Sg-5,-6, (C pl.40,43)				
156	RCsU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			116,700 102,700
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	65,00	48,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8300	65,00	53,95
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	35,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 224,54
157	CL26A	Rame metalice gata confectionate (уголок 75*6 ,)	kg			35,662 7,800
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	65,00	7,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	203013294700011	Rama metalica gata confectionata(уголок 75*6 ,12AIII)	kg	1,0000	27,00	27,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	57,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	62,00	0,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			9 628,664
158	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			67,720 52,650
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	65,00	52,65
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	61,00	10,37
	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,0700	25,00	1,75
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	25,00	0,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	2,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	30,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			639,955
159	RCsG32C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Разборка стен кладки из полнотельных кирпичей, BCA	m3			174,635 167,700
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	65,00	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0300	65,00	131,95
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	24,46	2,94
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	50,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			8 314,383
160	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente 16/20	m3			1 990,634 441,350
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	65,00	284,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	65,00	156,65
	266310210000016 /20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 442,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	24,46	2,99
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		<i>Total</i>	lei			52 214,328
161	RCsC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de pilastr, buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime	m2			167,141 124,150
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2300	65,00	79,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	65,00	44,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0880	218,00	19,18
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	4 050,00	6,07
	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0015	4 050,00	6,07
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0350	22,50	0,79
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	20,00	0,66
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	20,00	2,40
	2710503803320	Sirma moale obisnuita D=2 mm	kg	0,1320	17,50	2,31
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	25,00	4,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			39 762,962
162	RCsD01C	Armatari din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii	kg			19,179 3,120

1	2	3	4	5	6	7
		existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	65,00	3,12
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	30,00	0,08
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	55,00	0,19
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			13 103,093
163	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			17,780 2,860
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	65,00	2,86
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	30,00	0,08
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	55,00	0,19
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			26 634,815
		10.3. Capitolul 10.3. spargeri de goluri Sg-4 (C pl.41,43)				
164	RCsU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm (pentru poz.43)	buc			100,750 100,750
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	65,00	9,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	65,00	91,00
		<i>Total</i>	lei			4 030,00
165	RCsG32C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			174,635 167,700
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	65,00	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0300	65,00	131,95
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	24,46	2,94
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	50,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			1 377,873
166	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente C16/20	m3			1 990,634 441,350
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	65,00	284,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	65,00	156,65
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 442,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	24,46	2,99
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		<i>Total</i>	lei			2 388,761
167	RCsC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de pilastri, buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime	m2			167,142 124,150
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2300	65,00	79,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	65,00	44,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0880	218,00	19,18
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	4 050,00	6,08
	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0015	4 050,00	6,08
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0350	22,50	0,79
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	20,00	0,66
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	20,00	2,40
	2710503803320	Sirma moale obisnuita D=2 mm	kg	0,1320	17,50	2,31
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	25,00	4,50
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			618,425

1	2	3	4	5	6	7
168	RCsD01C	Armături din oțel-beton OB 37, cu diametrul de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de șantier, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea armăturilor pentru planșee drepte, stîlpi, grinzi etc	kg			19,179 ----- 3,120
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	65,00	3,12
	2710602000030	Oțel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2952270004203	Stanta electrică de tăiat oțel beton, cu diam pînă la 40 mm	h-ut	0,0028	30,00	0,08
	2940340004205	Masina de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	55,00	0,19
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
	2952270006612	Troliu de întins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,06
		Total	lei			671,266
169	RCsD02C1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea armăturilor pentru planșee drepte, stîlpi, grinzi etc	kg			17,780 ----- 2,860
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	65,00	2,86
	2710602000038	Oțel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2952270004203	Stanta electrică de tăiat oțel beton, cu diam pînă la 40 mm	h-ut	0,0028	30,00	0,08
	2940340004205	Masina de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	55,00	0,19
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		Total	lei			1 653,563
		10.4. Capitolul 10.4. gol SG-8 (C pl.41,43)				
170	CD58A	Zidarie simplă din caramida, format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 în condiții de șantier, pereți exteriori cu rostuire, înălțime nivel pînă la 4m	m3			2 892,264 ----- 366,600
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7200	65,00	306,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	65,00	59,80
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	4,85	1 910,90
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 050,00	2,03
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,1600	2,40	91,58
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,7600	11,60	171,22
	00000052	Nisip	m3	0,3020	533,00	160,97
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,5140	24,46	12,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	420,00	168,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L acționat electric	h-ut	0,0840	100,00	8,40
		Total	lei			16 601,593
171	CC02I	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în pereți și diafragme, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			20,906 ----- 6,435
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	65,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,19
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,86	14,21
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,25	0,08
		Total	lei			2 846,838
172	RCsG32C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plină, BCA, blocuri ceramice sau din beton ușor, caramizi GVP, exclusiv șchela și curățirea caramizilor	m3			174,635 ----- 167,700
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	65,00	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0300	65,00	131,95
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	24,46	2,94
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	50,00	4,00
		Total	lei			1 002,406
		10.5. Capitolul 10.5. înzidiri de goluri Ig-1, Ig-3 (C pl.42,43)				
173	CD58A	Zidarie simplă din caramida, format	m3			2 892,263

1	2	3	4	5	6	7
		250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 in conditii de santier, pereti exteriori cu rostuire, inaltime nivel pina la 4m				366,600
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7200	65,00	306,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	65,00	59,80
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	4,85	1 910,90
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 050,00	2,03
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,1600	2,40	91,58
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,7600	11,60	171,22
	00000052	Nisip	m3	0,3020	533,00	160,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5140	24,46	12,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	420,00	168,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0840	100,00	8,40
		Total	lei			9 110,63
174	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,906 6,435
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	65,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,86	14,21
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
		Total	lei			1 174,108
175	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp - 5Bp-I 100*100	kg			22,556 2,275
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	65,00	1,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2873122004105B p-I 100*1000	Plase sudate 5Bp-I 100*100	kg	1,0100	19,50	19,69
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,86	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	420,00	0,25
		Total	lei			667,666
		10.6. Capitolul 10.6. ancardament gol Ag-1 (C pl.42,43)				
176	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente C16/20	m3			1 990,634 441,350
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	65,00	284,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	65,00	156,65
	266310210000016 /20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 442,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	24,46	2,99
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		Total	lei			11 545,677
177	RCsC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de pilastri, buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime	m2			167,142 124,150
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2300	65,00	79,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	65,00	44,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0880	218,00	19,18
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	4 050,00	6,08
	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0015	4 050,00	6,08
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0350	22,50	0,79
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	20,00	0,66
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	20,00	2,40
	2710503803320	Sirma moale obisnuita D=2 mm	kg	0,1320	17,50	2,31
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	25,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			9 426,781
178	RCsD01C	Armături din oțel-beton OB 37, cu diametrul de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de șantier, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea armăturilor pentru planșee drepte, stâlpi, grinzi etc	kg			19,179 3,120
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	65,00	3,12
	2710602000030	Oțel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2952270004203	Stanta electrică de tăiat oțel beton, cu diam pînă la 40 mm	h-ut	0,0028	30,00	0,08
	2940340004205	Masina de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	55,00	0,19
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
	2952270006612	Troliu de întins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			4 411,17
179	RCsD02C1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea armăturilor pentru planșee drepte, stâlpi, grinzi etc	kg			17,780 2,860
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	65,00	2,86
	2710602000038	Oțel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2952270004203	Stanta electrică de tăiat oțel beton, cu diam pînă la 40 mm	h-ut	0,0028	30,00	0,08
	2940340004205	Masina de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	55,00	0,19
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			7 645,507
		11. Capitolul 11. șema amplasării centurii monolite CM-1 la cota +13,90 (C pl.24,44-56)				
		11.1. Capitolul 11.1. centura CM-1				
180	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (прорезать бетон по оси 1/1,1/2,6/1,6/2)	m3			476,223 393,250
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	65,00	133,25
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0500	24,46	1,22
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	52,50
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	55,00	19,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			590,517
181	RCsU05C1	Executarea ștrapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți sau planșee din piatră sau beton armat pînă la 15 cm, pentru executarea ștrapungerilor mecanizate (pentru poz.32)	buc			16,900 16,900
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	65,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	65,00	13,65
		<i>Total</i>	lei			12 252,50
182	RCsB04D	Beton marfa procurat din stații și turnat cu mijloace clasice în grinzi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cuzinetai din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc, la clădiri existente C16/20- planșeu	m3			1 990,634 441,350
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	65,00	284,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	65,00	156,65
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 442,79
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1200	24,46	2,99
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		<i>Total</i>	lei			70 070,313
183	RCsD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la plăci 5Bp-I 100*100	kg			24,146 3,120
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	65,00	2,79

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,33
	28731220041115 Bp-I 100*100	Plase sudate 5Bp-I 100*100	kg	1,0100	19,50	20,68
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	14,80	0,08
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,00	0,20
	2523156719079	Distantier din plastic	buc	0,1500	0,25	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0006	50,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			44 539,104
184	RCsD01D	Armături din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			24,637 7,150
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	65,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	30,00	0,08
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	55,00	0,19
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	50,00	1,75
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			4 124,151
185	RCsD02D1	Armături din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			23,611 7,540
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	65,00	5,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	50,00	1,75
		<i>Total</i>	lei			6 094,064
186	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,675 29,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	65,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	18,00	7,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 050,00	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	420,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			50 783,25
187	RCsJ34A apl	Restaurari la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade - промывка и увлажнение поверхности стен	m2			36,823 35,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5500	65,00	35,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	24,46	0,67
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	50,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			21 909,477
188	RCsU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			16,900 16,900
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	65,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	65,00	13,65
		<i>Total</i>	lei			253,50
189	RCsB21A k=0,5sal	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm L=10cm	buc			14,455 3,900
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	65,00	3,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,34	3,69
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	5,67

1	2	3	4	5	6	7
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		Total	lei			2 717,634
190	RCsU07Ck=0.5 sal	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii - химический анкер Hilti HIT RE-500	buc			42,208
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	65,00	21,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	4,88
	265112210041	Химический анкер Hilti HIT RE-500	l	0,0100	1 583,33	15,83
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,38
		Total	lei			7 935,16
191	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente C16/20 CM-1	m3			1 990,634
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	65,00	284,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	65,00	156,65
	266310210000016 /20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 442,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	24,46	2,99
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		Total	lei			60 316,207
192	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2			104,406
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8200	65,00	53,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 050,00	4,93
	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	22,50	0,73
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	20,00	2,44
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1150	218,00	25,45
	2010102904420	Dulap rasi nos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 050,00	4,11
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Total	lei			16 026,396
193	RCsD01D	Armături din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			24,637
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	65,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	30,00	0,08
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	55,00	0,19
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	50,00	1,75
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,06
		Total	lei			11 268,736
194	RCsD02D1	Armături din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			23,611
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	65,00	5,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	50,00	1,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			51 633,081
195	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			49,600 13,650
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	65,00	13,65
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	27,00	28,36
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	65,00	1,31
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	57,00	0,58
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	65,00	5,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			4 196,118
		11.2. Capitolul 11.2. balcoane(C pl.45 ,50,51)				
196	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existenteC16/20- planseu	m3			1 990,634 441,350
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	65,00	284,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	65,00	156,65
	266310210000016 /20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 442,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	24,46	2,99
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		<i>Total</i>	lei			15 526,944
197	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2			104,407 65,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8200	65,00	53,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 050,00	4,93
	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	22,50	0,73
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	20,00	2,44
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1150	218,00	25,45
	2010102904420	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 050,00	4,11
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			6 702,898
198	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,675 29,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	65,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	18,00	7,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 050,00	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	420,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			4 864,95
199	RCsD01D	Armatari din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			24,636 7,150
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	65,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantiери	buc	0,1500	0,25	0,04
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	30,00	0,08
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	55,00	0,19

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	50,00	1,75
	2952270006612	Troliu de întins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			2 416,84
200	RCsD02D1	Armaturi din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier pentru fundații și radieră, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armaturilor în planșee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			23,611 7,540
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	65,00	5,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2710602000038	Oțel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2746133803142	Sirna moale obisnuită D=1,25 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distancieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	50,00	1,75
		<i>Total</i>	lei			39 858,151
201	RCsU05C1	Executarea ștrapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți sau planșee din piatră sau beton armat până la 15 cm, pentru executarea ștrapungerilor mecanizat (pentru poz.12 , sec.4*-4*)	buc			16,900 16,900
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	65,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	65,00	13,65
		<i>Total</i>	lei			8 145,80
202	RCsE18D	Etansarea rosturilor de dilatare la terase, planșee, pereți și schelet din beton armat, prin umplerea parțială a golurilor, spre interior și exterior, cu plăci de polistiren expandat de 24 mm grosime în fisii de 10 cm lățime lipite cu mortar de ciment cu aracet	m			17,422 11,050
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	65,00	7,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2521302602001	Placă polisteren expandat	m3	0,0030	1 653,00	5,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,2000	2,40	0,49
	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,0650	10,00	0,67
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	50,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			1 846,697
		12. Capitolul 12. carcasa (C pl.52-71)				
203	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stilpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice - beton C16/20 Cmd1-Cmd-16	m3			1 943,814 344,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,25
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 456,94
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	420,00	117,60
		<i>Total</i>	lei			298 569,841
204	CB03F	Cofraje din panouri reutilizabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în stilpi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile	m2			140,863 81,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	1,00	0,05
	2874115825003	Șuruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	3,80	0,19
	2875276311528	Școabe din oțel pentru construcții	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0400	22,50	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	218,00	32,70
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 050,00	6,08
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			69 868,048
205	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			118,880 65,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	65,00	55,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,80	1,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,68
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	218,00	28,34
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			87 139,04
206	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,675 29,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	65,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	18,00	7,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 050,00	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	420,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			57 184,50
207	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,322 6,435
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	65,00	6,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,86	14,21
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	420,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			145 165,301
208	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,389 4,615
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	420,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			265 850,784
209	CD58J	Zidarie din caramida, format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 in conditii de santier la umpluturi de carcase, inaltime nivel pina la 4m pereti exteriori	m3			2 934,712 399,750
	7122050013400	Zidar	h-om	5,1500	65,00	334,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	4,85	1 940,00
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,1600	2,40	91,58
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,7600	11,60	171,22
	00000052	Nisip	m3	0,3000	533,00	159,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5340	24,46	13,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	420,00	151,20
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0800	100,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			131 181,61

1	2	3	4	5	6	7
210	CD58J	Zidarie din caramida, format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 in conditii de santier la umpluturi de carcasa, inaltime nivel pina la 4m pereti interiori	m3			2 934,712 399,750
	7122050013400	Zidar	h-om	5,1500	65,00	334,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	4,85	1 940,00
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,1600	2,40	91,58
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,7600	11,60	171,22
	00000052	Nisip	m3	0,3000	533,00	159,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5340	24,46	13,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	420,00	151,20
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0800	100,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			206 016,757
		13. Capitolul 13. planseu cota +17.00 (C pl.72-76)				
211	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - beton C16/20 - placi	m3			1 943,814 344,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,25
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 456,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	420,00	117,60
		<i>Total</i>	lei			128 486,111
212	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			118,880 65,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	65,00	55,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,80	1,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,67
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	218,00	28,34
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			57 554,564
213	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,675 29,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	65,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	18,00	7,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 050,00	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	420,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			39 858,45
214	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,372 4,485
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	65,00	4,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,86	14,21
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	420,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			60 264,737
215	CC02N2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			18,739 ----- 3,965
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	65,00	3,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,19
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	420,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			123 063,743
216	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice beton C16/20 - plăci pentru balcoane B și B-1	m3			1 943,814 ----- 344,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,25
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 456,93
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	420,00	117,60
		<i>Total</i>	lei			3 693,246
217	CB03E	Cofraje din panouri refoșabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile	m2			118,880 ----- 65,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	65,00	55,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,80	1,14
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	16,00	0,48
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	22,50	0,68
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	218,00	28,34
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			2 322,917
218	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțiale sau totale monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,675 ----- 29,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	65,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	18,00	7,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 050,00	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	420,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			1 280,25
219	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			19,372 ----- 4,485
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	65,00	4,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,86	14,21
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	420,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			499,785
220	CC02N2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai	kg			18,739 ----- 3,965

1	2	3	4	5	6	7
		mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	65,00	3,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	420,00	0,42
		Total	lei			9 839,717
221	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice beton C16/20 - placi pentru jghab (pl72 sec.4-4)	m3			1 943,814 344,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,25
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 456,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	420,00	117,60
		Total	lei			32 461,694
222	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			118,880 65,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	65,00	55,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,80	1,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,67
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	218,00	28,34
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		Total	lei			18 559,547
223	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,675 29,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	65,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	18,00	7,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 050,00	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	420,00	4,20
		Total	lei			13 314,60
224	CC02M	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,372 4,485
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	65,00	4,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,86	14,21
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	420,00	0,42
		Total	lei			5 896,685
225	CC02N2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,739 3,965
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	65,00	3,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	420,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			60 359,387
		14. Capitolul 14. planseu cota +20.00 (C pl.77-80)				
226	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice beton C16/20 - placi	m3			1 943,814 344,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,25
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 456,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	420,00	117,60
		<i>Total</i>	lei			66 089,678
227	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			118,880 65,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	65,00	55,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,80	1,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,68
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	218,00	28,34
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			34 712,96
228	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,675 29,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	65,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	18,00	7,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 050,00	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	420,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			19 374,45
229	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,372 4,485
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	65,00	4,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,86	14,21
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	420,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			8 329,745
230	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,739 3,965
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	65,00	3,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	420,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			56 285,584
231	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice placi pentru balcon B si copertina C-1	m3			1 943,814 344,501
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,25
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 456,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	420,00	117,60
		<i>Total</i>	lei			3 557,18
232	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			118,880 65,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	65,00	55,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,80	1,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,68
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	218,00	28,34
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			2 275,365
233	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,675 29,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	65,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	18,00	7,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 050,00	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	420,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			1 365,60
234	CC02M	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,372 4,485
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	65,00	4,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,86	14,21
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	420,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			499,785
235	CC02N2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,739 3,965
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	65,00	3,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	420,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			9 839,717
236	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice -	m3			1 943,815 344,500

1	2	3	4	5	6	7
		beton C16/20 - grinzi Gr-1				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,25
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 456,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	420,00	117,60
		<i>Total</i>	lei			777,526
237	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			118,880 ----- 65,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	65,00	55,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,80	1,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,68
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	218,00	28,34
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			285,312
238	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,675 ----- 29,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	65,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	18,00	7,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 050,00	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	420,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			341,40
239	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,321 ----- 6,435
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	65,00	6,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,86	14,21
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	420,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			76,757
240	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,389 ----- 4,615
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	420,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			480,841
		15. Capitolul 15. planseu cota +23.04 (C pl.82,83)				
241	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice beton C16/20 - placi	m3			1 943,814 ----- 344,500

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,25
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 456,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	420,00	117,60
		<i>Total</i>	lei			6 647,844
242	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			118,880 65,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	65,00	55,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,80	1,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,68
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	218,00	28,34
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			4 208,352
243	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a preadelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,675 29,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	65,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	18,00	7,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 050,00	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	420,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			1 280,25
244	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,372 4,485
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	65,00	4,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,86	14,21
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	420,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			5 869,565
245	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice placi pentru balcon -centura c16/20	m3			1 943,814 344,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,25
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 456,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	420,00	117,60
		<i>Total</i>	lei			2 138,195
246	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			118,880 65,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	65,00	55,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,80	1,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,68
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	218,00	28,34
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			962,928
247	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,321 ----- 6,435
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	65,00	6,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,86	14,21
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	420,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			498,923
248	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,389 ----- 4,615
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	420,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			1 671,31
249	CD58J	Zidarie din caramida, format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 in conditii de santier la umpluturi de carcase, inaltime nivel pina la 4m	m3			2 934,712 ----- 399,750
	7122050013400	Zidar	h-om	5,1500	65,00	334,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	4,85	1 940,00
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,1600	2,40	91,58
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,7600	11,60	171,22
	00000052	Nisip	m3	0,3000	533,00	159,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5340	24,46	13,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	420,00	151,20
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0800	100,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			12 032,318
		16. Capitolul 16. scara Si-1 (C pl.88-93)				
250	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - beton C16/20 - scara	m3			1 943,814 ----- 344,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,25
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 456,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	420,00	117,60
		<i>Total</i>	lei			38 098,756
251	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			118,880 ----- 65,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	65,00	55,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,80	1,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,68
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	218,00	28,34
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			11 293,60
252	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,675 ----- 29,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	65,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	18,00	7,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 050,00	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	420,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			6 486,60
253	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,371 ----- 4,485
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	65,00	4,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,86	14,21
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	420,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			8 980,627
254	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,739 ----- 3,965
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	65,00	3,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	420,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			41 644,247
255	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			42,925 ----- 6,825
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	65,00	6,83
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,00	28,36
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	65,00	1,31
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	57,00	0,58
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	65,00	5,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0130	50,00	0,65
		<i>Total</i>	lei			6 490,185
256	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (100*200mm в полу)	buc			27,300 ----- 27,300
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	65,00	3,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	65,00	23,40
		<i>Total</i>	lei			218,40
257	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			34,112 ----- 11,050
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	65,00	11,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	2,34	6,14
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	18,00	15,12

1	2	3	4	5	6	7
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	20,00	1,80
		Total	lei			818,70
258	RCsU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			116,700 102,700
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	65,00	48,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8300	65,00	53,95
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		Total	lei			746,88
259	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii - HILTI (Химический анкер Hilti HIT RE-500)	buc			290,347 52,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	65,00	42,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	79654523	Химич анкер HILTY HIT RE 50	buc	0,1500	1 583,00	237,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		Total	lei			3 484,161
		17. Capitolul 17. putul ascensorul (C pl.94-102)				
260	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 708,033 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	26631021000008/10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	420,00	105,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		Total	lei			3 074,459
261	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C16/20	m3			1 882,700 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 435,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Total	lei			9 036,961
262	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			110,585 68,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	65,00	61,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,50	0,87
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,50	1,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	218,00	19,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 050,00	14,17
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 050,00	2,02
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
		Total	lei			937,761
263	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,789 4,355
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	65,00	4,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,86	14,21

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
		<i>Total</i>	lei			314,903
264	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,026 3,705
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	65,00	3,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
		<i>Total</i>	lei			22 234,298
265	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... c16/20	m3			1 882,700 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 435,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Total</i>	lei			35 018,224
266	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			110,585 68,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	65,00	61,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,50	1,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	218,00	19,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 050,00	14,18
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 050,00	2,02
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
		<i>Total</i>	lei			13 989,003
267	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,906 6,435
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	65,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,86	14,21
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
		<i>Total</i>	lei			1 123,932
268	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,874 4,095
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	65,00	3,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	420,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			6 272,124
269	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			42,925 6,825
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	65,00	6,82
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	27,00	28,36
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	65,00	1,31

1	2	3	4	5	6	7
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	57,00	0,58
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	65,00	5,20
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0130	50,00	0,65
		Total	lei			2 675,055
270	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier	m2			100,200 83,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2800	65,00	83,20
	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	0,2500	65,00	16,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,50	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			220,44
271	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			79,749 24,700
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	65,00	24,70
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	1 400,00	43,40
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	20,00	10,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,05
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	400,00	1,60
		Total	lei			625,232
272	IzF04G	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc	m2			75,915 6,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,6000	12,50	20,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	35,00	38,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	25,00	8,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	1,00	1,10
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0200	22,50	0,45
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	50,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	60,00	0,78
		Total	lei			4 987,615
273	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - amestec din petris -nisip (mecnic.=0,00)	m3			645,246 64,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	503,00	578,45
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,46	2,45
	2912340002506n	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0000	0,01	0,00
	2592270004021n	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,0000	0,01	0,00
		Total	lei			7 291,28
274	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare - каркас из проф.трубы 160*120*5, 80*5 и U20	t			30 371,353 2 600,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	65,00	2 275,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	27,00	27 540,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	57,00	25,65
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	4,20	27,30
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,50	22,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	4,20	27,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	20,00	1,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	35,00	3,50
	277щ	каркас из проф.трубы 160*120*5, 80*5 и U20	kg	2,0000	20,00	40,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,34	1,05
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		Total	lei			504 771,887

1	2	3	4	5	6	7
275	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			501,800 167,700
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	65,00	167,70
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	62,00	322,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,50	11,70
		Total	lei			8 339,916
276	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			910,500 404,300
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	65,00	404,30
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	61,00	488,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	32,50	18,20
		Total	lei			15 132,51
277	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			41,279 13,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,50	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	27,00	27,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	57,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
		Total	lei			10 511,213
278	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			67,720 52,650
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	65,00	52,65
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	61,00	10,37
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0700	25,00	1,75
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	25,00	0,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	2,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	30,00	1,50
		Total	lei			609,48
279	IzF10C	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi nk din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale gr 5 cm	m2			148,020 10,400
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	65,00	10,40
	2521302602902-fg	Placi termoizolante, placi polistiren celular- gr 5 cm	m2	1,0100	67,00	67,67
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	25,00	8,25
	23203226000468	Bitum -mast	kg	1,6500	36,00	59,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	1 000,00	0,55
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	1,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		Total	lei			1 332,18
		18. Capitolul 18. cerdac C-1-3 (C pl.103)				
		18.1. Capitolul 18.1. C-1				
280	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice - C8/10	m3			1 708,032 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25

1	2	3	4	5	6	7
	26631021000001	Beton C8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	420,00	105,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		Total	lei			1 708,032
281	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C 16/20	m3			1 882,700 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 435,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Total	lei			9 413,501
282	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			110,585 68,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	65,00	61,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,50	0,87
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,50	1,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	218,00	19,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 050,00	14,18
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 050,00	2,03
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
		Total	lei			4 279,64
283	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,569 5,135
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	65,00	4,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,86	14,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
		Total	lei			3 285,634
284	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - beton C16/20 - scari	m3			1 943,814 344,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,25
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 456,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	420,00	117,60
		Total	lei			3 887,628
285	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			118,880 65,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	65,00	55,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,80	1,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,67
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	218,00	28,34
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			261,536
286	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 5BpI 100*100	kg			22,231
						1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,33
	2873122004100	Plase sudate 5BpI 100*100	kg	1,0100	19,50	19,69
	5BpI 100*100					
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,86	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	420,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			513,543
		18.2. Capitolul 18.2. C -2				
287	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice - C8/10	m3			1 708,033
						292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	26631021000001	Beton C8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	420,00	105,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			2 049,64
288	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C 16/20	m3			1 882,700
						286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	266310210000016	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 435,72
	/20					
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Total</i>	lei			7 530,801
289	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			110,585
						68,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	65,00	61,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,50	0,87
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,50	1,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	218,00	19,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 050,00	14,17
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 050,00	2,03
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
		<i>Total</i>	lei			2 952,619
290	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,569
						5,135
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	65,00	4,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,86	14,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
		<i>Total</i>	lei			2 470,391
291	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - beton C16/20 - scari	m3			1 943,814
						344,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,25

1	2	3	4	5	6	7
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 456,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	420,00	117,60
		Total	lei			3 887,628
292	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			118,880 65,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	65,00	55,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,80	1,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,67
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	218,00	28,34
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		Total	lei			249,647
293	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 5BpI 100*100	kg			22,231 1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,33
	2873122004100 5BpI 100*100	Plase sudate 5BpI 100*100	kg	1,0100	19,50	19,69
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,86	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	420,00	0,25
		Total	lei			616,251
		18.3. Capitolul 18.3 C -3				
294	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8-10	m3			1 708,032 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	26631021000008/10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	420,00	105,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		Total	lei			1 708,032
295	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C 16/20	m3			1 882,700 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 435,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Total	lei			2 824,05
296	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			110,585 68,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	65,00	61,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,50	0,87

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,50	1,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	218,00	19,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 050,00	14,17
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 050,00	2,02
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
		<i>Total</i>	lei			1 176,625
297	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,569 5,135
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	65,00	4,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,86	14,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
		<i>Total</i>	lei			2 046,917
298	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - beton C16/20 - scari	m3			1 943,814 344,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,25
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 456,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	420,00	117,60
		<i>Total</i>	lei			2 915,721
299	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			118,880 65,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	65,00	55,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,80	1,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,67
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	218,00	28,34
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			261,536
300	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 5BpI 100*100	kg			22,231 1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2873122004100	Plase sudate 5BpI 100*100	kg	1,0100	19,50	19,70
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,86	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	420,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			547,78
301	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - beton C16/20 - placi	m3			1 943,814 344,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,25
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 456,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	420,00	117,60
		<i>Total</i>	lei			2 138,195
302	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de	m2			118,880

1	2	3	4	5	6	7
		15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile				65,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	65,00	55,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,80	1,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,67
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	218,00	28,34
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			855,936
303	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,371 4,485
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	65,00	4,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,86	14,21
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	420,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			2 351,70
304	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,739 3,965
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	65,00	3,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	420,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			2 439,035
305	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,675 29,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	65,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	18,00	7,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 050,00	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	420,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			1 280,25
306	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice c16/20	m3			1 943,815 344,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,25
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 456,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	420,00	117,60
		<i>Total</i>	lei			777,526
307	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			140,863 81,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	1,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	1,00	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	3,80	0,19
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	22,50	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	218,00	32,70
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 050,00	6,07
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			760,66
308	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,322 6,435
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	65,00	6,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,86	14,21
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	420,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			658,835
309	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,389 4,615
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	420,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			636,338
		19. Capitolul 19. C-4 (C pl.104)				
310	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8-10	m3			1 708,033 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	26631021000008/10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	420,00	105,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			9 394,182
311	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C 16/20	m3			1 882,700 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 435,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Total</i>	lei			38 595,354
312	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			110,585 68,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	65,00	61,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,50	0,88

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,50	1,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	218,00	19,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 050,00	14,18
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 050,00	2,03
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
		Total	lei			11 500,84
313	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,569 5,135
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	65,00	4,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,86	14,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
		Total	lei			13 737,438
314	CC01D1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,416 4,095
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
		Total	lei			11 933,73
315	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - beton C16/20 - scari	m3			1 943,814 344,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,25
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 456,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	420,00	117,60
		Total	lei			9 719,07
316	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			118,880 65,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	65,00	55,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,80	1,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,67
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	218,00	28,34
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		Total	lei			855,936
317	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 5BpI 100*100	kg			22,231 1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2873122004100	Plase sudate 5BpI 100*100	kg	1,0100	19,50	19,69
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,86	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	420,00	0,25
		Total	lei			2 738,896
318	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf.	m3			1 943,814

1	2	3	4	5	6	7
		art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - beton C16/20 - placi si grinzi				344,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,25
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 456,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	420,00	117,60
		Total	lei			9 719,07
319	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			118,880 65,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	65,00	55,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,80	1,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,68
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	218,00	28,34
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		Total	lei			3 071,86
320	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,371 4,485
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	65,00	4,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,86	14,21
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	420,00	0,42
		Total	lei			2 773,029
321	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,739 3,965
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	65,00	3,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	420,00	0,42
		Total	lei			2 962,97
322	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,675 29,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	65,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	18,00	7,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 050,00	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	420,00	4,20
		Total	lei			2 133,75
		20. Capitolul 20. groape de descarcare (C pl.105)				
323	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 708,033 292,500

1	2	3	4	5	6	7
		C8/10				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	26631021000008/10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	420,00	105,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			14 518,28
324	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3			1 943,814 344,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,25
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 456,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	420,00	117,60
		<i>Total</i>	lei			27 796,541
325	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 5BpI 100*100	kg			22,231 1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,33
	2873122004100	Plase sudate 5BpI 100*100	kg	1,0100	19,50	19,70
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,86	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	420,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			6 144,732
326	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C 16/20	m3			1 882,700 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	266310210000016/20	Beton 16/20	m3	1,0250	1 380,00	1 435,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Total</i>	lei			39 913,244
327	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			110,585 68,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	65,00	61,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,50	1,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	218,00	19,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 050,00	14,18
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 050,00	2,02
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
		<i>Total</i>	lei			15 625,661
328	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,569 5,135
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	65,00	4,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,86	14,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
		<i>Total</i>	lei			32 056,371

APROBAT:

Intocmit
SRL Eurostil Construct
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reconstructie a
caminului nr.3 cu supraetajarea
unui nivel suplimentar ?i
mansard, termoizolarea
fa?adelor, din str. Malina Mica
68**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Compartiment SA

Valoarea de deviz 33 698 398,05 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari la cota -2,80(SA pl.2)				
1	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre.)	m2	20,0000	41,600 41,600	832,000 832,000
2	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,)	m2	29,0000	41,600 41,600	1 206,400 1 206,400
3	RCsG32C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor -перегородки из кирпича	m3	3,0700	174,637 167,700	536,136 514,838
4	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (p.5, p.5.1)	m3	15,8000	479,724 393,250	7 579,639 6 213,350
5	RCsG32D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (p4,p.6,p.6.1)	m3	13,2000	170,738 163,800	2 253,736 2 162,160
6	RCsP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc-	kg	140,0000	3,866 3,250	541,240 455,000

1	2	3	4	5	6	7
		GRILE				
7	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la pereti sau tavane-PERETI	m2	616,5000	21,224 19,500	13 084,596 12 021,750
8	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la pereti sau tavane-TAVAN	m2	465,9000	21,224 19,500	9 888,262 9 085,050
9	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (полы из бетона h10cm)	m2	465,9000	22,724 19,500	10 587,112 9 085,050
10	RCsB28F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu - подготовка Hmed=40cm	m3	186,3600	315,474 244,400	58 791,735 45 546,384
11	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc (керамическая плитка .)	m2	210,0000	54,424 50,700	11 429,040 10 647,000
12	RCsK40C	Desfacerea pardoselilor calde - covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc (линолеум)	m2	260,0000	32,974 29,900	8 573,344 7 774,000
13	RCsA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate,avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decantare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, maximum 2 m adincime-NISIP	m3	20,8000	320,450 320,450	6 665,360 6 665,360
14	CK29 K=0,5	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila - демонтаж	m2	2,2000	71,800 71,500	157,960 157,300
15	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	460,0000	72,150 72,150	33 189,000 33 189,000
16	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	460,0000	28,550 0,000	13 133,000 0,000
17	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	2,7600	237,210 24,700	654,700 68,172
		<i>Total</i>	Lei			179 103,260
		Total Demontari la cota -2,80(SA				179 103,260

1	2	3	4	5	6	7
		pl.2) Inclusiv salariu				145 622,814
		2. Capitolul 2. Demontari mai sus +0,00				
18	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre.)	m2	383,6000	41,600 41,600	15 957,760 15 957,760
19	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,)	m2	301,0000	41,600 41,600	12 521,600 12 521,600
20	RCsG32C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor -перегородки из кирпича	m3	27,6200	174,638 167,700	4 823,491 4 631,874
21	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	19,0000	479,724 393,250	9 114,756 7 471,750
22	RCsG32C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor подоконная часть стены из котельца т.49см (poz.5.1) + cazangeria	m3	74,7500	174,638 167,700	13 054,160 12 535,574
23	RCsG32D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	10,2000	170,738 163,800	1 741,524 1 670,760
24	RCsG32A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime разборка гипсолитовых перегородок толщ. 8 см)	m2	1 377,5000	123,495 120,250	170 114,087 165 644,375
25	RCsG32C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor стены из котельца т.49см	m3	12,1100	174,638 167,700	2 114,861 2 030,847
26	RCsP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc-ограждения	kg	740,0000	3,866 3,250	2 860,840 2 405,000
27	CD72A	Pereti despartitori plane din PGC	m2	73,2000	80,272	5 875,895

1	2	3	4	5	6	7
	κ=0.5	cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti fara izolatie, cu inaltimea pina la 4 m- демонтаж перегородок			79,310	5 805,475
28	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	2,9000	479,724 393,250	1 391,200 1 140,425
29	RCsM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	382,9000	120,423 119,600	46 110,135 45 794,840
30	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la pereti sau tavane-perete	m2	2 511,8000	21,224 19,500	53 310,443 48 980,100
31	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la pereti sau tavane- tavan	m2	2 023,2000	21,224 19,500	42 940,397 39 452,400
32	CK29 K=0,5	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila - демонтаж	m2	278,0000	71,800 71,500	19 960,400 19 877,000
33	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc(керамическая плитка .)	m2	628,9000	54,424 50,700	34 227,254 31 885,230
34	RCsK40C	Desfacerea pardoselilor calde - covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	1 495,2500	32,974 29,900	49 304,973 44 707,976
35	RCsA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate,avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decantoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, maximum 2 m adincime - nisip	m3	119,5500	320,450 320,450	38 309,798 38 309,798
36	RCsG32C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor - парапет из котельца т.40см	m3	12,0000	174,638 167,700	2 095,651 2 012,400
37	RCsB27A aplic	Demontarea panourilor prefabricate de fatada de 3,5 x 2,75 x 0,25 m, pentru inlocuire sau demolare - демонтаж ПЛИТ	m3	2,4000	1 227,296 692,900	2 945,511 1 662,960

1	2	3	4	5	6	7
		парапета				
38	RCsB27A aplic	Demontarea panourilor prefabricate de fatada de 3,5 x 2,75 x 0,25 m, pentru inlocuire sau demolare - - демонтаж карнизных плит	m3	3,3600	1 227,296 692,900	4 123,716 2 328,144
39	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment стяжка	m2	2 650,0000	22,724 19,500	60 218,600 51 675,000
40	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit+uplutura pardoselilor de la etaje)	m3	199,2000	80,400 66,300	16 015,680 13 206,960
41	RCsI41F л=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi - 4 слоя	m2	479,0000	132,100 126,100	63 275,900 60 401,900
42	RCsI41A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (, водосточные трубы)	m	32,0000	12,850 12,350	411,200 395,200
43	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	3,4000	479,724 393,250	1 631,062 1 337,050
44	RCsP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor carcasa+cazangeria	kg	7 631,7000	1,131 1,007	8 632,880 7 688,934
45	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii rulo, mastii etc.)- usi	m2	3,6000	41,600 41,600	149,760 149,760
46	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii rulo, mastii etc.)- ferestre	m2	5,1000	41,600 41,600	212,160 212,160
47	RCsI41C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc.профнастил металлочерепица по стенам и покрытию	m2	101,0000	72,750 71,500	7 347,750 7 221,500
48	RCsI41C прим	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc.- ограждение балконов из профнастила	m2	71,0000	72,750 71,500	5 165,250 5 076,500

1	2	3	4	5	6	7
49	RCsI41C aplic	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc. - ограждение из эталбонда на отм.+2,80	m2	20,0000	72,750 71,500	1 455,000 1 430,000
50	RCsP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc- grile	kg	715,0000	3,866 3,250	2 764,190 2 323,750
51	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	1 262,0000	72,150 72,150	91 053,300 91 053,300
52	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	1 262,0000	28,550 0,000	36 030,100 0,000
53	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	7,6500	237,207 24,700	1 814,631 188,955
		<i>Total</i>	Lei			829 075,915
		Total Capitolul 2. Demontari mai sus +0,00 Inclusiv salariu				829 075,915 749 187,257
		3. Capitolul 3. Perete despartitor mai jos +-0,00 (SA pl.13,31)				
54	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2	1,8520	41 564,966 11 210,552	76 978,317 20 761,942
55	IzF20C	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din vata minerala; la tip G 80 de 30 mm grosime in fisii de 10 cm latime, lipite cu mastic de bitum	m	393,4800	29,150 16,900	11 469,896 6 649,812
56	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	118,0000	30,257 13,000	3 570,367 1 534,000
57	CD58G	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-50 in conditii de	m3	14,0000	2 759,553 353,600	38 633,745 4 950,400

1	2	3	4	5	6	7
		santier pereti interiori, inaltime nivel pina la 4m -gr 25 cm				
58	RCsG32D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,4900	170,737 163,800	83,661 80,262
59	RCsB02E	Beton marfa procurat din statii preparat cu betoniera pe santier turnat in cofraje cu mijloace clasice la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc, la cladiri existente- под перегородки	m3	9,8100	1 680,456 325,000	16 485,275 3 188,250
60	RCsD08A	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutatea pina la 3 kg/mp 6AI 200*100	kg	218,3300	25,891 4,810	5 652,880 1 050,166
61	RCsD01A	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	18,1200	19,162 3,120	347,219 56,537
62	RCsB21A κ=0.5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm h=10cm	buc	93,0000	9,478 3,900	881,431 362,700
63	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	47,8000	42,429 13,650	2 028,093 652,470
		<i>Total</i>	Lei			156 130,884
		Total Capitolul 3. Perete despartitor mai jos +-0,00 (SA pl.13,31) Inclusiv salariu				156 130,884 39 286,539
		4. Capitolul 4. Ferestre mai jos +-0,00(SA pl.30)				
64	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la	m2	26,9600	3 068,865 71,500	82 736,599 1 927,640

1	2	3	4	5	6	7
		3,00 mp inclusiv- cu bariera termica (3 rinduri de sticla - Low-e) - culoarea "Antracit" ambele parti				
65	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv - F-2,-3 cu bariera termica (3 rinduri de sticla sticla securizata - Low-e) - culoarea "Antracit" ambele parti	m2	7,9400	3 073,417 55,250	24 402,932 438,685
66	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv	m2	10,1600	3 072,865 71,500	31 220,307 726,440
67	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice -подоконники b=35cm	m	41,5000	213,316 23,400	8 852,614 971,100
68	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu - отлив шир. 35cm	m	41,5000	268,200 26,000	11 130,300 1 079,000
		<i>Total</i>	Lei			158 342,752
		Total Capitolul 4. Ferestre mai jos +-0,00(SA pl.30) Inclusiv salariu				158 342,752 5 142,865
		5. Capitolul 5. Usi mai jos+-0,00(SA pl.33)				
69	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv inclusiv - nr.7,7*	m2	12,0600	2 151,970 286,000	25 952,756 3 449,160
70	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp	m2	2,0100	3 202,314 61,750	6 436,651 124,117

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, Usi cu bariera termica (lacat cu broasca si miner, 5 chei) - culoarea "Antracit" ambele parti - nr.1 oarba placare cu panouri tip "sandwich" 24mm				
71	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usi cu bariera termica (lacat cu broasca si miner, 5 chei) - culoarea "Antracit" ambele parti - nr.2 oarba placare cu panouri tip "sandwich" 24mm	m2	2,4800	3 211,894 68,900	7 965,498 170,872
72	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usi PVC, cu ancandrament, placate cu sandwich 24mm (lacat cu broasca si miner, 5 chei) - culoarea "Antracit" ambele parti nr.8,9,15 oarba placare cu panouri tip "sandwich" 24mm	m2	20,3700	2 948,215 52,650	60 055,141 1 072,480
73	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usi PVC placate cu sandwich 24mm + geam termopan Krizet, cu ancadrament (lacat cu broasca si miner, 5 chei) - culoarea "Antracit" ambele parti - nr.10,11,13	m2	14,2100	2 948,215 52,650	41 894,132 748,156
74	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi sau ferestre - culoarea "Antracit"	m	32,4000	163,813 5,200	5 307,525 168,480
75	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	6,0000	415,200	2 491,200

1	2	3	4	5	6	7
					162,500	975,000
76	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	3,0000	927,401 127,400	2 782,204 382,200
77	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu V-1, geam termopan, culoarea "Antracit" ambele parti	m2	6,6900	3 230,654 48,750	21 613,073 326,137
78	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv- pentru V-1, geam termopan, culoarea "Antracit" ambele parti (lacat cu broasca si miner, 5 chei)	m2	2,0800	3 199,315 61,750	6 654,575 128,440
79	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	4,0000	927,402 127,400	3 709,606 509,600
		<i>Total</i>	Lei			184 862,361
		Total Capitolul 5. Usi mai jos+-0,00(SA pl.33) Inclusiv salariu				184 862,361 8 054,642
		6. Capitolul 6. Podele mai jos +-0,00 (SA pl.35)				
		6.1. Capitolul 6.1. nod PA -1				
80	TsC53A κ=2	Compactarea pamintului cu pietris gr 100mm- inc in CBA	100m2	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
81	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin ПК 8 cm	m2	291,3000	101,731 45,500	29 634,182 13 254,150
82	CG01A1 κ=10	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	291,3000	170,100 78,000	49 550,013 22 721,400

1	2	3	4	5	6	7
83	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 5Bp-I 100*100	kg	907,6000	22,279 1,950	20 220,713 1 769,820
84	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum - 2 str	m2	291,3000	60,485 5,200	17 619,330 1 514,760
85	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice - cementolpast gr.80mm	m3	23,3000	1 366,520 292,500	31 839,923 6 815,250
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr 4 cm	m2	291,3000	101,731 45,500	29 634,182 13 254,150
87	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	291,3000	34,020 15,600	9 910,003 4 544,280
88	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Placi 600x600mm, calitatea superioara, mata	m2	291,3000	470,330 188,500	137 007,129 54 910,050
89	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica (h=70mm) aplicate cu adeziv, inclusiv cornier din aluminiu	m	312,0000	90,241 32,500	28 155,192 10 140,000
		<i>Total</i>	Lei			353 570,667
		Total Capitolul 6.1. nod PA -1 Inclusiv salariu				353 570,667 128 923,860
		6.2. Capitolul 6.2. nod PA -2				

1	2	3	4	5	6	7
90	TsC53Ak= 2	Compactarea pamintului cu pietris gr.100mm - inclusiv inCBA	100m2	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
91	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin -gr.8cm	m2	74,2000	101,731 45,500	7 548,425 3 376,100
92	CG01A1 k=10	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	74,2000	170,100 78,000	12 621,390 5 787,600
93	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 5Bp-I 100*100	kg	231,2000	22,279 1,950	5 150,964 450,840
94	IzF04 k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum -2 str	m2	74,2000	120,970 10,400	8 975,975 771,680
95	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice - cementopast gr.80mm	m3	5,9400	1 366,523 292,500	8 117,149 1 737,450
96	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin -gr4cm	m2	74,2000	101,731 45,500	7 548,425 3 376,100
97	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	74,2000	34,020 15,600	2 524,278 1 157,520
98	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe	m2	74,2000	460,030 188,500	34 134,226 13 986,700

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Placi 400x400mm, calitatea superioara, mata				
99	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica (h=70mm) aplicate cu adeziv, inclusiv cornier din aluminiu	m	79,4000	90,241 32,500	7 165,135 2 580,500
		<i>Total</i>	Lei			93 785,967
		Total Capitolul 6.2. nod PA -2 Inklusiv salariu				93 785,967 33 224,490
		6.3. Capitolul 6.3. nod PA - 2*				
100	TsC53Ak= 2	Compactarea pamintului cu pietris gr.100mm - inclusiv inCBA	100m2	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
101	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin -gr.8cm	m2	89,3000	101,731 45,500	9 084,561 4 063,150
102	CG01A1 k=10	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	89,3000	170,100 78,000	15 189,894 6 965,400
103	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 5Bp-I 100*100	kg	300,5000	22,279 1,950	6 694,931 585,975
104	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum -2 str	m2	89,3000	120,970 10,400	10 802,620 928,720
105	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice - cementolpast gr.80mm	m3	7,1400	1 366,523 292,500	9 756,975 2 088,450

1	2	3	4	5	6	7
106	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin -gr4cm	m2	89,3000	101,731 45,500	9 084,561 4 063,150
107	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	89,3000	34,020 15,600	3 037,979 1 393,080
108	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli Linoleum gr.2,0mm, temelie tare, rezist. la foc Bfl-s1, rezist.electrica <2,0kB,rezist.uzura<0,15, inclusiv pervaz galtele cu h=10cm, inclusiv sapa autonivelanta	m2	89,3000	592,113 207,350	52 875,649 18 516,355
		<i>Total</i>	Lei			116 527,170
		Total Capitolul 6.3. nod PA - 2* Inclusiv salariu				116 527,170 38 604,280
		<i>Total</i>	Lei			563 883,804
		Total Capitolul 6. Podele mai jos +0,00 (SA pl.35) Inclusiv salariu				563 883,804 200 752,630
		7. Capitolul 7. Finisarea interioara mai jos +0,00 (SA pl.35)				
		7.1. Capitolul 7.1. tavane.				
109	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie tip T-1 (gr.9,5mm)	m2	233,2000	226,630 124,150	52 850,103 28 951,780
110	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	233,2000	4,263 1,950	994,015 454,740
111	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	233,2000	41,616 35,750	9 704,952 8 336,900
112	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	233,2000	4,263	994,015

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor si tavanelor			1,950	454,740
113	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, Vopsea lavabila "Eurotil" sau analogic	m2	233,2000	50,719 35,750	11 827,661 8 336,900
114	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", tip "Tigular", sau analogic, culoare alba, fara gauri, cu dim. placilor de 600x600mm, grosimea de la 12mm, inclusiv sistemul-grila - tip T-3	m2	213,0000	482,430 143,000	102 757,590 30 459,000
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (T-3)	m2	213,0000	4,262 1,950	907,912 415,350
116	CK52B adap	Plafone suspendate pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu inaltimea pina la 4 m - lambriu din plastic alb b=250x7mm	m2	35,8000	204,738 57,850	7 329,606 2 071,030
117	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	15,8000	129,749 99,450	2 050,039 1 571,310
118	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	15,8000	30,257 13,000	478,065 205,400
119	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	15,8000	41,616 35,750	657,540 564,850
120	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	15,8000	4,262 1,950	67,347 30,810
121	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Vopsea lavabila "Eurotil" sau analogic	m2	15,8000	50,719 35,750	801,360 564,850

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			191 420,205
		Total Capitolul 7.1. tavane. Inclusiv salariu				191 420,205 82 417,660
		7.2. Tip A				
122	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	774,3000	4,263 1,950	3 300,454 1 509,885
123	CF02B1	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru utilizarea mortarului marfa fara ciment gata preparat pentru grund	m2	774,3000	108,095 80,600	83 698,050 62 408,580
124	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	774,3000	30,257 13,000	23 428,262 10 065,900
125	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	774,3000	109,564 79,300	84 835,653 61 401,990
126	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	774,3000	41,616 35,750	32 223,602 27 681,225
127	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	774,3000	4,263 1,950	3 300,454 1 509,885
128	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Vopsea lavabila "Eurotil" sau analogic	m2	774,3000	50,719 35,750	39 271,691 27 681,225
		<i>Total</i>	Lei			270 058,166
		Total Tip A Inclusiv salariu				270 058,166 192 258,690
		7.3. Capitolul 7.3. tip E				

1	2	3	4	5	6	7
129	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	111,8000	4,263 1,950	476,548 218,010
130	CF02B1	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru utilizarea mortarului marfa fara ciment gata preparat pentru grund	m2	111,8000	108,095 80,600	12 085,035 9 011,080
131	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 250x500mm, mata, calitate superioara, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile cu coltar din plastic, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor,	m2	111,8000	422,256 159,250	47 208,203 17 804,150
		<i>Total</i>	Lei			59 769,786
		Total Capitolul 7.3. tip E Inclusiv salariu				59 769,786 27 033,240
		7.4. Capitolul 7.4. tip F				
132	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	100,7400	4,262 1,950	429,404 196,443
133	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 250x500mm, mata, calitate superioara, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile cu coltar din plastic, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor,	m2	100,7400	422,256 159,250	42 538,052 16 042,845
		<i>Total</i>	Lei			42 967,456
		Total Capitolul 7.4. tip F Inclusiv salariu				42 967,456 16 239,288

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			564 215,613
		Total Capitolul 7. Finisarea interioara mai jos +-0,00 (SA pl.35) Inklusiv salariu				564 215,613 317 948,878
		8. Capitolul 8. Acoperis (SA pl.22-24, 44)				
		8.1. Capitolul 8.1. nod1,2				
134	CE41A	134Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (C pl.84-87)	m3	21,3000	9 062,174 1 565,850	193 024,306 33 352,605
135	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. V= 11,62m3 prelucrat antiseptic	m2	1 010,0000	81,043 19,175	81 853,430 19 366,750
136	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcase, estacade.	m3	32,9200	984,637 133,250	32 414,247 4 386,590
137	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat - acori Hilti HSL(A)3 M-12	buc	16,0000	263,010 13,000	4 208,160 208,000
138	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,55 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.- gr. 0,55mm falti Rukki (=4,52kg/m2) - culoarea "Antracit"-analog Tabla Retro Duo Ral 7016 , 0,5 Italia	m2	1 010,0000	315,893 52,000	319 051,425 52 520,000
139	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - pelicula anticondensat	m2	1 010,0000	43,118 16,250	43 549,180 16 412,500
140	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc - placi vata minerala gr150mm y50kg/m3 Rockton sau analogic	m2	760,0000	146,400 11,050	111 264,000 8 398,000

1	2	3	4	5	6	7
141	CK51B k=1,3;k=2	Captusirea tavanului cu placi ghips-carton simplu, grosime 9,5 mm, pe schelet de rasinoase cu tratament antiseptic, fixat nemijlocit de capriori pentru mansarde: suprafete plane cu gauri pentru iluminat electric - 2str. Rezistent la foc ; (k=1,3 pentru manopera, k=2 pentru gips carton si surub.)	m2	760,0000	413,316 214,630	314 120,160 163 118,800
142	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - pelicula anticondensat	m2	760,0000	36,372 16,250	27 642,340 12 350,000
143	CK26D	Opritori de zapada din tabla zincata gr=0,6 mm (L=2,5m, 28 buc) - culoarea "Antracit"	m	70,0000	159,700 6,500	11 179,000 455,000
144	CH06B	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta -din teava de inox h=0.6m	m	6,0000	713,915 78,000	4 283,490 468,000
145	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv, prevopsite d100mm	m	295,0000	246,880 22,750	72 829,600 6 711,250
146	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv, prevopsite d100mm	m	73,2000	368,640 19,500	26 984,448 1 427,400
147	CK42A	Instalarea usilor si gurilor ermetice de acces, izolate termic, dimensiuni 1250x500 mm cu fixare la rama incorporata - ferestre,,Velux" sau analogic-culoarea "Antracit"	buc	2,0000	15 919,040 130,000	31 838,080 260,000
148	CH10A1	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg - лестница кровельная L=3,0m (=2шт)	kg	320,3200	11,679 11,050	3 740,994 3 539,536
149		Scari metalice gata confectionate p/u asoperis лестница кровельная L=3,0m (=2шт)	buc	2,0000	7 500,000 0,000	15 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 292 982,86 0
		Total Capitolul 8.1. nod1,2 Inclusiv salariu				1 292 982,86 0 322 974,431
		8.2. Capitolul 8.2. nod 4 (la cota +23,00)				
150	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum - ruberoid	m2	256,1000	61,925 5,200	15 859,045 1 331,720
151	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice - cementopast gr.150mm	m3	38,4200	1 366,521 292,500	52 501,740 11 237,850
152	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin -gr 4 cm	m2	256,1000	101,731 45,500	26 053,258 11 652,550
153	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	256,1000	34,020 15,600	8 712,501 3 995,160
154	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 4Bp-I 150*150	kg	347,0000	22,279 1,950	7 730,917 676,650
		<i>Total</i>	Lei			110 857,461
		Total Capitolul 8.2. nod 4 (la cota +23,00) Inclusiv salariu				110 857,461 28 893,930
		8.3. Capitolul 8.3. nod 5 (la cota +19.90)				
155	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum - ruberoid	m2	34,0000	61,925 5,200	2 105,450 176,800

1	2	3	4	5	6	7
156	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice polisterolciment gr.150-250 mm y260kg/m3	m3	6,7100	1 366,518 292,500	9 169,334 1 962,676
157	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin fin - gr.5cm	m2	34,0000	101,731 45,500	3 458,847 1 547,000
158	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	34,0000	68,040 31,200	2 313,355 1 060,800
159	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 4Bp-I 150*150	kg	44,2000	22,279 1,950	984,735 86,190
160	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat праймер битумный AquaMast sau analogic	m2	34,0000	13,139 2,600	446,742 88,400
161	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Техноэласт ЭППИ sau analogic	m2	34,0000	271,955 44,200	9 246,470 1 502,800
162	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate- геотекстиль	m2	34,0000	36,864 16,250	1 253,368 552,500
163	AcF03B aplic	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj,	m3	2,7000	569,800 55,250	1 538,460 149,175

1	2	3	4	5	6	7
		executate cu pietris margaritar засыпка мелким гравием				
164	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate- геотекстиль	m2	34,0000	37,456 16,250	1 273,504 552,500
165	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin пк 4 cm	m2	34,0000	101,731 45,500	3 458,847 1 547,000
166	CG01A1k= 2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	34,0000	34,020 15,600	1 156,677 530,400
167	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 4Bp-I 150*150	kg	44,2000	23,794 1,950	1 051,698 86,190
168	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 , Placi 400x400mm portelanat, mata, calitate superiara, rezistenta la inghet, antederapanta	m2	34,0000	460,030 188,500	15 641,020 6 409,000
169	CE23B3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm фартук B=30 cm	m	30,4000	151,624 78,000	4 609,370 2 371,200
170	CE23D3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm лоток din tabla	m	1,5000	286,268 102,700	429,402 154,050

1	2	3	4	5	6	7
		zincata.				
		<i>Total</i>	Lei			58 137,279
		Total Capitolul 8.3. nod 5 (la cota +19.90) Inclusiv salariu				58 137,279 18 776,681
		8.4. Capitolul 8.4. nod A (jgheab la cota +16,50) pl.44				
171	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr 4 cm	m2	91,5400	<u>101,731</u> 45,500	<u>9 312,450</u> 4 165,070
172	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	91,9400	<u>34,020</u> 15,600	<u>3 127,811</u> 1 434,264
173	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 4Bp-I 150*150	kg	120,0000	<u>22,279</u> 1,950	<u>2 673,516</u> 234,000
174	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat праймер битумный AquaMast sau analogic	m2	91,5400	<u>13,139</u> 2,600	<u>1 202,789</u> 238,004
175	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - Uniflex ЭПП, ЭКП sau analogic	m2	91,5400	<u>239,353</u> 44,200	<u>21 910,328</u> 4 046,068
176	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinera, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % gr 5 cm gr 5 cm	m2	91,5400	<u>101,810</u> 7,800	<u>9 319,661</u> 714,012

1	2	3	4	5	6	7
177	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr 5 cm	m2	91,5400	101,731 45,500	9 312,450 4 165,070
178	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	91,9400	17,010 7,800	1 563,905 717,132
179	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 4Bp-I 150*150	kg	19,5000	23,794 1,950	463,988 38,025
180	CG24A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm, la pereti, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100-T, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp- бортик	m	173,0000	63,202 55,900	10 933,898 9 670,700
181	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Placi 150x600mm, calitatea superioara, mata, rezistenta la inghet, antederapanta,	m2	92,0000	460,030 188,500	42 322,760 17 342,000
182	CE23C3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm+ lacrimarele balcoanelor444.4	m	444,4000	196,280 89,700	87 227,046 39 862,680
183	CE23D3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm (свес с кровли в желоб)	m	79,6000	286,498 102,700	22 805,257 8 174,920

1	2	3	4	5	6	7
184	CH06B	Balustrada din INOX h=0,6m, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta - ограждение лотка и кровли на отм+23,00 (SA pl.44)	m	94,4000	713,915 78,000	67 393,563 7 363,200
185	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare ограждение скатной кровли	kg	246,8000	42,052 13,650	10 378,364 3 368,820
186	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	40,7000	69,820 52,650	2 841,674 2 142,855
		<i>Total</i>	Lei			302 789,460
		Total Capitolul 8.4. nod A (jgheab la cota +16,50) pl.44 Inclusiv salariu				302 789,460 103 676,820
		8.5. Capitolul 8.5. copertina axa A/2-3 ,A/5-6 -(SA pl.33)				
187	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr 4 cm	m2	9,1000	101,731 45,500	925,751 414,050
188	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	9,1000	17,009 7,800	154,786 70,980
189	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - Uniflex ЭППИ sau analogic	m2	9,7000	115,290 31,200	1 118,310 302,640
190	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in	m2	9,7000	341,471 65,000	3 312,271 630,500

1	2	3	4	5	6	7
		ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.- falti Rukki gr.0,55mm - culoarea "Antracit"				
		<i>Total</i>	Lei			5 511,118
		Total Capitolul 8.5. copertina axa A/2-3 ,A/5-6 -(SA pl.33) Inklusiv salariu				5 511,118 1 418,170
		8.6. Capitolul 8.6. nod B (pl.23)				
191	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum - ruberoid	m2	6,5000	61,933 5,200	402,565 33,800
192	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice polisterolciment gr.150-250 mm y260kg/m3	m3	0,6500	1 366,505 292,498	888,228 190,124
193	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr 4 cm	m2	6,5000	101,731 45,500	661,250 295,750
194	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	6,5000	34,020 15,600	221,129 101,400
195	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 4Bp-I 150*150	kg	9,0000	22,279 1,950	200,514 17,550
196	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - Uniflex ЭППП, ЭКПІ sau analogic	m2	6,5000	239,352 44,200	1 555,791 287,300

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			3 929,477
		Total Capitolul 8.6. nod B (pl.23) Inclusiv salariu				3 929,477 925,924
		<i>Total</i>	Lei			1 774 207,65 5
		Total Capitolul 8. Acoperis (SA pl.22-24, 44) Inclusiv salariu				1 774 207,65 5 476 665,956
		9. Capitolul 9. Peretei despartitor mai sus +-0,00 (SA pl.14 - 20,45)				
197	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos "cu rosturi in relief" cu gr.10 cm., in incaperi cu inaltime: pina la 4 m - Placi de ipsos gr.80mm, hidrofug cu nut-feder	100m2	20,8200	36 432,486 6 546,150	758 524,359 136 290,843
198	CD57A k=2	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos "cu rosturi in relief" cu gr.10 cm., in incaperi cu inaltime: pina la 4 m - Placi de ipsos gr.80mm hidrofug cu nut-feder -2 str. (gr.20cm)	100m2	3,3400	72 864,972 13 092,300	243 369,006 43 728,282
199	CF60B	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasi metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie din minvata gr.50mm - зашивка коммуникации влагостойким г/картоном т12,5мм	m2	273,6000	344,708 147,550	94 312,124 40 369,680
200	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC - antifoc- cu executarea carcasi metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie - dulapuri (pl.30)	m2	82,0000	283,636 131,755	23 258,166 10 803,910
201	IzF20C	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din vata minerala; la tip G 80 de 30 mm grosime in fisii de 10 cm latime,	m	2 067,0000	29,150 16,900	60 253,050 34 932,300

1	2	3	4	5	6	7
		lipite cu mastic de bitum				
202	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	413,4300	30,257 13,000	12 509,294 5 374,590
203	RCsB21Ak =0,5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm h=10 cm	buc	1 619,0000	9,478 3,900	15 344,477 6 314,100
204	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton крепление перегородок	kg	845,5600	42,429 13,650	35 876,029 11 541,894
205	CA04B1	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei peste 35 m B-15/M-200 - buiandrug B1,B2	m3	1,6200	2 090,520 380,250	3 386,643 616,005
206	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	10,7000	124,490 65,000	1 332,043 695,500
207	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	28,6400	21,401 6,435	612,922 184,301
208	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	273,7500	19,469 4,615	5 329,549 1 263,360
		<i>Total</i>	Lei			1 254 107,66

1	2	3	4	5	6	7
						2
		Total Capitolul 9. Peretei despartitor mai sus +-0,00 (SA pl.14 - 20,45) Inclusiv salariu				1 254 107,66 2 292 114,765
		10. Capitolul 10. Ferestre mai sus +0,00 (SA pl.32)				
209	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv - cu bariera termica (3 rinduri de sticla sticla securizata; Low-e) - culoarea "Antracit" ambele parti	m2	271,8100	3 072,865 71,500	835 235,434 19 434,415
210	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv - cu bariera termica (3 rinduri de sticla securizata; Low-e) - culoarea "Antracit" ambele parti	m2	345,2400	3 069,417 55,250	1 059 685,52 5 19 074,510
211	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastic, b=35cm	m	281,5200	213,316 23,400	60 052,721 6 587,568
212	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu prevoipsit - отлив шир. 35	m	94,0000	268,200 26,000	25 210,800 2 444,000
213	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu prevoipsit - отлив шир. 25	m	228,2000	248,200 26,000	56 639,240 5 933,200
214	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj противоударная плёнка (F-6,-7,-8,-9)(F6,7,8,9)	m2	370,4000	352,007 13,000	130 383,520 4 815,200
		<i>Total</i>	Lei			2 167 207,24 0
		Total Capitolul 10. Ferestre mai sus +0,00 (SA pl.32) Inclusiv salariu				2 167 207,24 0 58 288,893
		11. Capitolul 11. Usi (SA pl.31)				

1	2	3	4	5	6	7
215	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusive, Usi AL cu cu bariera termica, supralumina, - culoarea "Antracit" ambele parti" (lacad cu broasca si miner, 5 chei) - usa nr.4 cu geam termopan	m2	4,5500	3 199,895 68,900	14 559,522 313,496
216	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusive, Usi AL, geam termopan+placare cu sandwich 24mm, - culoarea "Antracit" ambele parti" (lacad cu broasca si miner, 5 chei)- usa nr.5 cu 1/2 sticla	m2	6,5400	3 199,895 68,900	20 927,313 450,606
217	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usi AL cu supralumina, geam termopan+placare cu sandwich 24mm, - culoarea "Antracit" ambele parti", (lacad cu broasca si miner, 5 chei) - usa nr.6,6*	m2	10,0800	3 190,315 61,750	32 158,375 622,440
218	CK25A	Usi PVC placate cu sandwich 24mm, cu ancadrament (lacad broasca si miner, cu 5 chei) - culoarea "Antracit" ambele parti - usa oarba nr.8,9 (S=199,91m2), nr.14,15 (S=99,48m2)	m2	298,3800	2 948,215 52,650	879 688,392 15 709,707
219	CK25A	Usi PVC placate cu sandwich 24mm+geam termopan Krizet, cu ancadrament (lacad cu broasca si miner, 5 chei) - culoarea	m2	67,3600	2 948,215 52,650	198 591,762 3 546,504

1	2	3	4	5	6	7
		"Antracit" ambele parti - nr.12,13(S=63,76m2), nr.10,11(S=3,60m2)				
220	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usi AL - culoarea "Antracit" ambele parti, placate sandwichi 24mm, inclusiv ancadramentul (lecat cu broasca si miner, 5 chei) - nr.8*,9*	m2	82,8500	2 567,315 61,750	212 702,045 5 115,987
221	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usi AL, geam termopan sticla armata +placare cu sandwich 24mm, - culoarea "Antracit" ambele parti (lecat cu broasca si miner, 5 chei) - nr.16,17	m2	32,5200	2 576,895 68,900	83 800,627 2 240,628
222	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usi AL cu supralumina, geam termopan sticla armata, - culoarea "Antracit" ambele parti (lecat cu broasca si miner, 5 chei) - nr.19	m2	5,6800	3 201,895 68,900	18 186,762 391,352
223	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp Usi AL cu supralumina, geam termopan sticla armata, - culoarea	m2	7,7800	2 521,895 68,900	19 620,341 536,042

1	2	3	4	5	6	7
		"Antracit" ambele parti (lucat cu broasca si miner, 5 chei) nr.18,18*				
224	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - usa nr.20,21	m2	5,5600	2 903,970 286,000	16 146,073 1 590,160
225	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	19,0000	927,401 127,400	17 620,628 2 420,600
226	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi sau ferestre	m	21,6000	163,812 5,200	3 538,350 112,320
227	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	4,0000	465,200 162,500	1 860,800 650,000
		<i>Total</i>	Lei			1 519 400,99 0
		Total Capitolul 11. Usi (SA pl.31) Inclusiv salariu				1 519 400,99 0 33 699,842
		12. Capitolul 12. Podele mai sus +0,00(SA pl.35) 12.1. Capitolul 12.1. nod PA - 3				
228	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite pelicula contra vapor	m2	1 387,5000	11,585 1,300	16 074,185 1 803,750
229	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice cimentolpast gr.50mm	m3	69,4000	1 366,522 292,500	94 836,618 20 299,500

1	2	3	4	5	6	7
230	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr 4 cm	m2	1 387,5000	101,731 45,500	141 151,485 63 131,250
231	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	1 387,5000	34,020 15,600	47 202,639 21 645,000
232	CG36A	Pardoseli din placi laminat clasa C 33/ AC4 gr=12mm, montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic (gr=2mm)pe suport existent, inclusiv plintele de PVC (de la h=75mm), in incaperii mai mare de 16 mp	m2	1 387,5000	391,427 84,500	543 104,975 117 243,750
		<i>Total</i>	Lei			842 369,902
		Total Capitolul 12.1. nod PA - 3 Inclusiv salariu				842 369,902 224 123,250
		12.2. Capitolul 12.2. nod PA - 4				
233	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite pelicula contra vapor	m2	380,8000	31,025 1,300	11 814,320 495,040
234	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice cimentolpast gr.40mm	m3	15,2300	1 366,524 292,500	20 812,157 4 454,776
235	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr 40 mm	m2	380,8000	101,731 45,500	38 739,089 17 326,400
236	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata	m2	380,8000	34,020 15,600	12 954,786 5 940,480

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade				
237	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Placi 600x600mm, calitatea superioara, mata	m2	380,8000	470,330 188,500	179 101,664 71 780,800
238	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica (h=100mm) aplicate cu adeziv, inclusiv cornier din aluminiu	m	407,5000	90,777 32,500	36 991,424 13 243,750
		<i>Total</i>	Lei			300 413,440
		Total Capitolul 12.2. nod PA - 4 Inclusiv salariu				300 413,440 113 241,246
		12.3. Capitolul 12.3. nod PA - 5				
239	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatiei, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite pelicula contra vapor	m2	482,8000	11,585 1,300	5 593,238 627,640
240	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice cimentolpast gr.40mm	m3	19,3100	1 366,522 292,500	26 387,545 5 648,176
241	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi Технониколь sau analogic - nr.04	m2	482,8000	17,800 2,600	8 593,802 1 255,280
242	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la	m2	482,8000	85,235	41 151,460

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum - Техноэласт барьер лайт sau analogic			5,200	2 510,560
243	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr 40 mm	m2	482,8000	101,731 45,500	49 115,630 21 967,400
244	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	482,8000	34,020 15,600	16 424,818 7 531,680
245	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Placi 400x400mm, calitatea superioara, mata	m2	482,8000	460,030 188,500	222 102,484 91 007,800
246	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica (h=100mm) aplicate cu adeziv, inclusiv cornier din aluminiu	m	451,2000	90,777 32,500	40 958,357 14 664,000
		<i>Total</i>	Lei			410 327,334
		Total Capitolul 12.3. nod PA - 5 Inclusiv salariu				410 327,334 145 212,536
		12.4. Capitolul 12.4. nod PA - 6				
247	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite pelicula contra vapor	m2	303,8000	11,585 1,300	3 519,523 394,940
248	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari,	m3	12,2000	1 366,518	16 671,514

1	2	3	4	5	6	7
		pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice cimentolpast gr.40mm			292,500	3 568,500
249	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat,, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum -2 str.	m2	303,8000	170,470 10,400	51 788,785 3 159,520
250	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr 40 mm	m2	303,8000	101,731 45,500	30 905,817 13 822,900
251	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	303,8000	34,020 15,600	10 335,252 4 739,280
252	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 4Bp-I 150*150	kg	946,5000	23,794 1,950	22 521,304 1 845,674
253	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Placi 400x400mm, calitatea superioara, mata	m2	303,8000	460,030 188,500	139 757,114 57 266,300
254	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica (h=100mm) aplicate cu adeziv, inclusiv cornier din aluminiu	m	352,1000	90,777 32,500	31 962,406 11 443,250
		<i>Total</i>	Lei			307 461,715
		Total Capitolul 12.4. nod PA - 6 Inklusiv salariu				307 461,715 96 240,364
		12.5. Capitolul 12.5. nod PA - 7				
255	CG01A	Strat suport pentru pardoseli	m2	215,1000	101,731	21 882,295

1	2	3	4	5	6	7
		executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin - gr.40mm(gr. 30 - 50mm)			45,500	9 787,050
256	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	215,1000	34,020 15,600	7 317,685 3 355,560
257	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum Uniflex sau analog	m2	215,1000	81,121 5,200	17 449,079 1 118,520
258	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Placi 150x600mm, calitatea superioara, mata, rezistebnta la inghet, antederapanta, inclusiv plinta din gresie h=100mm, inclusiv cornier din aluminiu	m2	215,1000	525,130 188,500	112 955,463 40 546,350
		<i>Total</i>	Lei			159 604,522
		Total Capitolul 12.5. nod PA - 7 Inclusiv salariu				159 604,522 54 807,480
		12.6. Capitolul 12.6. nod PA - 8				
259	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite pelicula contra vapor	m2	24,0000	11,585 1,300	278,040 31,200
260	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari,	m3	2,4000	1 366,521	3 279,651

1	2	3	4	5	6	7
		pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice cimentolpast gr.100mm			292,500	702,000
261	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum - Uniflex	m2	24,0000	60,485 5,200	1 451,640 124,800
262	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin - gr.50-30mm (med. gr.40mm)	m2	24,0000	101,731 45,500	2 441,539 1 092,000
263	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	24,0000	34,020 15,600	816,478 374,400
264	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Placi 150x600mm, calitatea superioara, mata, rezistebnta la inghet, antederapanta, inclusiv plinta din gresie h=100mm, inclusiv cornier din aluminiu	m2	24,0000	535,430 188,500	12 850,320 4 524,000
		<i>Total</i>	Lei			21 117,668
		Total Capitolul 12.6. nod PA - 8 Inclusiv salariu				21 117,668 6 848,400
		12.7. Capitolul 12.7. nod PA - 3*				
265	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta:	m2	244,8000	11,585 1,300	2 836,008 318,240

1	2	3	4	5	6	7
		strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite pelicula contra vapor				
266	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice cimentolpast gr.195mm	m3	47,7400	1 366,521 292,500	65 237,691 13 963,950
267	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin - . gr.40mm	m2	244,8000	101,731 45,500	24 903,700 11 138,400
268	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	244,8000	34,020 15,600	8 328,077 3 818,880
269	CG36A	Pardoseli din placi laminat clasa C 33/ AC4 gr=12mm, montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic (gr=2mm)pe suport existent, inclusiv plintele de PVC (de la h=75mm), in incaperii mai mare de 16 mp	m2	244,8000	391,427 84,500	95 821,330 20 685,600
		<i>Total</i>	Lei			197 126,806
		Total Capitolul 12.7. nod PA - 3* Inclusiv salariu				197 126,806 49 925,070
		12.8. Capitolul 12.8. nod PA - 4*				
270	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite pelicula contra vapor	m2	74,0000	11,585 1,300	857,290 96,200
271	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35	m3	14,4300	1 366,524	19 718,939

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice cimentolpast gr.195mm			292,500	4 220,776
272	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin - . gr.40mm	m2	74,0000	101,731 45,500	7 528,079 3 367,000
273	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	74,0000	34,020 15,600	2 517,474 1 154,400
274	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Placi 600x600mm, calitatea superioara, mata,	m2	74,0000	535,430 188,500	39 621,820 13 949,000
275	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica (h=100mm) aplicate cu adeziv, inclusiv cornier din aluminiu	m	79,2000	90,777 32,500	7 189,499 2 574,000
		<i>Total</i>	Lei			77 433,101
		Total Capitolul 12.8. nod PA - 4* Inclusiv salariu				77 433,101 25 361,376
		12.9. Capitolul 12.9. nod PA - 5 *				
276	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatiei, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite pelicula contra vapor	m2	76,9000	11,585 1,300	890,889 99,970
277	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice cimentolpast gr.190mm	m3	14,6100	1 366,521 292,500	19 964,872 4 273,424

1	2	3	4	5	6	7
278	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi Технониколь sau analogic - nr.04	m2	76,9000	17,799 2,600	1 368,776 199,940
279	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum - Техноэласт барьер лайт sau analogic	m2	76,9000	85,236 5,200	6 554,620 399,880
280	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin - gr.40mm	m2	76,9000	101,731 45,500	7 823,098 3 498,950
281	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	76,9000	34,020 15,600	2 616,132 1 199,640
282	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Placi 400x400mm, calitatea superioara, mata,	m2	76,9000	525,130 188,500	40 382,497 14 495,650
283	CI14A	Elemente liniare din placi din gresieceramica (h=100mm) aplicate cu adeziv, inclusiv cornier din aluminiu	m	82,3000	90,776 32,500	7 470,905 2 674,750
		<i>Total</i>	Lei			87 071,789
		Total Capitolul 12.9. nod PA - 5 * Inclusiv salariu				87 071,789 26 842,204
		12.10. Capitolul 12.10. nod PA - 6*				

1	2	3	4	5	6	7
284	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite pelicula contra vapor	m2	36,4000	11,585 1,300	421,694 47,320
285	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice cimentolpast gr.190mm	m3	6,9200	1 366,517 292,500	9 456,299 2 024,100
286	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pna la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum - Техноэласт барьер лайт sau analogic	m2	36,4000	170,470 10,400	6 205,110 378,560
287	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin - gr.40mm	m2	36,4000	101,731 45,500	3 703,001 1 656,200
288	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	36,4000	34,020 15,600	1 238,325 567,840
289	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 5Bp-I 100*100	kg	113,4000	22,279 1,950	2 526,453 221,130
290	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Placi 400x400mm, calitatea superioara, mata,	m2	36,4000	525,130 188,500	19 114,732 6 861,400

1	2	3	4	5	6	7
291	CI14A	Elemente liniare din placi din gresieceramica (h=100mm) aplicate cu adeziv, inclusiv cornier din aluminiu	m	38,9500	90,777 32,500	3 535,750 1 265,875
		<i>Total</i>	Lei			46 201,364
		Total Capitolul 12.10. nod PA - 6* Inclusiv salariu				46 201,364 13 022,425
		12.11. Capitolul 12.11. nod PA - 7 (cota +14.20)				
292	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin - gr.40mm(gr. 30 - 50mm)	m2	40,4000	101,731 45,500	4 109,924 1 838,200
293	CG01A1κ=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	40,4000	34,020 15,600	1 374,409 630,240
294	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum - Uniflex	m2	40,4000	60,485 5,200	2 443,595 210,080
295	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Placi 150x600mm, calitatea superioara, mata, rezistebnta la inghet, antederapanta, inclusiv plinta din gresie h=100mm, inclusiv cornier din aluminiu	m2	40,4000	535,430 188,500	21 631,372 7 615,400
		<i>Total</i>	Lei			29 559,300
		Total Capitolul 12.11. nod PA - 7 (				29 559,300

1	2	3	4	5	6	7
		cota +14.20) Inclusiv salariu				10 293,920
		12.12. Capitolul 12.12. nod PA - 9 (scari - trepte, contratrepte, poste)				
296	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor- solutie „Beton contact"	m2	281,2800	6,925 1,950	1 947,864 548,496
297	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr 4 cm	m2	281,2800	101,731 45,500	28 614,864 12 798,240
298	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 5Bp-I 100*100	kg	875,8000	23,794 1,950	20 839,058 1 707,810
299	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli Linoleum gr.2,0mm, temelie tare, rezist. la foc Bfl-s1, rezist.electrica <2,0kB,rezist.uzura<0,15, inclusiv pervaz galtele cu h=10cm, inclusiv sapa autonivelanta	m2	281,2800	592,112 207,350	166 549,397 58 323,408
		<i>Total</i>	Lei			217 951,183
		Total Capitolul 12.12. nod PA - 9 (scari - trepte, contratrepte, poste) Inclusiv salariu				217 951,183 73 377,954
		<i>Total</i>	Lei			2 696 638,12 4
		Total Capitolul 12. Podele mai sus +0,00(SA pl.35) Inclusiv salariu				2 696 638,12 4 839 296,225
		13. Capitolul 13. Finisarea interioara mai sus +-0,00 (SA pl.35-38) 13.1. Capitolul 13.1. tavane.				
300	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie tip T-1 (gr.9,5mm)	m2	2 842,0000	226,630 124,150	644 082,325 352 834,300
301	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	2 842,0000	4,263	12 114,025

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor si tavanelor			1,950	5 541,900
302	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	2 842,0000	83,233 71,500	236 547,788 203 203,000
303	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2 842,0000	4,263 1,950	12 114,025 5 541,900
304	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Vopsea lavabila "Eurotil" sau analogic	m2	2 842,0000	51,799 35,750	147 212,644 101 601,500
305	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", tip "Tigular" sau analogic, culoare alba fara gauri, cu dim. placilor de 600x600mm cu grosimea de la 12mm, inclusiv sistemul-grila - tip T-3	m2	340,2000	482,430 143,000	164 122,686 48 648,600
306	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (T-3)- pentru tavan existent	m2	340,2000	4,262 1,950	1 450,102 663,390
307	CK52Bada pt	Plafone suspendate pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu inaltimea pina la 4 m - lambriu din plastic alb b=250x7mm	m2	163,0000	204,738 57,850	33 372,249 9 429,550
308	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	26,0000	129,749 99,450	3 373,482 2 585,700
309	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	26,0000	30,257 13,000	786,691 338,000
310	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	26,0000	41,616 35,750	1 082,027 929,500
311	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	26,0000	4,262	110,825

1	2	3	4	5	6	7
					1,950	50,700
312	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Vopsea lavabila "Eurotil" sau analogic	m2	26,0000	50,719 35,750	1 318,693 929,500
313	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor T-4	m2	38,0000	4,263 1,950	161,975 74,100
314	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	38,0000	129,749 99,450	4 930,474 3 779,100
315	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	38,0000	30,257 13,000	1 149,779 494,000
316	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	38,0000	41,616 35,750	1 581,424 1 358,500
317	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	26,0000	4,262 1,950	110,825 50,700
318	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Vopsea lavabila "Eurotil" sau analogic	m2	38,0000	50,719 35,750	1 927,320 1 358,500
319	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,55 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.- gr. 0,55mm FALTI Rukki (=4,52kg/m2) culoarea "Antracit"- analog	m2	24,0000	328,471 52,000	7 883,310 1 248,000
		<i>Total</i>	Lei			1 275 432,66

1	2	3	4	5	6	7
						9
		Total Capitolul 13.1. tavane. Inclusiv salariu				1 275 432,66 9 740 660,440
		13.2. Tip A 1				
320	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2 828,0000	4,262 1,950	12 054,350 5 514,600
321	CF02B1	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru utilizarea mortarului marfa fara ciment gata preparat pentru grund	m2	2 828,0000	108,095 80,600	305 692,999 227 936,800
322	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2 828,0000	4,262 1,950	12 054,350 5 514,600
323	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	2 828,0000	109,564 79,300	309 847,897 224 260,400
324	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	2 828,0000	30,257 13,000	85 567,769 36 764,000
325	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	2 828,0000	41,616 35,750	117 691,264 101 101,000
326	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2 828,0000	4,262 1,950	12 054,350 5 514,600
327	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Vopsea lavabila "Eurotil" sau analogic	m2	2 828,0000	50,719 35,750	143 433,219 101 101,000
		<i>Total</i>	Lei			998 396,198

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tip A 1 Inclusiv salariu				998 396,198 707 707,000
		13.3. Capitolul 13.3. tip B				
328	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2 980,0000	4,262 1,950	12 702,250 5 811,000
329	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	2 980,0000	109,564 79,300	326 501,674 236 314,000
330	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	2 980,0000	30,257 13,000	90 166,885 38 740,000
331	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	2 980,0000	41,616 35,750	124 016,961 106 535,000
332	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2 980,0000	4,262 1,950	12 702,250 5 811,000
333	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Vopsea lavabila "Eurotil" sau analogic	m2	2 980,0000	50,719 35,750	151 142,501 106 535,000
		<i>Total</i>	Lei			717 232,521
		Total Capitolul 13.3. tip B Inclusiv salariu				717 232,521 499 746,000
		13.4. Capitolul 13.4. tip D				
334	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 259,0000	4,263 1,950	5 366,488 2 455,050
335	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 200x500mm, mata, calitate superioara, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile cu coltar din plastic, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru	m2	1 259,0000	422,256 159,250	531 620,103 200 495,750

1	2	3	4	5	6	7
		montarea placajelor,				
		<i>Total</i>	Lei			536 986,591
		Total Capitolul 13.4. tip D Inclusiv salariu				536 986,591 202 950,800
		13.5. Capitolul 13.5. tip E				
336	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	576,0000	4,262 1,950	2 455,200 1 123,200
337	CF02B1	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru utilizarea mortarului marfa fara ciment gata preparat pentru grund	m2	576,0000	108,095 80,600	62 262,910 46 425,600
338	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 200x500mm, mata, calitate superioara, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile cu coltar din plastic, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor,	m2	576,0000	422,256 159,250	243 219,364 91 728,000
		<i>Total</i>	Lei			307 937,474
		Total Capitolul 13.5. tip E Inclusiv salariu				307 937,474 139 276,800
		13.6. Capitolul 13.6. tip G				
339	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	143,4000	4,262 1,950	611,242 279,630
340	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor gr 2 mm	m2	143,4000	83,233 71,500	11 935,592 10 253,100
341	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	143,4000	4,262 1,950	611,242 279,630
342	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe	m2	143,4000	50,719	7 273,099

1	2	3	4	5	6	7
		baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Vopsea lavabila "Eurotil" sau analogic			35,750	5 126,550
		<i>Total</i>	Lei			20 431,175
		Total Capitolul 13.6. tip G Inclusiv salariu				20 431,175 15 938,910
		13.7. Capitolul 13.7. tip H				
343	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	116,5000	4,262 1,950	496,581 227,175
344	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 200x500mm, mata, calitate superioara, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile cu coltar din plastic, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor,	m2	116,5000	422,256 159,250	49 192,805 18 552,625
		<i>Total</i>	Lei			49 689,386
		Total Capitolul 13.7. tip H Inclusiv salariu				49 689,386 18 779,800
		13.8. Capitolul 13.8. tip A				
345	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	694,5000	4,262 1,950	2 960,306 1 354,275
346	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	694,5000	109,564 79,300	76 092,420 55 073,850
347	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	694,5000	30,257 13,000	21 013,724 9 028,500
348	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	694,5000	41,616 35,750	28 902,610 24 828,375

1	2	3	4	5	6	7
349	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	694,5000	4,262 1,950	2 960,306 1 354,275
350	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Vopsea lavabila "Eurotil" sau analogic	m2	694,5000	50,719 35,750	35 224,318 24 828,375
351	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,55 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.- gr. 0,55mm falti Rukki (=4,52kg/m2) culoarea "Antracit"	m2	66,0000	329,338 52,000	21 736,275 3 432,000
		<i>Total</i>	Lei			188 889,959
		Total Capitolul 13.8. tip A Inklusiv salariu				188 889,959 119 899,650
		<i>Total</i>	Lei			4 094 995,97 3
		Total Capitolul 13. Finisarea interioara mai sus +-0,00 (SA pl.35-38) Inklusiv salariu				4 094 995,97 3 2 444 959,40 0
		14. Capitolul 14. Finisarea exterioara (SA pl.24,25				
		14.1. Capitolul 14.1. mai jos +-0,00				
352	IzF04M	Strat hidroizolant, cu hidrobit, intr-un strat pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale la terase - мембрана HDPE TEFOND PLUS на замке(600gr/m2)	m2	388,3000	45,870 24,700	17 811,321 9 591,010
353	IzF04G	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu	m2	388,3000	102,775 6,500	39 907,582 2 523,950

1	2	3	4	5	6	7
		carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc UNIFLEX sau analog				
354	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant(sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr.80mm si gr.50mm (Sfasad=471,40m2 , Sglaf.=49,30m2)	m2	520,7000	416,919 150,150	217 089,754 78 183,105
355	IzF10C	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale polisteren extrudat gr.5cm	m2	132,4000	108,385 10,400	14 350,154 1 376,960
356	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, Placi 600x600mm, calitatea superioara, mata, rezistenta la inghet, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv si fuga de exterior pentu montarea placajelor	m2	132,4000	445,796 159,250	59 023,369 21 084,700
		<i>Total</i>	Lei			348 182,180
		Total Capitolul 14.1. mai jos +/- 0,00 Inclusiv salariu				348 182,180 112 759,725
		14.2. Capitolul 14.2. mai sus +/-0.00				
357	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr.80mm si gr.50mm (Sfasad=470,86M2 , Sglaf.=153,0m2) cota +0,00 .....+5,60	m2	623,8600	401,320 150,150	250 367,249 93 672,580

1	2	3	4	5	6	7
358	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr.100mm si gr.50mm (Sfasad=742,0m2 , Sglaf.=235,0m2) cota +5,60.....+17,00	m2	977,3400	433,150 150,150	423 334,585 146 747,601
359	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor pe tip Supraton Extra	m2	1 601,0000	6,325 1,950	10 126,325 3 121,950
360	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta siliconata" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1 601,0000	20,429 7,800	32 707,549 12 487,800
361	CN06A aplic	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - vopsea „Flexodecor ”	m2	1 601,0000	106,399 35,750	170 344,735 57 235,750
362	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - лотки, балконы ,козырьки снизу	m2	458,0000	4,262 1,950	1 952,225 893,100
363	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului на основе цемента	m2	458,0000	126,822 99,450	58 084,439 45 548,100
364	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor pe tip Supraton Extra sau analogic	m2	458,0000	6,325 1,950	2 896,850 893,100
365	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta siliconata" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	458,0000	20,429 7,800	9 356,688 3 572,400
366	CN06A aplic	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - vopsea „Flexodecor ”	m2	458,0000	106,399 35,750	48 730,724 16 373,500
367	CL53B	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere verticala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor	m2	434,4600	1 284,268 122,590	557 963,052 53 260,454

1	2	3	4	5	6	7
		arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. - falti gr.0,55 Rukki (minvata gr.10cm) - culoarea antracit-ANALOG				
368	CE23B3	Glafuri si copertine din tabla zincate, prevopsita de 0,8 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm la cota +5.10	m	110,8000	159,346 78,000	17 655,512 8 642,400
369	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	2 200,0000	57,578 48,750	126 670,500 107 250,000
		<i>Total</i>	Lei			1 710 190,43 3
		Total Capitolul 14.2. mai sus +/- 0.00 Inclusiv salariu				1 710 190,43 3 549 698,735
		<i>Total</i>	Lei			2 058 372,61 3
		Total Capitolul 14. Finisarea exterioara (SA pl.24,25 Inclusiv salariu				2 058 372,61 3 662 458,460
		15. Capitolul 15. Alte lucrari				
		15.1. Capitolul 15.1. Ограждение балконов (SA pl.32,33)				
370	CK11A	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimei de pina la 5 m inclusiv, din otel - ограждение балконов из труб inox и стекла триплекс sticla securizata (cement, nisip,grund anticoroziv,electrozi pentru sudura =0.00)	m2	289,9000	1 813,330 139,750	525 684,275 40 513,525
371	CH06B	Mina curenta metalica montata pe	m	91,0200	1 113,334	101 335,661

1	2	3	4	5	6	7
	aplic	suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1...1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta -din teava de inox h=0,9m (боковые участки ограждения без стекла)			78,000	7 099,560
372	CK11A	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din otel - ограждение балконов из труб inox и стекла триплекс sticla securizata (cement, nisip,grund anticoroziv,electrozi pentru sudura =0.00)	m2	89,9700	1 773,329 139,750	159 546,446 12 573,307
		<i>Total</i>	Lei			786 566,382
		Total Capitolul 15.1. Ограждение балконов (SA pl.32,33) Inclusiv salariu				786 566,382 60 186,392
		15.2. Capitolul 15.2. Groapa de descarcare G-1,G-2 ,G-3(SA-13,-29) 15.2.1. Capitolul 15.2.1. groapa				
373	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm - teava d 100mm pentru drenaj (total)	m	36,0000	271,056 18,200	9 758,010 655,200
374	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta - дренаж(total)	m3	2,0000	590,600 76,050	1 181,200 152,100
375	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	101,0000	152,821 110,500	15 434,957 11 160,500

1	2	3	4	5	6	7
376	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2	101,0000	4,262 1,950	430,512 196,950
377	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de 600x600 mm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv de exterior pentru montarea placajelor, calitate superioara, mata, chit pentru lucrari exterioare	m2	101,0000	443,956 159,250	44 839,540 16 084,250
378	CH06B	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta -din teava de inox h=0,90m	m	43,5000	779,915 78,000	33 926,296 3 393,000
379	CO03A	Borduri pt. trotuare asezate pe mortar de poza, marca M 100-T de 5 cm grosime, pe o fundatie de beton clasa C 5/4 de cca.15 cm grosime cu rosturile umplute cu mortar - лоток тротуарный	m	36,1000	241,271 45,500	8 709,891 1 642,550
		<i>Total</i>	Lei			114 280,406
		Total Capitolul 15.2.1. groapa Inklusiv salariu				114 280,406
		15.2.2. Capitolul 15.2.2. compozitia 3 (pl.13,28)				33 284,550
380	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm	m3	22,0500	714,448 58,500	15 753,578 1 289,925
381	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	26,4800	711,298 64,350	18 835,171 1 703,988
382	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm - placi mici de pavaj	m2	220,5000	320,758 38,740	70 727,050 8 542,170

1	2	3	4	5	6	7
		100*200 gr.4cm, amestic uscat gr.7cm(pentru strat Vnisip =0,0532m3/m2, Vciment=18,48kg/m2)				
		<i>Total</i>	Lei			105 315,799
		Total Capitolul 15.2.2. compozitia 3 (pl.13,28) Inklusiv salariu				105 315,799 11 536,083
		<i>Total</i>	Lei			219 596,205
		Total Capitolul 15.2. Groapa de descarcare G-1,G-2 ,G-3(SA-13,-29) Inklusiv salariu				219 596,205 44 820,633
		15.3. Capitolul 15.3. Cerdac C-1,-2 (SA pl13,28)				
383	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr 2 cm	m2	18,6000	<u>101,731</u> 45,500	<u>1 892,193</u> 846,300
384	CG01A1k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-18,6000	<u>34,020</u> 15,600	<u>-632,770</u> -290,160
385	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din mortar adeziv e exterior, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 , Placi gresie portelanat 600x600mm, calitate superioara, ruguroasa, rezistenta la inghet, antederapata, adeziv si fuga pentru lucrari exterioare	m2	18,6000	<u>470,330</u> 188,500	<u>8 748,138</u> 3 506,100
386	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	38,2000	<u>152,821</u> 110,500	<u>5 837,776</u> 4 221,100
387	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	38,2000	<u>4,263</u> 1,950	<u>162,828</u> 74,490

1	2	3	4	5	6	7
388	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de 600x600 mm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv de exterior pentru montarea placajelor, calitate superioara, mata, chit pentru lucrari exterioare	m2	38,2000	432,756 159,250	16 531,273 6 083,350
389	CH06B	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu runde sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta -din teava de inox h=0,90m	m	11,6000	779,915 78,000	9 047,012 904,800
		<i>Total</i>	Lei			41 586,450
		Total Capitolul 15.3. Cerdac C-1,-2 (SA pl13,28) Inklusiv salariu				41 586,450 15 345,980
		15.4. Capitolul 15.4. Groapa de descarcare G-4(pl.13,28)				
390	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr 2 cm	m2	17,3000	101,731 45,500	1 759,943 787,150
391	CG01A1k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-17,3000	34,020 15,600	-588,545 -269,880
392	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din mortar adeziv e exterior, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 , Placi gresie portelanat 600x600mm, calitate superioara, ruguroasa, rezistenta la inghet, antederapata, adeziv si fuga pentru lucrari exterioare	m2	17,3000	470,330 188,500	8 136,709 3 261,050

1	2	3	4	5	6	7
393	CF02B1	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru utilizarea mortarului marfa fara ciment gata preparat pentru grund	m2	33,2000	108,095 80,600	3 588,758 2 675,920
394	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	33,2000	4,262 1,950	141,515 64,740
395	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	33,2000	422,256 159,250	14 018,894 5 287,100
396	CH06B	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu runde sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta -din teava de inox h=0,90m	m	8,6000	779,915 78,000	6 707,267 670,800
397	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	14,0000	16,250 16,250	227,500 227,500
398	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	14,0000	40,970 37,700	573,578 527,800
399	CL26A	Rame metalice gata confectionate - copertina (pl.28)	kg	247,6800	33,877 7,800	8 390,586 1 931,904
400	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 2 straturi	m2	8,8000	69,820 52,650	614,416 463,320

1	2	3	4	5	6	7
401	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, prevopsita, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.- falti Rukki gr.0,55mm -analog	m2	13,0000	342,338 65,000	4 450,388 845,000
402	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100	m	4,0000	246,730 22,750	986,920 91,000
403	CL54B	Sistem fatada ventilata cu placaj din sidinguri (lambriuri exterioare) metalice fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor - обшивка козырька эталбондом - culoarea antracit	m2	43,3000	1 398,653 94,542	60 561,658 4 093,687
		<i>Total</i>	Lei			109 569,587
		Total Capitolul 15.4. Groapa de descarcare G-4(pl.13,28) Inklusiv salariu				109 569,587 20 657,091
		15.5. Capitolul 15.5. шахта лифта (SA pl.32)				
404	CD73A1	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime peste 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului.	m2	40,0000	762,367 92,950	30 494,680 3 718,000
405	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. 12 cm	m2	16,0000	725,245 97,500	11 603,927 1 560,000
406	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de	m2	326,0000	3 266,310 48,750	1 064 817,06 0 15 892,500

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 5 m inclusiv, din aluminiuV-1,-2				
407	CL54B	Sistem fatada ventilata cu placaj din sidinguri (lambriuri exterioare) metalice fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor - обшивка козырька эталбондом - culoarea antracit	m2	80,0000	1 398,652 94,542	111 892,183 7 563,400
		<i>Total</i>	Lei			1 218 807,85 0
		Total Capitolul 15.5. шахта лифта (SA pl.32) Inclusiv salariu				1 218 807,85 0 28 733,900
		15.6. Capitolul 15.6. Cerdac cu rampa de interior (SA pl.39)				
408	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin -gr.1.5cm	m2	8,7000	101,731 45,500	885,058 395,850
409	CG01A1 k=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-8,7000	51,029 23,400	-443,955 -203,580
410	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica gr=10mm, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2, Placi gresie portelanata 600x600mm, calitate superioara, ruguroasa, rezistenta la inghet, antederapata, adeziv si chit pentru lucrari exterioare	m2	8,7000	481,670 188,500	4 190,529 1 639,950
411	CF02B1	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru utilizarea	m2	1,4500	108,094 80,600	156,737 116,870

1	2	3	4	5	6	7
		mortarului marfa fara ciment gata preparat pentru grund				
412	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1,4500	4,263 1,950	6,181 2,828
413	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de 250x500mm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor, calitate superioara, mata, adeziv si fuga pentru lucrari exterioare	m2	8,4500	433,456 159,250	3 662,701 1 345,662
414	CH06Bapl	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu runde sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta -din teava de inox h=0,90m	m	7,4000	779,915 78,000	5 771,370 577,200
415	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	12,0000	16,250 16,250	195,000 195,000
416	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	12,0000	40,970 37,700	491,639 452,400
		<i>Total</i>	Lei			14 915,260
		Total Capitolul 15.6. Cerdac cu rampa de interior (SA pl.39) Inklusiv salariu				14 915,260 4 522,180
		15.7. Capitolul 15.7. Balustrada de interior p/u scari Sc-1,-2(SA pl.41)				
417	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	120,0000	16,250 16,250	1 950,000 1 950,000
418	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu	buc	120,0000	40,970	4 916,386

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment, dupa instalatii			37,700	4 524,000
419	CH06B	419Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta -din teava de inox h=1,0m	m	109,8000	779,915 78,000	85 634,650 8 564,400
		<i>Total</i>	Lei			92 501,036
		Total Capitolul 15.7. Balustrada de interior p/u scari Sc-1,-2(SA pl.41) Inclusiv salariu				92 501,036 15 038,400
		15.8. Capitolul 15.8. Put de aeraj (SA pl.42)				
420	CL26A	Rame metalice gata confectionate (carcas)	kg	1 855,4400	33,877 7,800	62 856,221 14 472,432
421	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	58,0000	18,956 7,800	1 099,419 452,400
422	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - ancore din d16 L=200mm	kg	18,3300	29,428 13,650	539,424 250,204
423	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	16,0000	55,342 52,000	885,470 832,000
424	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 2 straturi,	m2	66,0000	69,820 52,650	4 608,120 3 474,900
425	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime - placi OSB-3 gr.10MM	m2	470,2000	85,690 18,200	40 291,203 8 557,640
426	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G	m2	546,5000	119,150 7,150	65 115,500 3 907,475

1	2	3	4	5	6	7
		100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale minvata gr.50mm				
427	RpIzC29Daplic	Invelitori pentru protectia izolatiilor, executate cu tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm - din tabla de otel galvanizat gr. 0,7 mm - antracit	m2	575,7000	375,039 63,700	215 909,953 36 672,090
428	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamele) cu tratament antiseptic	m3	0,6600	6 641,300 1 306,500	4 383,258 862,290
429	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcase, estacade.	m3	0,6600	984,620 133,250	649,849 87,945
430	RCsI22D	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, prevopsita, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv b=15cm	m	8,3000	202,373 91,000	1 679,692 755,300
431	RCsE18B	Etansarea rosturilor de dilatare la terase, plansee, pereti si schelet din beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre interior si exterior, cu snur de vata minerala lipit cu mastic bituminos	m	8,3000	92,443 28,600	767,275 237,380
432	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime ровый лист Rannila gr.0.80mm	m2	2,6000	608,996 193,700	1 583,390 503,620
		<i>Total</i>	Lei			400 368,774
		Total Capitolul 15.8. Put de aeraj (SA pl.42) Inklusiv salariu				400 368,774 71 065,676
		15.9. Capitolul 15.9. diverse pl.40				
433	CL20A apl	Instalarea suporturi (numai manopera)	buc	4,0000	32,500 32,500	130,000 130,000
434		Miner mobil pentru WC l=900mm	buc	2,0000	850,000 0,000	1 700,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
435		Miner stationar pentru baie L450mm	buc	2,0000	650,000 0,000	1 300,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			3 130,000
		Total Capitolul 15.9. diverse pl.40 Inclusiv salariu				3 130,000 130,000
		<i>Total</i>	Lei			2 887 041,54 4
		Total Capitolul 15. Alte lucrari Inclusiv salariu				2 887 041,54 4 260 500,252

		Total	Lei	21 087 586,8 0
		Asigurarea sociala	24 %	1 568 155,09
		Transportarea materialelor	7 %	998 232,46
		Total		23 653 974,3 5
		Cheltuiile de regie	12 %	2 838 476,93
		Total		26 492 451,2 8
		Beneficiu	6 %	1 589 547,09
		Total		28 081 998,3 7
		TVA	20 %	5 616 399,68
		Total		33 698 398,0 5
		Total deviz: Inclusiv salariu		33 698 398,05 6 533 979,56

Intocmit

SRL Eurostil Construct

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

USMF

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie a
caminului nr.3 cu supraetajarea
unui nivel suplimentar ?i
mansard, termoizolarea
fa?adelor, din str. Malina Mica
68**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Compartiment SA**

Valoarea de deviz 33 698 398,05 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-2:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	49,4000	65,00	3 211,000
2.	7122050013400	Zidar	h-om	7 978,6921	65,00	518 614,985
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	6 102,2700	65,00	396 647,550
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	9 700,5300	65,00	630 534,450
5.	7123010010200	Betonist	h-om	1 985,1686	65,00	129 035,960
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	135,9137	65,00	8 834,391
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	2 475,0000	65,00	160 875,000
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 663,8524	65,00	108 150,406
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	462,1160	65,00	30 037,540
10.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	473,7234	65,00	30 792,021
11.	7129020012800	Pavator	h-om	150,3161	65,00	9 770,546
12.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1 033,3936	65,00	67 170,583
13.	7132010010900	Faiantar	h-om	6 693,1785	65,00	435 056,602
14.	7132030012600	Mozaicar	h-om	9 970,0210	65,00	648 051,365
15.	7132040012700	Parchetar	h-om	3 075,4085	65,00	199 901,553
16.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5 777,2840	65,00	375 523,460
17.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	172,7100	65,00	11 226,150
18.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,0800	65,00	655,200
19.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,7480	65,00	503,620
20.	7136060011901	Instalator	h-om	4,0000	65,00	260,000
21.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7 930,7841	65,00	515 500,967
22.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	247,0800	65,00	16 060,200
23.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	203,1840	65,00	13 206,960
24.	7212030022700	Sudor	h-om	143,3794	65,00	9 319,660
25.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 566,6560	65,00	166 832,640
26.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	49,4000	65,00	3 211,000
27.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1 452,2329	65,00	94 395,138
28.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	139,4304	65,00	9 062,976
29.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 005,0947	65,00	65 331,156

30.	7422010060100	Timplar	h-om	4 176,0506	65,00	271 443,289
31.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 961,4360	65,00	127 493,340
32.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12 406,412 0	65,00	806 416,779
33.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 563,4800	65,00	101 626,201
34.	9310060019930	Muncitor	h-om	8 060,7738	65,00	523 950,297
35.	9312040019600	Sapator	h-om	696,5605	65,00	45 276,433
		Total manopera				6 533 979,5 6

Materiale:

1.	0	Vopsea lavabila "Eurotil" sau analogic	kg	1 136,8000	35,50	40 356,400
2.	00000052	Nisip	m3	9,0686	533,00	4 833,564
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	60,6737	20,00	1 213,474
4.	1010126200341i n	Carbuni de forja (huila)	kg	20,0800	20,00	401,600
5.	111100016	Strat sintetic gr 2 mm	m2	1 731,0542	14,00	24 234,759
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0520	502,00	26,104
7.	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,5984	12,00	7,181
8.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	30,4520	502,00	15 286,904
9.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	1,1191	502,00	561,788
10.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	2,7675	502,00	1 389,285
11.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,1346	502,00	569,569
12.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0881	533,00	46,957
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	359,3892	533,00	191 554,447
14.	1421102200513a cop	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,3114	533,00	2 297,977
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	27,3670	533,00	14 586,611
16.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,1025	533,00	587,632
17.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	11,7306	533,00	6 252,410
18.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	2,0500	502,00	1 029,100
19.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	8,0850	36,00	291,060
20.	1592127000000	Butan in butelie	kg	77,6600	15,00	1 164,900
21.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	640,3140	5,00	3 201,570
22.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,4752	4 100,00	1 948,320
23.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2307	6 000,00	1 384,200
24.	2010102903495a cop	Scinduri de rasinoase	m3	12,2008	4 600,00	56 123,680
25.	20101029041692 acop	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	17,6790	4 600,00	81 323,400
26.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,6707	4 050,00	2 716,335
27.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0231	4 050,00	93,555
28.	20101029087371 acop	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	1,2780	4 600,00	5 878,800
29.	20101029087372 acop	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	3,4080	4 600,00	15 676,800
30.	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelelor (пластины) b=20-24cm calit II	m3	0,2178	4 050,00	882,090
31.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0366	4 050,00	148,230
32.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,6600	4 050,00	2 673,000
33.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	10,1840	4 050,00	41 245,200

34.	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	22,6800	150,00	3 402,000
35.	2010212946000901	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi sau ferestre - culoarea "Antracit"	m	34,0200	150,00	5 103,000
36.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	104 308,49 50	0,25	26 077,123
37.	2010237318750	Distantieri	buc	1 272,3392	0,25	318,085
38.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,2640	6 500,00	1 716,000
39.	20201932920527	Placi OSB-3 gr.10MM	m2	493,7100	60,99	30 111,373
40.	203011293008100	Ferestre din aluminiu - F-2,-3 cu bariera termica (3 rinduri de sticla sticla securizata - Low-e) - culoarea "Antracit" ambele parti	m2	7,9400	2 990,00	23 740,600
41.	20301129309150	Usi PVC placate cu sandwich 24mm, cu ancadrament (lacat broasca si miner, cu 5 chei) - culoarea "Antracit" ambele parti - usa oarba nr.8,9 (S=199,91m2), nr.14,15 (S=99,48m2)	m2	298,3800	2 865,00	854 858,700
42.	2030112938100	Ferestre din aluminiucu bariera termica (3 rinduri de sticla securizata; Low-e) - culoarea "Antracit" ambele parti	m2	10,1600	2 960,00	30 073,600
43.	2030112938100209	Ferestre din aluminiu- 3 rinduri de sticla sticla securizata; Low-e) - culoarea "Antracit" ambele parti	m2	271,8100	2 960,00	804 557,600
44.	2030112938100210	Ferestre din aluminiucu bariera termica (3 rinduri de sticla securizata; Low-e) - culoarea "Antracit" ambele parti	m2	345,2400	2 986,00	1 030 886,6 40
45.	2030112939152190	Usi PVC placate cu sandwich 24mm+geam termopan Krizet, cu ancadrament (lacat cu broasca si miner, 5 chei) - culoarea "Antracit" ambele parti - nr.12,13(S=63,76m2), nr.10,11(S=3,60m2)	m2	67,3600	2 865,00	192 986,400
46.	20301129395432	Usi PVC, cu ancandrament, placate cu sandwich 24mm (lacat cu broasca si miner, 5 chei) - culoarea "Antracit" ambele parti nr.8,9,15 oarba placare cu panouri tip "sandwich" 24mm	m2	20,3700	2 865,00	58 360,050
47.	2030112998	Ferestre din aluminiucu bariera termica (3 rinduri de sticla - Low-e) - culoarea "Antracit" ambele parti	m2	26,9600	2 956,00	79 693,760
48.	203011782939150	Usi PVC placate cu sandwich 24mm + geam termopan Krizet, cu ancadrament (lacat cu broasca si miner, 5 chei) - culoarea "Antracit" ambele parti - nr.10,11,13	m2	14,2100	2 865,00	40 711,650
49.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,3910	250,00	347,750
50.	203012294676756	Plinte PVC H 75 MM	m	1 483,7607	40,00	59 350,428
51.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	2 103,1200	25,00	52 578,000
52.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	536,0670	1,36	729,051
53.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	5 099,4504	1,60	8 159,120
54.	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	161,5111	1,60	258,418
55.	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	43,0696	1,60	68,912
56.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	17,4300	3,00	52,290
57.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	4 241,6182	1,00	4 241,618

58.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	2,1019	1 000,00	2 101,900
59.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,3000	50,00	65,000
60.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,3359	20,00	66,718
61.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	463,1676	32,50	15 052,947
62.	2320166200729	Parchetin	l	52,6575	28,00	1 474,410
63.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,6412	100,00	64,120
64.	2320187315789	Decofrol	kg	1,2840	32,00	41,088
65.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	86,2407	16,00	1 379,851
66.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	4 275,5947	12,50	53 444,934
67.	23203226000361	Gudron	kg	1,2276	20,00	24,552
68.	2320322600036t	Tehnonicoli amorsa	kg	83,9550	34,60	2 904,843
69.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1 986,4850	12,50	24 831,062
70.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,1694	25,00	179,235
71.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2600	25,00	6,500
72.	2413217300010	Cleme	buc	2,0400	2,00	4,080
73.	2413217300010a cop	Cleme	buc	150,4500	2,00	300,900
74.	24133173460900	праймер битумный AquaMast sau analogic	kg	37,6620	35,00	1 318,170
75.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,8103	20,00	96,206
76.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	31,7142	85,00	2 695,707
77.	24142161094821 acop	Pasta antiseptica	kg	41,7480	350,00	14 611,800
78.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	791,8181	36,00	28 505,452
79.	2416580	„Beton contact"	kg	42,1920	31,50	1 329,048
80.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4 091,0535	13,75	56 251,984
81.	2416586105303e x	Amorsa-grund Supraton Extra	kg	308,8500	27,50	8 493,375
82.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	19,6350	65,00	1 276,275
83.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	3 093,2800	32,80	101 459,584
84.	24301161038800 9	vopsea „Flexodecor (rasход 1,6кг/м2)	kg	3 294,4000	43,00	141 659,200
85.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	6,4680	85,00	549,780
86.	2430116104963a cop	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	322,6160	85,00	27 422,360
87.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	12,9836	65,00	843,934
88.	2430126103294i n	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	7,0325	0,01	0,071
89.	24302261000001	Fuga	kg	1 468,5957	36,00	52 869,445
90.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	13,1140	0,05	0,655
91.	24302261001010	Grund cu quart "Gleta siliconata"	kg	854,4850	29,83	25 489,287
92.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	301,6960	26,50	7 994,945
93.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	55,8650	31,00	1 731,815
94.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	5,7750	45,00	259,875
95.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	189,2783	36,00	6 814,019
96.	2430226101600	Chit silionic	kg	233,1078	35,00	8 158,772
97.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	39,9228	85,00	3 393,438
98.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1 011,9466	7,80	7 893,184
99.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	130,3515	85,00	11 079,877
100.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	55,8650	205,00	11 452,325
101.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	1 238,7645	60,00	74 325,870
102.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	9 471,3600	7,20	68 193,792
103.	2462106110300u j	Adeziv pentru placaje faianta exter	kg	404,0000	10,00	4 040,000

104.	246210611030ex	Adeziv pentru placaje faianta ext	kg	33,8000	10,00	338,000
105.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	662,4737	7,20	4 769,810
106.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	1 955,2727	4,50	8 798,727
107.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	8 572,4760	8,00	68 579,808
108.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	10 715,5950	8,00	85 724,760
109.	2462106110553	Adeziv special pentru tratarea rosturilor "Eurofin"	kg	638,4000	7,00	4 468,800
110.	2513206621501	Banda de armare "Serpeanca"	m	2 128,0000	0,60	1 276,800
111.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	2 882,5389	0,65	1 873,650
112.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	409,6762	60,00	24 580,572
113.	2521106718392	Glafuri montate la ferestre din mase plastic, b=35cm	m	329,4804	184,00	60 624,394
114.	2521216700000100	teava d 100mm pentru drenaj (total)	m	38,5560	200,00	7 711,200
115.	2521302602900100	Placi termoizolante 100 mm	m2	449,7313	145,00	65 211,038
116.	252130260290050	Placi termoizolante50	m2	283,2170	40,00	11 328,680
117.	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular GR 5 CM	m2	92,4554	70,00	6 471,878
118.	252130260290289	polisteren extrudat gr.5cm	m2	133,7240	70,00	9 360,680
119.	252311690716346	Linoleum gr.2,0mm, temelie tare, rezist. la foc Bfl-s1, rezist. electrica <2,0kB, rezist. uzura<0,15, inclusiv pervaz galtele cu h=10cm,	m2	391,0545	210,00	82 121,445
120.	25231467201009	ограждение балконов из труб inox и стекла триплекс sticla securizata	m2	289,9000	1 670,00	484 133,000
121.	252314672010092	ограждение балконов из труб inox и стекла триплекс sticla securizata	m2	89,9700	1 630,00	146 651,100
122.	2523146720277	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu V-1, geam termopan, culoarea "Antracit" ambele parti	m2	7,0245	3 006,00	21 115,647
123.	2523156719079	Distantier din plastic	buc	34,3870	0,60	20,632
124.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	3 274,7422	4,80	15 718,763
125.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	131,8400	42,00	5 537,280
126.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	42,1056	42,00	1 768,435
127.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	8 102,6919	3,75	30 385,095
128.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	9,2534	150,00	1 388,010
129.	252881302602901acop	gr150mm y50kg/m3 Rockton sau analogic	m2	790,4000	130,00	102 752,000

130.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	11 514,559 4	7,50	86 359,196
131.	2614122601914	противоударная плёнка (F-6,-7,-8,-9)	m2	407,4400	300,00	122 232,000
132.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	14 864,080 0	4,67	69 415,254
133.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,3264	2,40	7,983
134.	2651122100024a cop	Ciment portland P 40 saci S388	kg	165,9168	2,40	398,200
135.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	352,8000	2,40	846,720
136.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	130 900,17 91	2,40	314 160,430
137.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1 672,9312	2,40	4 015,035
138.	2651122100402a cop	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 356,2016	2,40	3 254,884
139.	2651122100402f ug	Ciment metalurgic cu adaosuri -fuga	kg	52,9600	35,00	1 853,600
140.	2651122100402i n	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	196,9100	2,40	472,584
141.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	500,5800	2,40	1 201,392
142.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	4 074,8400	2,40	9 779,616
143.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0450	1 500,00	67,500
144.	2652102100713a cop	Var pasta	m3	0,1884	1 500,00	282,600
145.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 713,4349	5,00	8 567,175
146.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	1 953,2700	15,00	29 299,050
147.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	758,0520	5,00	3 790,260
148.	2653102100831	Amestec uscat	kg	52 526,124 0	3,76	197 498,226
149.	2653102100831p erf	Amestec uscat Perflif	kg	495,0000	3,75	1 856,250
150.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	14 305,076 9	5,50	78 677,924
151.	26531021008378 l	Amestec uscat на основе цемента	kg	3 270,1200	3,35	10 954,902
152.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	923,9292	12,00	11 087,150
153.	266111280	placi mici de pavaj 100*200 gr.4cm	m2	223,8075	187,00	41 852,002
154.	2661112800	Placi gresie portelanata 600x600mm, calitate superioara, ruguroasa, rezistenta la inghet, antederapata	m2	8,9610	215,00	1 926,615
155.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	142,5520	215,00	30 648,680
156.	26611128007001 68	Placi 400x400mm portelanat, mata, calitate superiara, rezistenta la inghet, antederapanta	m2	35,0200	205,00	7 179,100
157.	26611128007006 00x600	Placi sau piscoturi de gresie 600x600	m2	36,9770	215,00	7 950,055

158.	26611128007009	Placi 400x400mm, calitatea superioara, mata	m2	810,1980	205,00	166 090,590
159.	2661112800700987	Placi 150x600mm, calitatea superioara, mata, rezistenta la inghet, antederapanta,	m2	94,7600	205,00	19 425,800
160.	26611128007400x400	Placi sau piscoturi de gresie400x400	m2	116,6990	205,00	23 923,295
161.	266111280078ui	Placi 150x600mm, calitatea superioara, mata	m2	221,5530	205,00	45 418,365
162.	26611128040700	Placi 600x600mm, calitatea superioara, mata	m2	392,2240	215,00	84 328,160
163.	26621020701010250*7	Placi de tavane250*7mm	m2	36,6255	125,00	4 578,188
164.	2662102700202foc	Placi ghips-carton 250x120x1.25 cm rezist la foc	buc	1 124,8000	65,00	73 112,000
165.	266210270100012.5 hidro	Placi ghips-carton 12,5 mm hidro	m2	577,4328	43,80	25 291,557
166.	266210270100012.5antifoc	Placi ghips-carton 12.5 antifoc	m2	173,0610	42,00	7 268,562
167.	26621027010009,5	Placi ghips-carton 9,5	m2	2 999,0205	38,00	113 962,779
168.	266210270100099,5	Placi ghips-carton9,5	m2	246,0843	38,00	9 351,203
169.	26621027010901	Placi de ipsos gr.80mm, hidrofug cu nut-feder	m2	2 106,9840	285,00	600 490,440
170.	26621027019018	Placi de ipsos gr.80mm hidrofug cu nut-feder -2 str. (gr.20cm)	m2	676,0160	285,00	192 664,560
171.	26621029	lambriu din plastic alb b=250x7mm	m2	166,7588	125,00	20 844,850
172.	2663102100000	Beton	m3	10,2061	1 250,00	12 757,625
173.	266310210000080	Beton - cementolpast	m3	77,4367	895,00	69 305,847
174.	2663102100000cim	Beton cimentolpast	m3	209,3690	895,00	187 385,254
175.	2663102100000polist	polisterolciment gr.150-250 mm y260kg/m3	m3	7,6194	895,00	6 819,364
176.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)00	m3	0,5762	0,01	0,006
177.	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	6,3360	0,01	0,063
178.	266410210200101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie exter	kg	35,2350	10,00	352,350
179.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,4444	0,01	0,004
180.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	8 754,4800	7,20	63 032,256
181.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	5,7600	0,01	0,058
182.	26661222800301	Лоток тротуарный	m	36,2805	115,00	4 172,257
183.	2666122800555a cop	Element de inchidere	buc	15,0792	35,00	527,772
184.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	34,8600	205,00	7 146,300
185.	2670112203000200x500	Placi tip faianta200x500	m2	2 049,0750	205,00	420 060,375
186.	2670112203000250x500	Placi tip faianta250x500	m2	223,1670	205,00	45 749,235

187.	2670112203000600x600	Placi tip faianta 600x600	m2	146,1600	215,00	31 424,400
188.	26701122030090	Placi 600x600mm, calitatea superioara, mata, rezistenta la inghet,	m2	139,0200	215,00	29 889,300
189.	267011220300in0	Placi tip faianta 250x500mm,	m2	8,8725	205,00	1 818,862
190.	2670112204051lin	Laminat C 33/ AC4 gr=12mm,	m2	1 731,0542	240,00	415 453,008
191.	2681126001472	Ulei pentru accesorii metalice	kg	3,2600	26,00	84,760
192.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	7 029,4240	2,50	17 573,560
193.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0669	30,00	2,007
194.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,3036	27,50	8,349
195.	26821326004260Iacop	Carton gudronat (толь)	m2	71,9940	25,00	1 799,850
196.	2682132600465aIacop	Folie suplimentara polimerica	m2	900,2200	15,00	13 503,300
197.	2682132600465g200	Folie suplimentara polimerica-геотекстиль 200	m2	40,2730	15,50	624,232
198.	2682132600465rEOT	Folie suplimentara polimerica-геотекстиль	m2	40,2730	16,00	644,368
199.	2682132600470-un	Membrane bituminoase Uniflex ЭППI sau analogic	m2	11,7127	60,00	702,762
200.	2682132600470teh	Membrane bituminoaseТехноэласт ЭППI sau analogic	m2	82,1100	85,00	6 979,350
201.	2682132600470un	Uniflex ЭППI(56), ЭКП (87)	m2	236,7666	71,50	16 928,812
202.	268213260088465Iacop	pelicula anticondensat	m2	1 196,3450	16,00	19 141,520
203.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	2,8760	27,50	79,090
204.	2682132601624226	Техноэласт барьер лайт sau analogic	m2	1 364,1100	50,00	68 205,500
205.	2682132601626	Carton bitumat	m2	1 200,2606	27,50	33 007,167
206.	26821326016261	Carton bitumat	m2	10,4333	5,00	52,166
207.	26821326016261Iacop	Carton bitumat	m2	315,4320	5,00	1 577,160
208.	2682132601626228	pelicula contra vapor	m2	1 498,5000	9,50	14 235,750
209.	2682132601626rub	Carton bitumat ruberoid	m2	326,2600	27,50	8 972,150
210.	268213260162966	pelicula contra vapor	m2	1 342,1160	9,50	12 750,102
211.	2682132602	UNIFLEX sau analog	m2	427,1300	62,50	26 695,625
212.	2682162608375	Snur vata minerala impl. simra zn cu D=60 mm	m	8,9765	45,00	403,942
213.	2682162611370100	Placi vata minerala termoiz. cladiri 100 mm	m2	799,5619	185,00	147 918,952
214.	2682162611370350	Vata minerala 50 mm	m2	483,9788	92,50	44 768,039
215.	268216261137050	Placi vata minerala termoiz. cladiri 50	m2	551,9650	87,50	48 296,938

216.	268216261137080	Placi vata minerala termoiz. cladiri 80 mm	m2	1 025,7688	153,50	157 455,511
217.	2682162611380	Placa vata min izol. gen tip G = 80 1200 x 600 x 40	m2	246,0480	42,00	10 334,016
218.	26824132601626	Uniflex	m2	236,6100	46,26	10 945,579
219.	271040364200079= CONF	din tabla de otel galvanizat gr. 0,7 mm - antracit	kg	3 290,9891	45,00	148 094,510
220.	271040364222-4	Tabla plana falti Rukki gr.0,55mm - culoarea "Antracit"-analog	kg	56,5267	45,00	2 543,702
221.	2710403642287a cop	Tabla zincata de 0,5 x 650 x 1000 mm	kg	10,8938	45,00	490,221
222.	2710403642299 CONF	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	384,6150	45,00	17 307,675
223.	27104036425988 9acop	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm (свес с кровли в желоб)	kg	264,9088	45,00	11 920,896
224.	27104036425989 81acop	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm + lacrimarele balcoanelor	kg	855,0256	45,00	38 476,152
225.	2710403642598a cop	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	188,5520	45,00	8 484,840
226.	27104036428729 acop	Tabla Retro Duo Ral 7016 , 0,5 Italia	kg	5 885,7750	42,00	247 202,550
227.	271040364290an	Tabla falti Rukki gr.0,55mm (anal RETRO DUO)	kg	75,7575	45,00	3 409,088
228.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	16,2500	38,00	617,500
229.	2710403702180a cop	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	89,3568	35,00	3 127,488
230.	2710403702180a cop[	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	11,5232	35,00	403,312
231.	2710406311726100	Burlan rotund prefabricat tip brass 100	m	4,2840	160,00	685,440
232.	271040631172610acop0	Burlan rotund prefabricat tip brass 100	m	315,9450	160,00	50 551,200
233.	2710406311800100acop	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass 100	m	79,1658	190,00	15 041,502
234.	271041	Tabla FALTI Rukki (=4,52kg/m2) culoarea "Antracit"- analog	kg	139,8600	45,00	6 293,700
235.	2710503808004	Fir de sudare	m	379,8815	2,00	759,763
236.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	19,7192	14,80	291,844
237.	2710602000078	Otel beton D = 8 mm	kg	15,1200	13,75	207,900
238.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	166,6800	13,20	2 200,176
239.	27106020001211 acop	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	93,2940	14,80	1 380,751
240.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	49,1505	13,86	681,226
241.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	280,5938	13,75	3 858,165
242.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	2,7248	16,00	43,597
243.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1 513,0204	6,00	9 078,122
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	3,0420	16,00	48,672

244.						
245.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	478,0552	10,00	4 780,552
246.	2710703520284 UD	Profil de ghidaj UD	m	2 624,8570	10,00	26 248,570
247.	2710703520285	Profil de suport	m	1 301,8368	14,50	18 876,633
248.	2710703520285 CD	Profil de suport Cd	m	6 283,6620	14,50	91 113,099
249.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,7540	16,00	12,064
250.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa)-tip TIGULAR	m2	223,6500	316,60	70 807,590
251.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	3,1096	18,00	55,973
252.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	9,1169	17,50	159,546
253.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	42,6129	19,00	809,645
254.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	4,8384	57,00	275,789
255.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3120	17,00	5,304
256.	27431235409026	Glafuri montate la ferestre din aluminiu prevoipsit - отлив шир. 25	m	228,2000	220,00	50 204,000
257.	27431235490262 12	Glafuri montate la ferestre din aluminiu prevoipsit - отлив шир. 35	m	94,0000	240,00	22 560,000
258.	27431235490263 5	Glafuri din aluminiu pentru ferestre35	m	41,5000	240,00	9 960,000
259.	2743178acop	Opritori de zapada din tabla zincata gr=0,6 mm (L=2,5m, 28 buc) - culoarea "Antracit"	m	70,0000	150,00	10 500,000
260.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	10,7215	25,00	268,037
261.	2744125904770a cop	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	29,7315	25,00	743,288
262.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	2,2925	19,00	43,558
263.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	47,8000	28,00	1 338,400
264.	2775276309886п ерег	Confectii metalice inglobate in peregorodok	kg	845,5600	28,00	23 675,680
265.	27752763e	-ancori din d16 L=200mm	kg	18,3300	15,00	274,950
266.	278321036460	Panouri "Armstrong" p "Tigular" sau analogic, culoare alba fara gauri, cu dim. placilor de 600x600mm cu grosimea de la 12mm, inclusiv sistemul-grila - tip T-3	m2	357,2100	316,60	113 092,686
267.	28110230	- лестница кровельная L=3,0m (=2шт) без стоимости	kg	326,0858	0,00	0,326
268.	2811236304899	Panouri metalice FALTE liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	480,2955	850,00	408 251,175
269.	28112363049031 2cm	Panouri "Sandwich" * 12 cm	m2	16,6464	430,00	7 157,952
	28112363049038	Panouri "Sandwich" * 10 cm	m2	42,0240	410,00	17 229,840

270.	9					
271.	281123630491	Эталбонд с каркасом в комп	m2	94,6832	1 043,00	98 754,578
272.	28112363049156	Эталбонд	m2	51,2473	1 043,00	53 450,934
273.	2811236309800	Confectii metalice diverseограждение скатной кровли67	kg	246,8000	27,00	6 663,600
274.	2811236832352	Burghiu widia	buc	287,9100	18,00	5 182,380
275.	281210630096050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare- pentru V-1, geam termopan, culoarea "Antracit" ambele parti (lacat cu broasca si miner, 5 chei)	m2	2,0800	3 107,00	6 462,560
276.	281210630223	Usi AL cu supralumina, geam termopan sticla armata, - culoarea "Antracit" ambele parti (lacat cu broasca si miner, 5 chei) nr.18,18*	m2	7,7800	2 420,00	18 827,600
277.	281210630456050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate Usi cu bariera termica (lacat cu broasca si miner, 5 chei) - culoarea "Antracit" ambele parti - nr.2 oarba placare cu panouri tip "sandwich" 24mm	m2	2,4800	3 110,00	7 712,800
278.	281210630570061inox	Mina curenta teava de inox h=0.6m	m	100,4000	630,00	63 252,000
279.	28121063057011n	Mina curenta dreapta din in teava de inox h=1,0m	m	91,0200	1 030,00	93 750,600
280.	2812106305703781	Mina curenta dreapta din profile din din teava de inox h=0,90m	m	180,9000	700,00	126 630,000
281.	2812106305912	Suspendare cu bratară si tije	buc	159,5171	6,00	957,102
282.	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	223,3240	6,00	1 339,944
283.	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	167,4930	6,00	1 004,958
284.	2812106306000	V-1,V-2 - din aluminiu cu bariera termica V-1,-2 cu sticla sticla securizata, culoarea antracit pe ambele parti	m2	342,3000	3 040,00	1 040 592,000
285.	2812106306000224	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel usa nr.20,21	m2	5,5600	2 592,00	14 411,520
286.	2812106306008	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel inclusiv - nr.7,7*	m2	12,0600	1 840,00	22 190,400
287.	28121063060502117	Usi AL cu supralumina, geam termopan+placare cu sandwich 24mm, - culoarea "Antracit" ambele parti", (lacat cu broasca si miner, 5 chei) - usa nr.6,6*	m2	10,0800	3 098,00	31 227,840
288.	2812106306050215	Usi AL cu cu bariera termica, supralumina, - culoarea "Antracit" ambele parti" (lacat cu broasca si miner, 5 chei) - usa nr.4 cu geam termopan	m2	4,5500	3 098,00	14 095,900
289.	2812106306050216	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusive, Usi AL, geam termopan+placare cu sandwich 24mm, - culoarea "Antracit" ambele parti"	m2	6,5400	3 098,00	20 260,920

		(lacat cu broasca si miner, 5 chei)- usa nr.5 cu 1/2 sticla				
290.	28121063060589i	Usi AL - culoarea "Antracit" ambele parti, placate sandwichi 24mm, inclusiv ancadramentul (lacat cu broasca si miner, 5 chei) - nr.8*,9*	m2	82,8500	2 475,00	205 053,750
291.	281210630689i	Usi AL cu supralumina, geam termopan sticla armata, - culoarea "Antracit" ambele parti (lacat cu broasca si miner, 5 chei) - nr.19	m2	5,6800	3 100,00	17 608,000
292.	28121064306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare, Usi cu bariera termica (lacat cu broasca si miner, 5 chei) - culoarea "Antracit" ambele parti - nr.1 oarba placare cu panouri tip "sandwich" 24mm	m2	2,0100	3 110,00	6 251,100
293.	28121111250x500acop	Usa metalica (sau gura acces) ermetice izolate termic 1250x500	buc	2,0000	15 333,00	30 666,000
294.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	6,0000 4,0000	250,00 300,00	1 500,000 1 200,000
295.	2873122000751	Piese forjate	kg	4,2596	27,00	115,009
296.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	2,7720	20,00	55,440
297.	28731220007511acop	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	809,4000	35,00	28 329,000
298.	2873122004100-5Bp-I 100*100	Plase sudate - 5Bp-I 100*100	kg	1 568,2270 884,5580	19,50 21,00	30 580,427 18 575,718
299.	28731220041004Bp-I 150*150	Plase sudate 4Bp-I 150*150	kg	525,4020 1 020,3020	19,50 21,00	10 245,339 21 426,342
300.	2873122004111-6a1	Plase sudate B 6AI 200*100	kg	231,5390	19,50	4 515,010
301.	287314587787450acop	Cuie de tabla acop(	kg	31,8150	50,00	1 590,750
302.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,2615	22,00	5,753
303.	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80	kg	63,8400	27,00	1 723,680
304.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	54,7510	22,50	1 231,897
305.	2873145887000acop	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	121,2000	40,00	4 848,000
306.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,0615 0,4095	22,50 50,00	23,884 20,475
307.	2873145887450AC	Cuie de tabla	kg	2,0790	50,00	103,950
308.	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	7,7660	35,00	271,810
309.	2873147300863	Agrafe	kg	29,5838	50,00	1 479,190
310.	2873147300863acop	Agrafe	kg	265,1250	65,00	17 233,125
311.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	7,9280	57,00	451,896
312.	2873155900800in	Electrozi de sudura	kg	6,0240	0,01	0,061
	2873155900800H	Electrozi de sudura	kg	10,8540	0,01	0,108

313.	ерж					
314.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	19,5689	57,00	1 115,427
315.	2873155901200i пox	Electrozi pentru sudura	kg	83,5714	0,01	0,836
316.	2873155901201a cop	Electrozi Э42А diametrul 5 mm	kg	1,4400	57,00	82,080
317.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	20,8000	0,25	5,200
318.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,2100	3,00	9,630
319.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	12,2100	35,00	427,350
320.	28741158254551 асор	Suruburi cu piulite si saibe (болты строительные с гайками и шайбами)	kg	8,2000	50,00	410,000
321.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	8 326,5816	0,45	3 746,962
322.	2874115829126a cop	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	420,0000	0,45	189,000
323.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,0200	25,00	25,500
324.	2874115830000a cop	Pilnii de curatire	buc	75,2250	25,00	1 880,625
325.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	52 109,217 8	0,20	10 421,844
326.	28741158338721	Suruburi autofiletante din otel 5x15 mm	buc	6 030,5151	5,00	30 152,576
327.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	4 613,7500	0,22	1 015,025
328.	2874115833881	Suruburi autoregulatorie 4,2x19	buc	5 169,4018	0,80	4 135,522
329.	2874115833882	Suruburi autoregulatorie 4,2x13	buc	5 169,4018	0,60	3 101,641
330.	2874115836751	Suruburi autofiletante pentru lemn cu cap inecat crestat 3,5x35 mm	buc	60 800,000 0	0,30	18 240,000
331.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	123,6000	10,00	1 236,000
332.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	172,5600	15,00	2 588,400
333.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	48,9600	5,00	244,800
334.	2874115837745a cop	Suruburi	buc	753,9600	1,80	1 357,128
335.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,2100	1,50	4,815
336.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	419,1894	37,50	15 719,602
337.	28741163125008	Elemente liniare din placi din gresie ceramica (h=100mm) aplicate cu adeziv,	m	1 511,4488	38,00	57 435,055
338.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	20,8000	5,00	104,000
339.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0535	65,00	3,478
340.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,8060	35,00	28,210
341.	2874125884802	Nituri din aluminiu de 4 x 8	kg	5,3367	50,00	266,835
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,8000	0,50	10,400

342.						
343.	2874136313300	Diblu din metal	buc	2 212,8000	1,60	3 540,480
344.	2874136313300a cop	Diblu din metal	buc	16,0000	0,01	0,160
345.	2874136313301	Diblu de metal cu surub	buc	4 560,0000	1,60	7 296,000
346.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	17 144,952 0	2,10	36 004,399
347.	28741458228704 91acop	Cuie de constructievacop	kg	153,3600	50,00	7 668,000
348.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,3300	22,50	7,425
349.	28751110000090	мембрана HDPE TEFOND PLUS на замке(600gr/m2)	m2	434,8960	16,00	6 958,336
350.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,0200	65,00	66,300
351.	2875274000050a cop	Elemente de legatura	buc	82,7646	65,00	5 379,699
352.	2875274000501a cop	Cot de jgheab	buc	15,0792	35,00	527,772
353.	28752740005021 00	Cot burlan100	buc	2,0400	25,00	51,000
354.	2875274000502a cop	Cot burlan	buc	150,4500	25,00	3 761,250
355.	28752740005031 00	Cot de capat100	buc	1,0200	35,00	35,700
356.	2875274000503a cop	Cot de capat	buc	75,2250	35,00	2 632,875
357.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0200	25,00	25,500
358.	2875274110001a cop	Piesa de legatura	buc	75,2250	25,00	1 880,625
359.	28752741101011 00acop	Piesa de racordare jgheab -burlan100	buc	15,0792	150,00	2 261,880
360.	28752762312000 1acop	Шпильки (fise)	buc	12 483,600 0	0,60	7 490,160
361.	2875276311231a cop	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	105,5544	50,00	5 277,720
362.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,3210	25,00	8,025
363.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	840,4800	0,15	126,072
364.	28752763120001 9acop	Шпильки (fise)	buc	9 393,6000	0,15	1 409,040
365.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	4,4100	650,00	2 866,500
366.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	26,0000	800,00	20 800,000
367.	400x400	Placi sau piscoturi de gresie 400x400mm, calitatea superioara, mata	m2	76,4260	205,00	15 667,330
368.	4011106202741	Energie electrica	kw	2 844,5220	2,34	6 656,179
369.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	518,0644	24,48	12 682,216
370.	4100116202818a cop	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,2555	24,48	30,734
	4100126202818	Apa	m3	304,7687	24,48	7 460,737

371.						
372.	600x600	Placi sau piscoturi de gresie 600x600mm, calitatea superioara, mata	m2	300,0390	215,00	64 508,385
373.	7654	Cornier din aluminiu	m	2 477,5618	7,00	17 342,934
374.	8	Usi AL, geam termopan sticla armata +placare cu sandwich 24mm, - culoarea "Antracit" ambele parti (lucat cu broasca si miner, 5 chei) - nr.16,17	m2	32,5200	2 475,00	80 487,000
375.	81	лестница кровельная L=3,0m (=2шт)	buc	2,0000	7 500,00	15 000,000
376.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1 583,6485	5,00	7 918,242
377.	8765678	Miner mobil pentru WC l=900mm	buc	2,0000	850,00	1 700,000
378.	97688асор	acori Hilti HSL(A)3 M-12	buc	16,0000	250,00	4 000,000
379.	9876	Miner stationar pentru baie L450mm	buc	2,0000	650,00	1 300,000
380.	987654	Plinta din gresie	m	490,1400	55,00	26 957,700
		Total materiale de constructii				14 260 463,75

Utilaje de constructii:

1.	040502асор	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,6800	250,00	420,000
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	3,9178	500,00	1 958,900
3.	2410520006700a сор	Automacara	h-ut	0,1317	500,00	65,850
4.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	6,0767	500,00	3 038,350
5.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1122	50,00	5,610
6.	24105200067531 асор	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	3,1950	500,00	1 597,500
7.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	20,3826	85,00	1 732,521
8.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	9 900,0000	1,10	10 890,000
9.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	10,1913	150,00	1 528,695
10.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	68,4294	150,00	10 264,410
11.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	27,3780	50,00	1 368,900
12.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	53,6250	500,00	26 812,500
13.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	209,1990	50,00	10 459,950
14.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	345,2591	50,00	17 262,955
15.	2922140006703a сор	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,2800	50,00	114,000
16.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	67,2900	50,00	3 364,500
17.	2922140007000	Macara	h-ut	87,5077	500,00	43 753,850
18.	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0634	55,00	3,487
19.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	63,6570	25,00	1 591,425
20.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	3,2174	50,00	160,870
21.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	76,0407	30,00	2 281,221
22.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	2,2600	25,00	56,500
23.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1 256,8430	40,00	50 273,720

24.	2952160007200a cop	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	72,9470	50,00	3 647,350
25.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	229,0496	10,00	2 290,496
26.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	4,4470	2,00	8,894
27.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0292	100,00	2,920
28.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,3722	500,00	2 186,100
29.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0191	10,00	0,191
30.	2952270002921a cop	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,9547	10,00	9,547
31.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	113,7600	50,00	5 688,000
32.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,1340	50,00	56,700
33.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	5,8860	50,00	294,300
34.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	90,1325	25,00	2 253,313
35.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0360	100,00	3,600
36.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	68,4294	65,00	4 447,911
37.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,5363	100,00	153,630
38.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	2,6481	100,00	264,810
39.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	99,6900	100,00	9 969,000
40.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	540,7950	2,00	1 081,590
41.	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,7220	25,00	18,050
42.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,0000	120,00	0,000
43.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	45,3369	100,00	4 533,690
44.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0166	100,00	1,660
45.	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0507	100,00	5,070
46.	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0453	100,00	4,530
47.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	393,1493	25,00	9 828,732
48.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,1980	25,00	4,950
49.	29552700002608 асор	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	9,3720	150,00	1 405,800
50.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	1,5200	25,00	38,000
51.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	11,9510	85,00	1 015,835
52.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	8,6892	500,00	4 344,600
53.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,8896	150,00	883,440
54.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,8300	350,00	290,500
55.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2140	500,00	107,000
56.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0053	500,00	2,650
57.	3410540000001a cop	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2634	500,00	131,700
58.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	98,3262	500,00	49 163,100
		Total utilaje de constructii				293 143,49

Total	Lei	21 087 58 6,80
Asigurarea sociala	24 %	1 568 155, 09
Transportarea materialelor	7 %	998 232,4 6
Total		23 653 97 4,35

Cheltuiile de regie	12 %	2 838 476,93
Total		26 492 451,28
Beneficiu	6 %	1 589 547,09
Total		28 081 998,37
TVA	20 %	5 616 399,68
Total		33 698 398,05
Total deviz:		33 698 398,05

Intocmit

SRL Eurostil Construct

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

USMF

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reconstructie a caminului nr.3 Investitor
cu supraetajarea unui nivel suplimentar ?i
mansard, termoizolarea fa?adelor, din str.
Malina Mica 68

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari la cota -2,80(SA pl.2)				
1	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre.)	m2			41,600
						41,600
	7422010060100	Timplari	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	65,00	20,80
		<i>Total</i>	Lei			832,000
2	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,)	m2			41,600
						41,600
	7422010060100	Timplari	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	65,00	20,80
		<i>Total</i>	Lei			1 206,400
3	RCsG32C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor - перегородки из кирпича	m3			174,637
						167,700
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	65,00	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0300	65,00	131,95
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	24,48	2,94
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	50,00	4,00
		<i>Total</i>	Lei			536,136
4	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (p.5, p.5.1)	m3			479,724
						393,250
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	65,00	133,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,48	1,22
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	52,50
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	65,00	22,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		<i>Total</i>	Lei			7 579,639
5	RCsG32D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (p4,p.6.p.6.1)	m3			170,738
						163,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	65,00	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,9700	65,00	128,05
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	24,48	2,94
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	50,00	4,00
		<i>Total</i>	Lei			2 253,736
6	RCsP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc-GRILE	kg			3,866
						3,250
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	65,00	1,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	65,00	1,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0008	20,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	25,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	50,00	0,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	85,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			541,240
7	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la pereti sau tavane-PERETI	m2			21,224
						19,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	65,00	9,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,48	1,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	Lei			13 084,596
8	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la pereti sau tavane-TAVAN	m2			21,224
						19,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	65,00	9,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,48	1,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	Lei			9 888,262
9	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (полы из бетона h10cm)	m2			22,724
						19,500
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	65,00	9,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	24,48	1,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Total</i>	Lei			10 587,112
10	RCsB28F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu - подготовка Hmed=40cm	m3			315,474
						244,400
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	65,00	136,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6600	65,00	107,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,48	1,22
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	150,00	43,50
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	65,00	18,85
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1500	50,00	7,50
		<i>Total</i>	Lei			58 791,735
11	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc (керамическая плитка .)	m2			54,424
						50,700
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	65,00	25,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	65,00	25,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	24,48	1,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	50,00	2,50
		<i>Total</i>	Lei			11 429,040
12	RCsK40C	Desfacerea pardoselilor calde - covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc (линолеум)	m2			32,974
						29,900
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	65,00	14,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	65,00	14,95
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	28,00	0,84
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	24,48	0,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	50,00	1,50
		<i>Total</i>	Lei			8 573,344
13	RCsA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate,avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decantoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, maximum 2 m adincime-NISIP	m3			320,450
						320,450
	9312040019600	Sapator	h-om	4,9300	65,00	320,45
		<i>Total</i>	Lei			6 665,360
14	CK29 K=0,5	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila - демонтаж	m2			71,800
						71,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	4,87
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	65,00	66,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	40,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			157,960
15	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			72,150 72,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	65,00	72,15
		<i>Total</i>	Lei			33 189,000
16	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			28,550 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	500,00	28,55
		<i>Total</i>	Lei			13 133,000
17	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			237,210 24,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	65,00	24,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	502,00	2,51
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	500,00	210,00
		<i>Total</i>	Lei			654,700
		2. Capitolul 2. Demontari mai sus +0,00				
18	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre.)	m2			41,600 41,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	65,00	20,80
		<i>Total</i>	Lei			15 957,760
19	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,)	m2			41,600 41,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	65,00	20,80
		<i>Total</i>	Lei			12 521,600
20	RCsG32C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor - перегородки из кирпича	m3			174,638 167,700
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	65,00	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0300	65,00	131,95
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	24,48	2,94
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	50,00	4,00
		<i>Total</i>	Lei			4 823,491
21	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			479,724 393,250
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	65,00	133,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,48	1,22
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	52,50
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	65,00	22,75
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		<i>Total</i>	Lei			9 114,756
22	RCsG32C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor подоконная часть стены из котельца т.49см (poz.5.1) + cazangeria	m3			174,638 167,700
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	65,00	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0300	65,00	131,95
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	24,48	2,94
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	50,00	4,00
		<i>Total</i>	Lei			13 054,160
23	RCsG32D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor	m3			170,738

1	2	3	4	5	6	7
		de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie				163,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	65,00	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,9700	65,00	128,05
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	24,48	2,94
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	50,00	4,00
		Total	Lei			1 741,524
24	RCsG32A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime разборка гипсолитовых перегородок толщ. 8 см)	m2			123,495
						120,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8500	65,00	120,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	24,48	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	50,00	3,00
		Total	Lei			170 114,087
25	RCsG32C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor стены из котельца т.49см	m3			174,638
						167,700
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	65,00	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0300	65,00	131,95
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	24,48	2,94
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	50,00	4,00
		Total	Lei			2 114,861
26	RCsP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc- ограждения	kg			3,866
						3,250
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	65,00	1,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	65,00	1,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	20,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	25,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	50,00	0,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	85,00	0,42
		Total	Lei			2 860,840
27	CD72A κ=0.5	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti fara izolatie, cu inaltimea pina la 4 m- демонтаж перегородок	m2			80,272
						79,310
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,4403	65,00	79,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	40,00	0,15
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	25,00	0,81
		Total	Lei			5 875,895
28	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			479,724
						393,250
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	65,00	133,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,48	1,22
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	52,50
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	65,00	22,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		Total	Lei			1 391,200
29	RCsM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			120,423
						119,600
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,0400	65,00	67,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	65,00	52,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	24,48	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		Total	Lei			46 110,135
30	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la pereti sau tavane-perete	m2			21,224
						19,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	65,00	9,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,48	1,22

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	Lei			53 310,443
31	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la pereti sau tavane- tavan	m2			21,224
						19,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	65,00	9,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,48	1,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	Lei			42 940,397
32	CK29 K=0,5	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila - демонтаж	m2			71,800
						71,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	4,88
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	65,00	66,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	40,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			19 960,400
33	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc(керамическая плитка .)	m2			54,424
						50,700
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	65,00	25,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	65,00	25,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	24,48	1,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	50,00	2,50
		<i>Total</i>	Lei			34 227,254
34	RCsK40C	Desfacerea pardoselilor calde - covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			32,974
						29,900
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	65,00	14,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	65,00	14,95
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	28,00	0,84
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	24,48	0,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	50,00	1,50
		<i>Total</i>	Lei			49 304,973
35	RCsA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate,avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decantoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, maximum 2 m adincime - nisip	m3			320,450
						320,450
	9312040019600	Sapator	h-om	4,9300	65,00	320,45
		<i>Total</i>	Lei			38 309,798
36	RCsG32C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor - парапет из котельца т.40см	m3			174,638
						167,700
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	65,00	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0300	65,00	131,95
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	24,48	2,94
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	50,00	4,00
		<i>Total</i>	Lei			2 095,651
37	RCsB27A aplic	Demontarea panourilor prefabricate de fatada de 3,5 x 2,75 x 0,25 m, pentru inlocuire sau demolare - демонтаж плит парапета	m3			1 227,296
						692,900
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1600	65,00	530,40
	7212030022700	Sudor	h-om	2,5000	65,00	162,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,8000	2,34	4,42
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,8000	57,00	47,88
	2710602000078	Otel beton D = 8 mm	kg	2,5000	13,75	36,09
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,7900	500,00	395,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,6000	85,00	51,00
		<i>Total</i>	Lei			2 945,511
38	RCsB27A aplic	Demontarea panourilor prefabricate de fatada de 3,5 x 2,75 x 0,25 m, pentru inlocuire sau demolare - - демонтаж карнизных плит	m3			1 227,296
						692,900
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1600	65,00	530,40
	7212030022700	Sudor	h-om	2,5000	65,00	162,50

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,8000	2,34	4,42
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,8000	57,00	47,88
	2710602000078	Otel beton D = 8 mm	kg	2,5000	13,75	36,09
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,7900	500,00	395,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,6000	85,00	51,00
		Total	Lei			4 123,716
39	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment стяжка	m2			22,724 19,500
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	65,00	9,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	24,48	1,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		Total	Lei			60 218,600
40	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit+uplutura pardoselilor de la etaje)	m3			80,400 66,300
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	65,00	66,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	50,00	14,00
		Total	Lei			16 015,680
41	RCsI41F л=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi - 4 слоя	m2			132,100 126,100
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6700	65,00	87,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	65,00	39,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	50,00	6,00
		Total	Lei			63 275,900
42	RCsI41A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.. (водосточные трубы)	m			12,850 12,350
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	65,00	9,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		Total	Lei			411,200
43	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			479,724 393,250
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	65,00	133,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,48	1,22
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	52,50
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	65,00	22,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		Total	Lei			1 631,062
44	RCsP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor carcasi+cazangeria	kg			1,131 1,007
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0120	65,00	0,78
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	65,00	0,16
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	65,00	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	20,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	25,00	0,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,0002	500,00	0,10
		Total	Lei			8 632,880
45	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii rulou, mastii etc.)- usi	m2			41,600 41,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	65,00	20,80
		Total	Lei			149,760
46	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii rulou, mastii etc.)- ferestre	m2			41,600 41,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	65,00	20,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			212,160
47	RCsI41C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc.профнастил металлочерепица по стенам и покрытию	m2			72,750 71,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6600	65,00	42,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	65,00	28,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	50,00	1,25
		<i>Total</i>	Lei			7 347,750
48	RCsI41C прим	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc.- ограждение балконов из профнастила	m2			72,750 71,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6600	65,00	42,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	65,00	28,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	50,00	1,25
		<i>Total</i>	Lei			5 165,250
49	RCsI41C aplic	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc. - ограждение из эталбонда на отм.+2,80	m2			72,750 71,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6600	65,00	42,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	65,00	28,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	50,00	1,25
		<i>Total</i>	Lei			1 455,000
50	RCsP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc- grile	kg			3,866 3,250
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	65,00	1,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	65,00	1,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0008	20,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	25,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	50,00	0,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	85,00	0,42
		<i>Total</i>	Lei			2 764,190
51	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			72,150 72,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	65,00	72,15
		<i>Total</i>	Lei			91 053,300
52	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			28,550 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	500,00	28,55
		<i>Total</i>	Lei			36 030,100
53	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			237,207 24,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	65,00	24,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	502,00	2,51
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	500,00	210,00
		<i>Total</i>	Lei			1 814,631
		3. Capitolul 3. Perete despartitor mai jos +-0,00 (SA pl.13,31)				
54	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2			41 564,966 11 210,552
	7122050013400	Zidar	h-om	143,5400	65,00	9 330,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	65,00	1 880,45
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	4,67	23 536,80
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,6000	2,40	1 225,44
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,9600	5,00	634,80

1	2	3	4	5	6	7
	00000052	Nisip	m3	2,7800	533,00	1 481,75
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	13,20	1 188,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	27,00	62,10
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	4 050,00	64,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0130	24,48	24,80
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	500,00	2 054,99
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,8100	100,00	81,00
		<i>Total</i>	Lei			76 978,317
55	IzF20C	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din vata minerala; la tip G 80 de 30 mm grosime in fisii de 10 cm latime, lipite cu mastic de bitum	m			29,150 16,900
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	65,00	16,90
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	12,50	3,75
	2682162611380	Placa vata min izol. gen tip G = 80 1200 x 600 x 40	m2	0,1000	42,00	4,20
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	1 000,00	0,10
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	1,00	0,20
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	32,50	3,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	50,00	0,10
		<i>Total</i>	Lei			11 469,896
56	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			30,257 13,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,50	8,25
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	24,48	0,01
		<i>Total</i>	Lei			3 570,367
57	CD58G	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-50 in conditii de santier pereti interiori, inaltime nivel pina la 4m -gr 25 cm	m3			2 759,553 353,600
	7122050013400	Zidar	h-om	4,5500	65,00	295,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	65,00	57,85
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	4,67	1 844,65
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 050,00	2,03
	26511221004022	Ciment M-400	kg	51,9500	2,40	124,68
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,9200	5,00	64,60
	00000052	Nisip	m3	0,2800	533,00	149,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5130	24,48	12,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	500,00	200,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0820	100,00	8,20
		<i>Total</i>	Lei			38 633,745
58	RCsG32D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			170,737 163,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	65,00	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,9700	65,00	128,05
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	24,48	2,94
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	50,00	4,00
		<i>Total</i>	Lei			83,661
59	RCsB02E	Beton marfa procurat din statii preparat cu betoniera pe santier turnat in cofraje cu mijloace clasice la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc, la cladiri existnte- под перегородки	m3			1 680,456 325,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,3000	65,00	214,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7000	65,00	110,50
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,48	2,48
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	150,00	22,50
		<i>Total</i>	Lei			16 485,275

1	2	3	4	5	6	7
60	RCsD08A	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutatea pina la 3 kg/mp 6AI 200*100	kg			25,891 4,810
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	65,00	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2873122004111-6a1	Plase sudate B 6AI 200*100	kg	1,0100	19,50	20,68
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	14,80	0,08
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,00	0,20
	2523156719079	Distancier din plastic	buc	0,1500	0,60	0,09
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0006	50,00	0,03
		<i>Total</i>	Lei			5 652,880
61	RCsD01A	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg			19,162 3,120
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	65,00	3,12
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	100,00	0,28
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	55,00	0,19
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	150,00	0,15
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			347,219
62	RCsB21A κ=0.5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm h=10cm	buc			9,478 3,900
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	65,00	3,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,34	1,84
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	2,84
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	30,00	0,90
		<i>Total</i>	Lei			881,431
63	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			42,429 13,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,50	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	28,00	28,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	57,00	0,29
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			2 028,093
		4. Capitolul 4. Ferestre mai jos +/- 0,00(SA pl.30)				
64	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv- cu bariera termica (3 rinduri de sticla - Low-e) - culoarea "Antracit" ambele parti	m2			3 068,865 71,500
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	65,00	65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2030112998	Ferestre din aluminiucu bariera termica (3 rinduri de sticla - Low-e) - culoarea "Antracit" ambele parti	m2	1,0000	2 956,00	2 956,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	36,00	25,38
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	35,00	8,64
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,45	2,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,34	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Total</i>	Lei			82 736,599
65	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m	m2			3 073,417

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv - F-2,-3 cu bariera termica (3 rinduri de sticla sticla securizata - Low-e) - culoarea "Antracit" ambele parti				55,250
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	65,00	50,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	203011293008100	Ferestre din aluminiu - F-2,-3 cu bariera termica (3 rinduri de sticla sticla securizata - Low-e) - culoarea "Antracit" ambele parti	m2	1,0000	2 990,00	2 990,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	36,00	16,92
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	35,00	5,78
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,50	1,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,34	1,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Total</i>	Lei			24 402,932
66	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv	m2			3 072,865 71,500
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	65,00	65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2030112938100	Ferestre din aluminiu cu bariera termica (3 rinduri de sticla securizata; Low-e) - culoarea "Antracit" ambele parti	m2	1,0000	2 960,00	2 960,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	36,00	25,38
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	35,00	8,64
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,45	2,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,34	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Total</i>	Lei			31 220,307
67	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice - подоконники b=35cm	m			213,316 23,400
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	65,00	18,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2521106718392	Glafuri montate la ferestre din mase plastic, b=35cm	m	1,0000	184,00	187,68
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			8 852,614
68	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu - отлив шир. 35cm	m			268,200 26,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	274312354902635	Glafuri din aluminiu pentru ferestre35	m	1,0000	240,00	240,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			11 130,300
		5. Capitolul 5. Usi mai jos+-0,00(SA pl.33)				
69	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv inclusiv - nr.7,7*	m2			2 151,970 286,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	65,00	230,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	65,00	12,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	65,00	17,55
	2812106306008	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel inclusiv - nr.7,7*	m2	1,0000	1 840,00	1 840,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,34	0,66
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	57,00	7,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,40	3,36

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	533,00	2,67
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	0,05	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,48	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	10,00
		<i>Total</i>	Lei			25 952,756
70	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv, Usi cu bariera termica (lecat cu broasca si miner, 5 chei) - culoarea "Antracit" ambele parti - nr.1 oarba placare cu panouri tip "sandwich" 24mm	m2			3 202,314 <hr/> 61,750
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	65,00	55,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	28121064306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare, Usi cu bariera termica (lecat cu broasca si miner, 5 chei) - culoarea "Antracit" ambele parti - nr.1 oarba placare cu panouri tip "sandwich" 24mm	m2	1,0000	3 110,00	3 110,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	36,00	18,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	35,00	6,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,34	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Total</i>	Lei			6 436,651
71	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usi cu bariera termica (lecat cu broasca si miner, 5 chei) - culoarea "Antracit" ambele parti - nr.2 oarba placare cu panouri tip "sandwich" 24mm	m2			3 211,894 <hr/> 68,900
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	65,00	61,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	65,00	7,15
	281210630456050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate Usi cu bariera termica (lecat cu broasca si miner, 5 chei) - culoarea "Antracit" ambele parti - nr.2 oarba placare cu panouri tip "sandwich" 24mm	m2	1,0000	3 110,00	3 110,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	36,00	19,80
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	35,00	6,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,34	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Total</i>	Lei			7 965,498
72	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usi PVC, cu ancandrament, placate cu sandwich 24mm (lecat cu broasca si miner, 5 chei) - culoarea "Antracit" ambele parti nr.8,9,15 oarba placare cu panouri tip "sandwich" 24mm	m2			2 948,215 <hr/> 52,650
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	65,00	47,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	20301129395432	Usi PVC, cu ancandrament, placate cu sandwich 24mm (lecat cu broasca si miner, 5 chei) - culoarea "Antracit" ambele parti nr.8,9,15 oarba placare cu panouri tip "sandwich" 24mm	m2	1,0000	2 865,00	2 865,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	36,00	18,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	35,00	6,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,34	2,34

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Total</i>	Lei			60 055,141
73	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usi PVC placate cu sandwich 24mm + geam termopan Krizet, cu ancadrament (lacat cu broasca si miner, 5 chei) - culoarea "Antracit" ambele parti - nr.10,11,13	m2			2 948,215 52,650
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	65,00	47,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	203011782939150	Usi PVC placate cu sandwich 24mm + geam termopan Krizet, cu ancadrament (lacat cu broasca si miner, 5 chei) - culoarea "Antracit" ambele parti - nr.10,11,13	m2	1,0000	2 865,00	2 865,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	36,00	18,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	35,00	6,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,34	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Total</i>	Lei			41 894,132
74	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi sau ferestre - culoarea "Antracit"	m			163,813 5,200
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2010212946000901	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi sau ferestre - culoarea "Antracit"	m	1,0500	150,00	157,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	22,50	0,34
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	2,50	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			5 307,525
75	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			415,200 162,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	65,00	157,30
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,45	2,70
		<i>Total</i>	Lei			2 491,200
76	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			927,401 127,400
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	65,00	123,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	65,00	3,90
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	800,00	800,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	0,05	0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 782,204
77	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu V-1, geam termopan, culoarea "Antracit" ambele parti	m2			3 230,654 48,750
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	65,00	45,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2523146720277	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu V-1, geam termopan, culoarea "Antracit" ambele parti	m2	1,0500	3 006,00	3 156,30
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	30,00	0,30
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	85,00	10,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	36,00	12,60
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,50
		<i>Total</i>	Lei			21 613,073
78	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2			3 199,315

1	2	3	4	5	6	7
		usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv- pentru V-1, geam termopan, culoarea "Antracit" ambele parti (lacat cu broasca si miner, 5 chei)				61,750
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	65,00	55,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	281210630096050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare- pentru V-1, geam termopan, culoarea "Antracit" ambele parti (lacat cu broasca si miner, 5 chei)	m2	1,0000	3 107,00	3 107,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	36,00	18,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	35,00	6,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,34	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		Total	Lei			6 654,575
79	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			927,402
						127,400
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	65,00	123,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	65,00	3,90
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	800,00	800,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	0,05	0,00
		Total	Lei			3 709,606
		6. Capitolul 6. Podele mai jos +- 0,00 (SA pl.35)				
		6.1. Capitolul 6.1. nod PA -1				
80	TsC53A κ=2	Compactarea pamintului cu pietris gr 100mm- inc in CBA	100m2			0,000
						0,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	65,00	
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	502,00	
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	24,48	
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	120,00	
		Total	Lei			
81	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin mk 8 cm	m2			101,731
						45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	533,00	22,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,48	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		Total	Lei			29 634,182
82	CG01A1 κ=10	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			170,100
						78,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	13,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	51,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	533,00	37,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	1,50
		Total	Lei			49 550,013
83	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 5Bp-I 100*100	kg			22,279
						1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,62

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2873122004100-5Bp-I 100*100	Plase sudate - 5Bp-I 100*100	kg	1,0100	19,50	19,69
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,86	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			20 220,713
84	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum - 2 str	m2			60,485 5,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	12,50	18,75
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	27,50	30,25
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	12,00	3,60
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	50,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	100,00	1,10
		<i>Total</i>	Lei			17 619,330
85	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice - cementolpast gr.80mm	m3			1 366,520 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	266310210000080	Beton - cementolpast	m3	1,0250	895,00	926,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,48	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		<i>Total</i>	Lei			31 839,923
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr 4 cm	m2			101,731 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	533,00	22,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,48	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			29 634,182
87	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			34,020 15,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	2,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	10,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	533,00	7,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			9 910,003
88	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Placi 600x600mm, calitatea superioara, mata	m2			470,330 188,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	65,00	169,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	65,00	18,85
	600x600	Placi sau pisoturi de gresie 600x600mm, calitatea superioara, mata	m2	1,0300	215,00	221,45

1	2	3	4	5	6	7
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,20	29,16
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	36,00	10,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	15,00	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	40,00	1,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		<i>Total</i>	Lei			137 007,129
89	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica (h=70mm) aplicate cu adeziv, inclusiv cornier din aluminiu	m			90,241 32,500
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	65,00	26,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	7654	Cornier din aluminiu	m	1,0500	7,00	7,72
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	37,50	40,16
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	7,20	2,65
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,25	1,58
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	36,00	3,78
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	2,00	0,60
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	Lei			28 155,192
		6.2. Capitolul 6.2. nod PA -2				
90	TsC53Ak=2	Compactarea pamintului cu pietris gr.100mm - inclusiv inCBA	100m2			0,000 0,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	65,00	
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	502,00	
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	24,48	
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	120,00	
		<i>Total</i>	Lei			
91	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin -gr.8cm	m2			101,731 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	533,00	22,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,48	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			7 548,425
92	CG01A1 k=10	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			170,100 78,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	13,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	51,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	533,00	37,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	1,50
		<i>Total</i>	Lei			12 621,390
93	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 5Bp-I 100*100	kg			22,279 1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,33
	2873122004100-5Bp-I 100*100	Plase sudate - 5Bp-I 100*100	kg	1,0100	19,50	19,70
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,86	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			5 150,964

1	2	3	4	5	6	7
94	IzF04 k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum -2 str	m2			120,970 10,400
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	65,00	10,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	12,50	37,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	27,50	60,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	12,00	7,20
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	1,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	50,00	0,17
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	100,00	2,20
		Total	Lei			8 975,975
95	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice - cementolpast gr.80mm	m3			1 366,523 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	266310210000080	Beton - cementolpast	m3	1,0250	895,00	926,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,48	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		Total	Lei			8 117,149
96	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin -gr4cm	m2			101,731 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	533,00	22,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,48	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		Total	Lei			7 548,425
97	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			34,020 15,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	2,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	10,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	533,00	7,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,30
		Total	Lei			2 524,278
98	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Placi 400x400mm, calitatea superioara, mata	m2			460,030 188,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	65,00	169,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	65,00	18,85
	400x400	Placi sau pisoturi de gresie 400x400mm, calitatea superioara, mata	m2	1,0300	205,00	211,15
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,20	29,16
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	36,00	10,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	15,00	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	40,00	1,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		Total	Lei			34 134,226
99	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica	m			90,241

1	2	3	4	5	6	7
		(h=70mm) aplicate cu adeziv, inclusiv cornier din aluminiu				32,500
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	65,00	26,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	7654	Cornier din aluminiu	m	0,0000	7,00	7,72
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	37,50	40,16
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	7,20	2,65
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	6,0000	0,25	1,57
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	36,00	3,78
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	2,00	0,60
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		Total	Lei			7 165,135
		6.3. Capitolul 6.3. nod PA - 2*				
100	TsC53Ak=2	Compactarea pamintului cu pietris gr.100mm - inclusiv inCBA	100m2			0,000 0,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	65,00	
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	502,00	
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	24,48	
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	120,00	
		Total	Lei			
101	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin -gr.8cm	m2			101,731 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	533,00	22,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,48	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		Total	Lei			9 084,561
102	CG01A1 k=10	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			170,100 78,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	13,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	51,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	533,00	37,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	1,50
		Total	Lei			15 189,894
103	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 5Bp-I 100*100	kg			22,279 1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,33
	2873122004100-5Bp-I 100*100	Plase sudate - 5Bp-I 100*100	kg	1,0100	19,50	19,70
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,86	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantiere	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		Total	Lei			6 694,931
104	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum -2 str	m2			120,970 10,400
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	65,00	10,40

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	12,50	37,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	27,50	60,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	12,00	7,20
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	1,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	50,00	0,17
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	100,00	2,20
		Total	Lei			10 802,620
105	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice - cementolpast gr.80mm	m3			1 366,523 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	26631021000080	Beton - cementolpast	m3	1,0250	895,00	926,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,48	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		Total	Lei			9 756,975
106	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin -gr4cm	m2			101,731 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	533,00	22,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,48	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		Total	Lei			9 084,561
107	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			34,020 15,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	2,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	10,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	533,00	7,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,30
		Total	Lei			3 037,979
108	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli Linoleum gr.2,0mm, temelie tare, rezist. la foc Bfl-s1, rezist. electrica <2,0kB, rezist. uzura <0,15, inclusiv pervaz galtele cu h=10cm, inclusiv sapa autonivelanta	m2			592,113 207,350
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	65,00	130,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	65,00	77,35
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	31,00	4,67
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	85,00	29,90
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	4,50	23,74
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	2,00	2,05
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	205,00	30,90
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	60,00	66,33
	252311690716346	Linoleum gr.2,0mm, temelie tare, rezist. la foc Bfl-s1, rezist. electrica <2,0kB, rezist. uzura <0,15, inclusiv pervaz galtele cu h=10cm,	m2	1,0500	210,00	221,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	24,48	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	2,00	0,02
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		Total	Lei			52 875,649
		7. Capitolul 7. Finisarea interioara				

1	2	3	4	5	6	7
		mai jos +-0,00 (SA pl.35)				
		7.1. Capitolul 7.1. tavane.				
109	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie tip T-1 (gr.9,5mm)	m2			226,630 124,150
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	65,00	124,15
	266210270100099,5	Placi ghips-carton9,5	m2	1,0500	38,00	40,10
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	10,00	9,24
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	14,50	32,06
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	3,75	8,86
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,65	0,49
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,80	2,12
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,50	2,33
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,60	2,65
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,20	3,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	40,00	0,18
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	25,00	1,19
		<i>Total</i>	Lei			52 850,103
110	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,263 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,75	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			994,015
111	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,616 35,750
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,50	5,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,48	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		<i>Total</i>	Lei			9 704,952
112	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,263 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,75	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			994,015
113	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, Vopsea lavabila "Eurotil" sau analogic	m2			50,719 35,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,80	13,12
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,05
		<i>Total</i>	Lei			11 827,661
114	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", tip "Tigular", sau analogic, culoare alba, fara gauri, cu dim. placilor de 600x600mm, grosimea de la 12mm, inclusiv sistemul-grila - tip T-3	m2			482,430 143,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	65,00	133,25
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,60	6,40
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa)-tip TIGULAR	m2	1,0500	316,60	332,43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	40,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			102 757,590
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (T-3)	m2			4,262 ----- 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,75	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			907,912
116	CK52B adap	Plafone suspendate pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu inaltimea pina la 4 m - lambriu din plastic alb b=250x7mm	m2			204,738 ----- 57,850
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	65,00	57,85
	26621020701010250*7	Placi de tavane250*7mm	m2	1,0200	125,00	127,88
	2812106305912	Suspendare cu bratară si tije	buc	0,8000	6,00	4,81
	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	1,1200	6,00	6,74
	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	0,8400	6,00	5,06
	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	0,2160	1,60	0,35
	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	0,8100	1,60	1,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0036	40,00	0,14
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0242	25,00	0,61
		<i>Total</i>	Lei			7 329,606
117	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			129,749 ----- 99,450
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	65,00	99,45
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,76	26,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,48	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	40,00	3,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,19
		<i>Total</i>	Lei			2 050,039
118	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			30,257 ----- 13,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,50	8,25
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	24,48	0,01
		<i>Total</i>	Lei			478,065
119	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,616 ----- 35,750
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,50	5,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,48	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		<i>Total</i>	Lei			657,540
120	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,262 ----- 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,75	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			67,347
121	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Vopsea lavabila "Eurotil" sau analogic	m2			50,719 ----- 35,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,80	13,12
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,05
		<i>Total</i>	Lei			801,360
		7.2. Tip A				
122	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			4,263 ----- 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,75	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			3 300,454
123	CF02B1	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru utilizarea mortarului marfa fara ciment gata preparat pentru grund	m2			108,095 ----- 80,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9900	65,00	64,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,40	18,96
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,3000	5,00	1,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	533,00	6,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	24,48	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	40,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	100,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			83 698,050
124	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			30,257 ----- 13,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,50	8,25
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	24,48	0,01
		<i>Total</i>	Lei			23 428,262
125	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			109,564 ----- 79,300
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	65,00	79,30
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,76	26,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,48	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	40,00	3,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
		<i>Total</i>	Lei			84 835,653
126	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavelor	m2			41,616 ----- 35,750
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,50	5,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,48	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		<i>Total</i>	Lei			32 223,602
127	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			4,263 ----- 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,75	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			3 300,454
128	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Vopsea lavabila "Eurotil"	m2			50,719 ----- 35,750

1	2	3	4	5	6	7
		sau analogic				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,80	13,12
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,05
		<i>Total</i>	Lei			39 271,691
		7.3. Capitolul 7.3. tip E				
129	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,263
						1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,75	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			476,548
130	CF02B1	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru utilizarea mortarului marfa fara ciment gata preparat pentru grund	m2			108,095
						80,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9900	65,00	64,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,40	18,96
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,3000	5,00	1,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	533,00	6,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	24,48	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	40,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	100,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			12 085,035
131	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 250x500mm, mata, calitate superioara, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile cu coltar din plastic, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor,	m2			422,256
						159,250
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	65,00	146,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	267011220300025 0x500	Placi tip faianta 250x500	m2	1,0500	205,00	215,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,40	0,96
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	36,00	11,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	24,48	0,20
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	7,20	28,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		<i>Total</i>	Lei			47 208,203
		7.4. Capitolul 7.4. tip F				
132	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,262
						1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,75	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			429,404
133	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 250x500mm, mata, calitate superioara, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile cu coltar din plastic, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp,	m2			422,256
						159,250

1	2	3	4	5	6	7
		fixate cu adeziv pentru montarea placajelor,				
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	65,00	146,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	267011220300025 0x500	Placi tip faianta250x500	m2	1,0500	205,00	215,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,40	0,96
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	36,00	11,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	24,48	0,20
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	7,20	28,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		<i>Total</i>	Lei			42 538,052
		8. Capitolul 8. Acoperis (SA pl.22-24, 44)				
		8.1. Capitolul 8.1. nod1,2				
134	CE41A	134Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (C pl.84-87)	m3			9 062,174 ----- 1 565,850
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	65,00	1 409,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	65,00	156,65
	20101029087372a cop	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4 600,00	736,00
	20101029087371a cop	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 600,00	276,00
	20101029041692a cop	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 600,00	3 818,00
	287414582287049 1acop	Cuie de constructievacop	kg	7,2000	50,00	360,00
	27106020001211a cop	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	14,80	64,82
	268213260042601 acop	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	25,00	84,50
	24142161094821a cop	Pasta antiseptica	kg	1,9600	350,00	686,00
	28731220007511a cop	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	35,00	1 330,00
	24105200067531a cop	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	500,00	75,00
	29552700002608a cop	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	150,00	66,00
		<i>Total</i>	Lei			193 024,306
135	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. V= 11,62m3 prelucrat antiseptic	m2			81,043 ----- 19,175
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	65,00	14,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	65,00	4,55
	2010102903495ac op	Scinduri de rasinoase	m3	0,01208	4 600,00	55,57
	2873145887000ac op	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	40,00	4,80
	2952160007200ac op	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
		<i>Total</i>	Lei			81 853,430
136	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			984,637 ----- 133,250
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	65,00	133,25
	2430116104963ac op	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	85,00	833,00
	2651122100024ac op	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,40	12,10
	2410520006700ac op	Automacara	h-ut	0,0040	500,00	2,00
	2952270002921ac op	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	10,00	0,29
	3410540000001ac op	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	500,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			32 414,247
137	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat - acori Hilti HSL(A)3 M-12	buc			263,010 13,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	65,00	13,00
	97688acop	acori Hilti HSL(A)3 M-12	buc	1,0000	250,00	250,00
	2874136313300acop	Diblu din metal	buc	1,0000	0,01	0,01
		<i>Total</i>	Lei			4 208,160
138	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,55 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.- gr. 0,55mm falti Rukki (=4,52kg/m2) - culoarea "Antracit"- analog Tabla Retro Duo Ral 7016 , 0,5 Italia	m2			315,893 52,000
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,7500	65,00	48,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	27104036428729acop	Tabla Retro Duo Ral 7016 , 0,5 Italia	kg	5,5500	42,00	244,76
	287314587787450acop	Cuie de tabla acop(	kg	0,0300	50,00	1,58
	2873147300863acop	Agrafe	kg	0,2500	65,00	17,06
	2952160007200acop	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	Lei			319 051,425
139	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - pelicula anticondensat	m2			43,118 16,250
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	268213260088465acop	pelicula anticondensat	m2	1,1500	16,00	18,95
	287527623120001acop	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,60	7,42
	2952160007200acop	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	Lei			43 549,180
140	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc - placi vata minerala gr150mm y50kg/m3 Rockton sau analogic	m2			146,400 11,050
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	65,00	11,05
	252881302602901acop	gr150mm y50kg/m3 Rockton sau analogic	m2	1,0400	130,00	135,20
	2922140006703acop	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	50,00	0,15
		<i>Total</i>	Lei			111 264,000
141	CK51B k=1,3;k=2	Captusirea tavanului cu placi ghips-carton simplu, grosime 9,5 mm, pe schelet de rasinoase cu tratament antiseptic, fixat nemijlocit de capriori pentru mansarde: suprafete plane cu gauri pentru iluminat electric - 2str. Rezistent la foc ; (k=1,3 pentru manopera, k=2 pentru gips carton si surub.)	m2			413,316 214,630
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	65,00	194,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1900	65,00	16,06
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	65,00	4,22
	2662102700202foc	Placi ghips-carton 250x120x1.25 cm rezist la foc	buc	0,3700	65,00	96,20
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0067	4 050,00	54,27
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80	kg	0,0420	27,00	2,27
	2462106110553	Adeziv special pentru tratarea rosturilor "Eurofin"	kg	0,4200	7,00	5,88
	2513206621501	Banda de armare "Serpeanca"	m	1,4000	0,60	1,68
	2874115836751	Suruburi autofiletante pentru lemn cu cap incecat	buc	20,0000	0,30	24,00

1	2	3	4	5	6	7
		crestat 3,5x35 mm				
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,0204	85,00	3,47
	2874136313301	Diblu de metal cu surub	buc	3,0000	1,60	9,60
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0010	25,00	0,05
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,0014	25,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	40,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			314 120,160
142	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - pelicula anticondensat	m2			36,372 16,250
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2682132600465ac op	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	15,00	17,77
	287527631200019 acop	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,15	1,85
	2952160007200ac op	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	Lei			27 642,340
143	CK26D	Opritori de zapada din tabla zincata gr=0,6 mm (L=2,5m, 28 buc) - culoarea "Antracit"	m			159,700 6,500
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	65,00	5,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2743178acop	Opritori de zapada din tabla zincata gr=0,6 mm (L=2,5m, 28 buc) - culoarea "Antracit"	m	1,0000	150,00	150,00
	2874115829126ac op	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,45	2,70
	2952160007200ac op	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	Lei			11 179,000
144	CH06B	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1...1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta -din teava de inox h=0.6m	m			713,915 78,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2000	65,00	78,00
	281210630570061 inox	Mina curenta teava de inox h=0.6m	m	1,0000	630,00	630,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,34	0,23
	2873155900800in	Electrozi de sudura	kg	0,0600	0,01	0,00
	2651122100402in	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,40	1,68
	2430126103294in	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	0,01	0,00
	1010126200341in	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	20,00	4,00
		<i>Total</i>	Lei			4 283,490
145	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv, prevopsite d100mm	m			246,880 22,750
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	65,00	22,75
	271040631172610 acop0	Burlan rotund prefabricat tip brass 100	m	1,0500	160,00	171,36
	2875274000502ac op	Cot burlan	buc	0,5000	25,00	12,75
	2875274110001ac op	Piesa de legatura	buc	0,2500	25,00	6,38
	2413217300010ac op	Cleme	buc	0,5000	2,00	1,02
	2874115830000ac op	Pilnii de curatire	buc	0,2500	25,00	6,38
	2875274000503ac op	Cot de capat	buc	0,2500	35,00	8,92
	2875274000050ac op	Elemente de legatura	buc	0,2500	65,00	16,58
	2952160007200ac op	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Total</i>	Lei			72 829,600
146	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv, prevopsite d100mm	m			368,640 19,500

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	65,00	19,50
	271040631180010 0acop	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass 100	m	1,0500	190,00	205,48
	2875276311231ac op	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	50,00	72,10
	2666122800555ac op	Element de inchidere	buc	0,2000	35,00	7,21
	2875274000050ac op	Elemente de legatura	buc	0,1000	65,00	6,69
	287527411010110 0acop	Piesa de racordare jgheab -burlan100	buc	0,2000	150,00	30,90
	2875274000501ac op	Cot de jgheab	buc	0,2000	35,00	7,21
	2874115837745ac op	Suruburi	buc	10,0000	1,80	18,54
	2952160007200ac op	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	Lei			26 984,448
147	CK42A	Instalarea usilor si gurilor ermetice de acces, izolate termic, dimensiuni 1250x500 mm cu fixare la rama incorporata - ferestre,,Velux" sau analogic- culoarea "Antracit"	buc			15 919,040 ----- 130,000
	7136060011901	Instalator	h-om	2,0000	65,00	130,00
	2873155901201ac op	Electrozi Э42A diametrul 5 mm	kg	0,7200	57,00	41,04
	28741158254551a cop	Suruburi cu piulite si saibe (болты строительные с гайками и шайбами)	kg	4,1000	50,00	205,00
	28121111250x500 acop	Usa metalica (sau gura acces) ermetice izolate termic 1250x500	buc	1,0000	15 333,00	15 333,00
	040502acop	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	250,00	210,00
		<i>Total</i>	Lei			31 838,080
148	CH10A1	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg - лестница кровельная L=3,0m (=2шт)	kg			11,679 ----- 11,050
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1700	65,00	11,05
	28110230	- лестница кровельная L=3,0m (=2шт) без стоимости	kg	1,0000	0,00	0,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0200	2,34	0,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	57,00	0,58
		<i>Total</i>	Lei			3 740,994
149		Scari metalice gata confectionate p/u acoperis лестница кровельная L=3,0m (=2шт)	buc			7 500,000 ----- 0,000
	81	лестница кровельная L=3,0m (=2шт)	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
		<i>Total</i>	Lei			15 000,000
		8.2. Capitolul 8.2. nod 4 (la cota +23,00)				
150	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum - ruberoid	m2			61,925 ----- 5,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	12,50	18,75
	2682132601626ru b	Carton bitumat ruberoid	m2	1,1000	27,50	30,25
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	12,00	3,60
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	50,00	0,13
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	100,00	2,50
		<i>Total</i>	Lei			15 859,045
151	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice - cementopast gr.150mm	m3			1 366,521 ----- 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	266310210000080	Beton - cementopast	m3	1,0250	895,00	926,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,48	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		Total	Lei			52 501,740
152	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin -gr 4 cm	m2			101,731 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	533,00	22,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,48	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		Total	Lei			26 053,258
153	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			34,020 15,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	2,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	10,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	533,00	7,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,30
		Total	Lei			8 712,501
154	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 4Bp-I 150*150	kg			22,279 1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	28731220041004 Bp-I 150*150	Plase sudate 4Bp-I 150*150	kg	1,0100	19,50	19,70
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,86	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		Total	Lei			7 730,917
		8.3. Capitolul 8.3. nod 5 (la cota +19.90)				
155	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum - ruberoid	m2			61,925 5,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	12,50	18,75
	2682132601626rub	Carton bitumat ruberoid	m2	1,1000	27,50	30,25
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	12,00	3,60
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	50,00	0,12
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	100,00	2,50
		Total	Lei			2 105,450
156	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice polisterolciment gr.150-250 mm y260kg/m3	m3			1 366,518 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	2663102100000po list	polisterolciment gr.150-250 mm y260kg/m3	m3	1,0250	895,00	926,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,48	2,47

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		<i>Total</i>	Lei			9 169,334
157	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin fin - gr.5cm	m2			101,731 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	533,00	22,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,48	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			3 458,847
158	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			68,040 31,200
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	26,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	5,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	20,64
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	533,00	14,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,48
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			2 313,355
159	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 4Bp-I 150*150	kg			22,279 1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	28731220041004 Bp-I 150*150	Plase sudate 4Bp-I 150*150	kg	1,0100	19,50	19,69
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,86	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			984,735
160	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat праймер битумный AquaMast sau analogic	m2			13,139 2,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	65,00	2,60
	24133173460900	праймер битумный AquaMast sau analogic	kg	0,3000	35,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,48	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	50,00	0,02
		<i>Total</i>	Lei			446,742
161	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Техноэласт ЭППИ sau analogic	m2			271,955 44,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	65,00	14,95
	2682132600470teh	Membrane bituminoase Техноэласт ЭППИ sau analogic	m2	2,3000	85,00	205,28
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	16,00	10,08
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	40,00	2,40
		<i>Total</i>	Lei			9 246,470
162	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate- геотекстиль	m2			36,864 16,250
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25

1	2	3	4	5	6	7
	2682132600465g200	Folie suplimentara polimerica- геотекстиль 200	m2	1,1500	15,50	18,36
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,15	1,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		Total	Lei			1 253,368
163	AcF03B aplic	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar засыпка мелким гравием	m3			569,800 55,250
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	65,00	55,25
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	502,00	514,55
		Total	Lei			1 538,460
164	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate- геотекстиль	m2			37,456 16,250
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2682132600465ge от	Folie suplimentara polimerica- геотекстиль	m2	1,1500	16,00	18,95
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,15	1,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		Total	Lei			1 273,504
165	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin пк 4 cm	m2			101,731 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	533,00	22,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,48	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		Total	Lei			3 458,847
166	CG01A1k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			34,020 15,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	2,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	10,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	533,00	7,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,30
		Total	Lei			1 156,677
167	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 4Bp-I 150*150	kg			23,794 1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	28731220041004 Bp-I 150*150	Plase sudate 4Bp-I 150*150	kg	1,0100	21,00	21,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,86	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		Total	Lei			1 051,698
168	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 , Placi 400x400mm portelanat, mata, calitate superiara, rezistenta la inghet, antederapanta	m2			460,030 188,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	65,00	169,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	65,00	18,85
	2661112800700168	Placi 400x400mm portelanat, mata, calitate superiara, rezistenta la inghet, antederapanta	m2	1,0300	205,00	211,15

1	2	3	4	5	6	7
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,20	29,16
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	36,00	10,80
	2010237318700	Distanteri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	15,00	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	40,00	1,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		<i>Total</i>	Lei			15 641,020
169	CE23B3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm фартук B=30 см	m			151,624 78,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	65,00	48,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	65,00	22,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2710403642598ac op	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	45,00	58,50
	2710403702180ac op	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	35,00	3,64
	26821326016261	Carton bitumat	m2	0,3300	5,00	1,72
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	25,00	0,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	2,40	4,74
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	533,00	3,33
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 500,00	0,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			4 609,370
170	CE23D3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm лоток din tabla zincata.	m			286,268 102,700
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8800	65,00	57,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	65,00	32,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2710403642598ac op	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	45,00	149,76
	2710403702180ac op	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	35,00	7,28
	26821326016261a cop	Carton bitumat	m2	1,0000	5,00	5,20
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	25,00	2,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,40	10,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	533,00	7,21
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	1 500,00	0,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,48	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Total</i>	Lei			429,402
		8.4. Capitolul 8.4. nod A (jgheab la cota +16,50) pl.44				
171	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr 4 cm	m2			101,731 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	533,00	22,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,48	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			9 312,450
172	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			34,020 15,600

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	2,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	10,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	533,00	7,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,30
		Total	Lei			3 127,811
173	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 4Bp-I 150*150	kg			22,279
						1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	28731220041004	Plase sudate 4Bp-I 150*150	kg	1,0100	19,50	19,70
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,86	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		Total	Lei			2 673,516
174	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat праймер битумный AquaMast sau analogic	m2			13,139
						2,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	65,00	2,60
	24133173460900	праймер битумный AquaMast sau analogic	kg	0,3000	35,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,48	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	50,00	0,02
		Total	Lei			1 202,789
175	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - Uniflex ЭПП, ЭКП sau analogic	m2			239,353
						44,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	65,00	14,95
	2682132600470un	Uniflex ЭПП(56), ЭКП(87)	m2	2,3000	71,50	172,67
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	16,00	10,08
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	40,00	2,40
		Total	Lei			21 910,328
176	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinpa, PEL, poros, stabilizat etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % gr 5 cm gr 5 cm	m2			101,810
						7,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	65,00	7,80
	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular GR 5 CM	m2	1,0100	70,00	70,70
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2800	12,00	3,36
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatiei tip H 80/90 S 7064	kg	1,4000	12,50	17,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00047	1 000,00	0,47
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9300	1,00	0,93
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	100,00	1,00
		Total	Lei			9 319,661
177	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr 5 cm	m2			101,731
						45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	533,00	22,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,48	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		Total	Lei			9 312,450
178	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			17,010 7,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	6,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	1,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	5,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	533,00	3,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,15
		Total	Lei			1 563,905
179	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 4Bp-I 150*150	kg			23,794 1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	28731220041004 Bp-I 150*150	Plase sudate 4Bp-I 150*150	kg	1,0100	21,00	21,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,86	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		Total	Lei			463,988
180	CG24A1	Plinte horizontale cu inaltimea maxima de 15 cm, la pereti, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100-T, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp- бортик	m			63,202 55,900
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7900	65,00	51,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	65,00	4,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,7500	2,40	4,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	533,00	2,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	24,48	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		Total	Lei			10 933,898
181	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Placi 150x600mm, calitatea superioara, mata, rezistenta la inghet, antederapanta,	m2			460,030 188,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	65,00	169,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	65,00	18,85
	266111280070098 7	Placi 150x600mm, calitatea superioara, mata, rezistenta la inghet, antederapanta,	m2	1,0300	205,00	211,15
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,20	29,16
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	36,00	10,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	15,00	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	40,00	1,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		Total	Lei			42 322,760
182	CE23C3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm+ lacrimarele balcoanelor444.4	m			196,280 89,700
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,8300	65,00	53,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	65,00	26,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	271040364259898 lacob	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm + lacrimarele balcoanelor	kg	1,8500	45,00	86,58
	2710403702180ac op	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	35,00	5,46
	26821326016261a	Carton bitumat	m2	0,5000	5,00	2,60

1	2	3	4	5	6	7
	cop					
	2744125904770ac op	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	25,00	1,30
	2651122100402ac op	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	2,40	5,49
	1421102200513ac op	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	533,00	3,88
	2652102100713ac op	Var pasta	m3	0,0003	1 500,00	0,47
	4100116202818ac op	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,05
	2952160007200ac op	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Total</i>	Lei			87 227,046
183	CE23D3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm (свес с кровли в желоб)	m			286,498 ----- 102,700
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8800	65,00	57,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	65,00	32,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	271040364259889 acop	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm (свес с кровли в желоб)	kg	3,2000	45,00	149,76
	2710403702180ac op	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	35,00	7,28
	26821326016261a cop	Carton bitumat	m2	1,0000	5,00	5,20
	2744125904770ac op	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	25,00	2,08
	2651122100402ac op	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,40	10,23
	1421102200513ac op	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	533,00	7,21
	2652102100713ac op	Var pasta	m3	0,0006	1 500,00	0,94
	4100116202818ac op	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,48	0,10
	2952160007200ac op	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	Lei			22 805,257
184	CH06B	Balustrada din INOX h=0,6m, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta - ограждение лотка и кровли на отм+23,00 (SA pl.44)	m			713,915 ----- 78,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2000	65,00	78,00
	281210630570061 inox	Mina curenta teava de inox h=0.6m	m	1,0000	630,00	630,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,34	0,23
	2873155900800in	Electrozi de sudura	kg	0,0600	0,01	0,00
	2651122100402in	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,40	1,68
	2430126103294in	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	0,01	0,00
	1010126200341in	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	20,00	4,00
		<i>Total</i>	Lei			67 393,563
185	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare ограждение скатной кровли	kg			42,052 ----- 13,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2811236309800	Confectii metalice diverseограждение скатной кровли67	kg	1,0000	27,00	27,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	57,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			10 378,364
186	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu	m2			69,820

1	2	3	4	5	6	7
		vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 strat-uri, pentru aplicarea unui strat mai putin				52,650
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	65,00	52,65
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	65,00	11,05
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0700	36,00	2,52
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	20,00	0,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	2,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	45,00	2,25
		<i>Total</i>	Lei			2 841,674
		8.5. Capitolul 8.5. copertina axa A/2-3 ,A/5-6 -(SA pl.33)				
187	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr 4 cm	m2			101,731 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	533,00	22,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,48	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			925,751
188	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			17,009 7,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	6,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	1,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	5,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	533,00	3,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,15
		<i>Total</i>	Lei			154,786
189	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - Uniflex ЭПНН sau analogic	m2			115,290 31,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	65,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2682132600470-un	Membrane bituminoase Uniflex ЭПНН sau analogic	m2	1,1500	60,00	72,45
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	16,00	5,04
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	40,00	1,60
		<i>Total</i>	Lei			1 118,310
190	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.- falti Rukki gr.0,55mm - culoarea "Antracit"	m2			341,471 65,000
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,9500	65,00	61,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	271040364222-4	Tabla plana falti Rukki gr.0,55mm - culoarea "Antracit"-analog	kg	5,5500	45,00	262,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	22,50	0,71
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	50,00	13,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			3 312,271
		8.6. Capitolul 8.6. nod B (pl.23)				

1	2	3	4	5	6	7
191	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum - ruberoid	m2			61,933 5,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	12,50	18,75
	2682132601626r b	Carton bitumat ruberoid	m2	1,1000	27,50	30,25
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	12,00	3,60
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,51
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	50,00	0,13
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	100,00	2,50
		Total	Lei			402,565
192	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice polisterolciment gr.150-250 mm y260kg/m3	m3			1 366,505 292,498
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	2663102100000po list	polisterolciment gr.150-250 mm y260kg/m3	m3	1,0250	895,00	926,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,48	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		Total	Lei			888,228
193	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr 4 cm	m2			101,731 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	533,00	22,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,48	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		Total	Lei			661,250
194	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			34,020 15,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	2,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	10,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	533,00	7,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,30
		Total	Lei			221,129
195	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 4Bp-I 150*150	kg			22,279 1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	28731220041004 Bp-I 150*150	Plase sudate 4Bp-I 150*150	kg	1,0100	19,50	19,70
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,86	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		Total	Lei			200,514
196	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - Uniflex ЭПП, ЭКП sau analogic	m2			239,352 44,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	65,00	29,25

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	65,00	14,95
	2682132600470un	Uniflex ЭПП(56), ЭКП(87)	m2	2,3000	71,50	172,67
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	16,00	10,08
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	40,00	2,40
		<i>Total</i>	Lei			1 555,791
		9. Capitolul 9. Peretei despartitor mai sus +-0,00 (SA pl.14 - 20,45)				
197	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos "cu rosturi in relief" cu gr.10 cm., in incaperi cu inaltime: pina la 4 m - Placi de ipsos gr.80mm, hidrofug cu nut-feder	100m2			36 432,486 6 546,150
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	65,00	5 850,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,7100	65,00	696,15
	26621027010901	Placi de ipsos gr.80mm, hidrofug cu nut-feder	m2	101,2000	285,00	28 842,00
	2653102100831pe rf	Amestec uscat Perflex	kg	18,0000	3,75	67,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	24,48	1,84
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	500,00	975,00
		<i>Total</i>	Lei			758 524,359
198	CD57A k=2	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos "cu rosturi in relief" cu gr.10 cm., in incaperi cu inaltime: pina la 4 m - Placi de ipsos gr.80mm hidrofug cu nut-feder -2 str. (gr.20cm)	100m2			72 864,972 13 092,300
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	65,00	11 700,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,7100	65,00	1 392,30
	26621027019018	Placi de ipsos gr.80mm hidrofug cu nut-feder -2 str. (gr.20cm)	m2	101,2000	285,00	57 684,00
	2653102100831pe rf	Amestec uscat Perflex	kg	18,0000	3,75	135,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	24,48	3,67
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	500,00	1 950,00
		<i>Total</i>	Lei			243 369,006
199	CF60B	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasi metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie din minvata gr.50mm -зашивка коммуникации влагостойким г/картоном т12,5мм	m2			344,708 147,550
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2700	65,00	147,55
	266210270100012 5 hidro	Placi ghips-carton 12,5 mm hidro	m2	2,1000	43,80	92,44
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	10,00	7,39
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	14,50	32,06
	252130260290050	Placi termoizolante50	m2	1,0300	40,00	41,41
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100	0,22	2,85
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	3,75	8,86
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	0,65	0,99
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	7,80	3,83
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,50	2,33
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,36	2,05
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,20	1,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	40,00	0,38
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	25,00	1,42
		<i>Total</i>	Lei			94 312,124
200	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC - antifoc- cu executarea carcasi metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie - dulapuri (pl.30)	m2			283,636 131,755
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0270	65,00	131,76
	266210270100012 .Santifoc	Placi ghips-carton 12.5 antifoc	m2	2,1000	42,00	88,64
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	10,00	7,39
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	14,50	32,06
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100	0,22	2,85
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	3,75	8,86
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	0,65	0,99
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	7,80	3,83
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,50	2,33

1	2	3	4	5	6	7
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,36	2,05
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,20	1,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	40,00	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	25,00	1,42
		<i>Total</i>	Lei			23 258,166
201	IzF20C	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din vata minerala; la tip G 80 de 30 mm grosime in fisii de 10 cm latime, lipite cu mastic de bitum	m			29,150 16,900
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	65,00	16,90
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	12,50	3,75
	2682162611380	Placa vata min izol. gen tip G = 80 1200 x 600 x 40	m2	0,1000	42,00	4,20
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	1 000,00	0,10
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	1,00	0,20
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	32,50	3,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	50,00	0,10
		<i>Total</i>	Lei			60 253,050
202	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			30,257 13,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,50	8,25
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	24,48	0,01
		<i>Total</i>	Lei			12 509,294
203	RCsB21Ak=0,5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm h=10 cm	buc			9,478 3,900
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	65,00	3,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,34	1,84
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	2,84
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	30,00	0,90
		<i>Total</i>	Lei			15 344,477
204	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton крепление перегородок	kg			42,429 13,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,50	0,18
	2775276309886ne per	Confectii metalice inglobate in перегородок	kg	1,0000	28,00	28,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	57,00	0,29
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			35 876,029
205	CA04B1	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime peste 35 m B-15/M-200 - buiandrug B1,B2	m3			2 090,520 380,250
	7123010010200	Betonist	h-om	5,4000	65,00	351,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,25
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,40	741,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	533,00	406,26
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	502,00	351,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	24,48	8,32
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	100,00	5,70
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	100,00	1,80
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7000	50,00	35,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3200	500,00	160,00
		<i>Total</i>	Lei			3 386,643
206	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si	m2			124,490

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile				65,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	65,00	55,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,00	0,90
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,67
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	250,00	32,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 050,00	4,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	6,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
		<i>Total</i>	Lei			1 332,043
207	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,401 6,435
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	65,00	6,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,86	14,21
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
		<i>Total</i>	Lei			612,922
208	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,469 4,615
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,33
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
		<i>Total</i>	Lei			5 329,549
		10. Capitolul 10. Ferestre mai sus +0,00 (SA pl.32)				
209	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv - cu bariera termica (3 rinduri de sticla sticla securizata; Low-e) - culoarea "Antracit" ambele parti	m2			3 072,865 71,500
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	65,00	65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	203011293810020 9	Ferestre din aluminiu- 3 rinduri de sticla sticla securizata; Low-e) - culoarea "Antracit" ambele parti	m2	1,0000	2 960,00	2 960,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	36,00	25,38
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	35,00	8,65
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,45	2,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,34	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Total</i>	Lei			835 235,434
210	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv - cu bariera termica (3 rinduri de sticla securizata; Low-e) - culoarea "Antracit" ambele parti	m2			3 069,417 55,250
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	65,00	50,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	203011293810021	Ferestre din aluminiu cu bariera termica (3 rinduri	m2	1,0000	2 986,00	2 986,00

1	2	3	4	5	6	7
	0	de sticla securizata; Low-e) - culoarea "Antracit" ambele parti				
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	36,00	16,92
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	35,00	5,77
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,50	1,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,34	1,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		Total	Lei			1 059 685,525
211	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastic, b=35cm	m			213,316
						23,400
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	65,00	18,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2521106718392	Glafuri montate la ferestre din mase plastic, b=35cm	m	1,0000	184,00	187,68
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		Total	Lei			60 052,721
212	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu prevoipsit - отлив шир. 35	m			268,200
						26,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2743123549026212	Glafuri montate la ferestre din aluminiu prevoipsit - отлив шир. 35	m	1,0000	240,00	240,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		Total	Lei			25 210,800
213	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu prevoipsit - отлив шир. 25	m			248,200
						26,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	27431235409026	Glafuri montate la ferestre din aluminiu prevoipsit - отлив шир. 25	m	1,0000	220,00	220,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		Total	Lei			56 639,240
214	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj противоударная плёнка (F-6,-7,-8,-9)(F6,7,8,9)	m2			352,007
						13,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2614122601914	противоударная плёнка (F-6,-7,-8,-9)	m2	1,1000	300,00	330,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	24,48	0,01
		Total	Lei			130 383,520
		11. Capitolul 11. Usi (SA pl.31)				
215	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusive, Usi AL cu cu bariera termica, supralumina, - culoarea "Antracit" ambele parti" (lacet cu broasca si miner, 5 chei) - usa nr.4 cu geam termopan	m2			3 199,895
						68,900
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	65,00	61,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	65,00	7,15
	2812106306050215	Usi AL cu cu bariera termica, supralumina, - culoarea "Antracit" ambele parti" (lacet cu broasca si miner, 5 chei) - usa nr.4 cu geam termopan	m2	1,0000	3 098,00	3 098,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	36,00	19,80
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	35,00	6,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,34	2,34

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Total</i>	Lei			14 559,522
216	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusive, Usi AL, geam termopan+placare cu sandwich 24mm, - culoarea "Antracit" ambele parti" (lecat cu broasca si miner, 5 chei)- usa nr.5 cu 1/2 sticla	m2			3 199,895 <hr/> 68,900
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	65,00	61,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	65,00	7,15
	2812106306050216	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusive, Usi AL, geam termopan+placare cu sandwich 24mm, - culoarea "Antracit" ambele parti" (lecat cu broasca si miner, 5 chei)- usa nr.5 cu 1/2 sticla	m2	1,0000	3 098,00	3 098,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	36,00	19,80
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	35,00	6,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,34	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Total</i>	Lei			20 927,313
217	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usi AL cu supralumina, geam termopan+placare cu sandwich 24mm, - culoarea "Antracit" ambele parti", (lecat cu broasca si miner, 5 chei) - usa nr.6,6*	m2			3 190,315 <hr/> 61,750
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	65,00	55,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2812106306050217	Usi AL cu supralumina, geam termopan+placare cu sandwich 24mm, - culoarea "Antracit" ambele parti", (lecat cu broasca si miner, 5 chei) - usa nr.6,6*	m2	1,0000	3 098,00	3 098,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	36,00	18,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	35,00	6,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,34	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Total</i>	Lei			32 158,375
218	CK25A	Usi PVC placate cu sandwich 24mm, cu ancadrament (lecat broasca si miner, cu 5 chei) - culoarea "Antracit" ambele parti - usa oarba nr.8,9 (S=199,91m2), nr.14,15 (S=99,48m2)	m2			2 948,215 <hr/> 52,650
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	65,00	47,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	20301129309150	Usi PVC placate cu sandwich 24mm, cu ancadrament (lecat broasca si miner, cu 5 chei) - culoarea "Antracit" ambele parti - usa oarba nr.8,9 (S=199,91m2), nr.14,15 (S=99,48m2)	m2	1,0000	2 865,00	2 865,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	36,00	18,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	35,00	6,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,34	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Total</i>	Lei			879 688,392
219	CK25A	Usi PVC placate cu sandwich 24mm+geam termopan Krizet, cu ancadrament (lecat cu	m2			2 948,215 <hr/>

1	2	3	4	5	6	7
		broasca si miner, 5 chei) - culoarea "Antracit" ambele parti - nr.12,13(S=63,76m2), nr.10,11(S=3,60m2)				52,650
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	65,00	47,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2030112939152190	Usi PVC placate cu sandwich 24mm+geam termopan Krizet, cu ancadrament (lacat cu broasca si miner, 5 chei) - culoarea "Antracit" ambele parti - nr.12,13(S=63,76m2), nr.10,11(S=3,60m2)	m2	1,0000	2 865,00	2 865,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	36,00	18,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	35,00	6,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,34	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Total</i>	Lei			198 591,762
220	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usi AL - culoarea "Antracit" ambele parti, placate sandwichi 24mm, inclusiv ancadramentul (lacat cu broasca si miner, 5 chei) - nr.8*,9*	m2			2 567,315 61,750
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	65,00	55,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	28121063060589i	Usi AL - culoarea "Antracit" ambele parti, placate sandwichi 24mm, inclusiv ancadramentul (lacat cu broasca si miner, 5 chei) - nr.8*,9*	m2	1,0000	2 475,00	2 475,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	36,00	18,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	35,00	6,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,34	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Total</i>	Lei			212 702,045
221	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usi AL, geam termopan sticla armata +placare cu sandwich 24mm, - culoarea "Antracit" ambele parti (lacat cu broasca si miner, 5 chei) - nr.16,17	m2			2 576,895 68,900
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	65,00	61,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	65,00	7,15
	8	Usi AL, geam termopan sticla armata +placare cu sandwich 24mm, - culoarea "Antracit" ambele parti (lacat cu broasca si miner, 5 chei) - nr.16,17	m2	1,0000	2 475,00	2 475,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	36,00	19,80
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	35,00	6,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,34	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Total</i>	Lei			83 800,627
222	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usi AL cu supralumina, geam termopan sticla armata, - culoarea "Antracit" ambele parti (lacat cu broasca si miner, 5 chei) - nr.19	m2			3 201,895 68,900
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	65,00	61,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	65,00	7,15
	281210630689i	Usi AL cu supralumina, geam termopan sticla armata, - culoarea "Antracit" ambele parti (lacat cu broasca si miner, 5 chei) - nr.19	m2	1,0000	3 100,00	3 100,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	36,00	19,80
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	35,00	6,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,34	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Total</i>	Lei			18 186,762
223	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp Usi AL cu supralumina, geam termopan sticla armata, - culoarea "Antracit" ambele parti (lacat cu broasca si miner, 5 chei) nr.18,18*	m2			2 521,895 68,900
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	65,00	61,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	65,00	7,15
	281210630223	Usi AL cu supralumina, geam termopan sticla armata, - culoarea "Antracit" ambele parti (lacat cu broasca si miner, 5 chei) nr.18,18*	m2	1,0000	2 420,00	2 420,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	36,00	19,80
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	35,00	6,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,34	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Total</i>	Lei			19 620,341
224	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - usa nr.20,21	m2			2 903,970 286,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	65,00	230,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	65,00	12,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	65,00	17,55
	2812106306000224	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel usa nr.20,21	m2	1,0000	2 592,00	2 592,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,34	0,66
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	57,00	7,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,40	3,36
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	533,00	2,66
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	0,05	0,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,48	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	10,00
		<i>Total</i>	Lei			16 146,073
225	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			927,401 127,400
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	65,00	123,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	65,00	3,90
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	800,00	800,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	0,05	0,00
		<i>Total</i>	Lei			17 620,628
226	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi sau ferestre	m			163,812 5,200
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	1,0500	150,00	157,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	22,50	0,34
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	2,50	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			3 538,350
227	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			465,200

1	2	3	4	5	6	7
						162,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	65,00	157,30
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	300,00	300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,45	2,70
		<i>Total</i>	Lei			1 860,800
		12. Capitolul 12. Podele mai sus +0,00(SA pl.35)				
		12.1. Capitolul 12.1. nod PA - 3				
228	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite pelicula contra vapor	m2			11,585 1,300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	65,00	1,30
	2682132601626228	pelicula contra vapor	m2	1,0800	9,50	10,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	50,00	0,02
		<i>Total</i>	Lei			16 074,185
229	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice cimentolpast gr.50mm	m3			1 366,522 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	2663102100000cim	Beton cimentolpast	m3	1,0250	895,00	926,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,48	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		<i>Total</i>	Lei			94 836,618
230	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr 4 cm	m2			101,731 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	533,00	22,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,48	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			141 151,485
231	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			34,020 15,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	2,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	10,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	533,00	7,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			47 202,639
232	CG36A	Pardoseli din placi laminat clasa C 33/ AC4 gr=12mm, montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic (gr=2mm)pe suport existent, inclusiv plintele de PVC (de la h=75mm), in incaperii mai mare de 16 mp	m2			391,427 84,500
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	65,00	74,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2670112204051lin	Laminat C 33/ AC4 gr=12mm,	m2	1,0500	240,00	254,52

1	2	3	4	5	6	7
	111100016	Strat sintetic gr 2 mm	m2	1,0500	14,00	14,85
	203012294676756	Plinte PVC H 75 MM	m	0,9000	40,00	36,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			543 104,975
		12.2. Capitolul 12.2. nod PA - 4				
233	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite pelicula contra vapor	m2			31,025 ----- 1,300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	65,00	1,30
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0800	27,50	29,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	50,00	0,02
		<i>Total</i>	Lei			11 814,320
234	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice cimentopast gr.40mm	m3			1 366,524 ----- 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	2663102100000ci m	Beton cimentopast	m3	1,0250	895,00	926,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,48	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		<i>Total</i>	Lei			20 812,157
235	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr 40 mm	m2			101,731 ----- 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	533,00	22,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,48	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			38 739,089
236	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			34,020 ----- 15,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	2,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	10,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	533,00	7,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			12 954,786
237	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Placi 600x600mm, calitatea superioara, mata	m2			470,330 ----- 188,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	65,00	169,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	65,00	18,85
	26611128040700	Placi 600x600mm, calitatea superioara, mata	m2	1,0300	215,00	221,45
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,20	29,16
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	36,00	10,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	15,00	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	40,00	1,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		<i>Total</i>	Lei			179 101,664

1	2	3	4	5	6	7
238	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica (h=100mm) aplicate cu adeziv, inclusiv cornier din aluminiu	m			90,777 32,500
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	65,00	26,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	7654	Cornier din aluminiu	m	1,0500	7,00	7,72
	28741163125008	Elemente liniare din placi din gresie ceramica (h=100mm) aplicate cu adeziv,	m	1,0200	38,00	40,70
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	7,20	2,65
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	6,0000	0,25	1,57
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	36,00	3,78
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	2,00	0,60
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		Total	Lei			36 991,424
		12.3. Capitolul 12.3. nod PA - 5				
239	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite pelicula contra vapor	m2			11,585 1,300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	65,00	1,30
	268213260162966	pelicula contra vapor	m2	1,0800	9,50	10,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	50,00	0,02
		Total	Lei			5 593,238
240	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice cimentolpast gr.40mm	m3			1 366,522 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	2663102100000ci m	Beton cimentolpast	m3	1,0250	895,00	926,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,48	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		Total	Lei			26 387,545
241	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi Технониколь sau analogic - nr.04	m2			17,800 2,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	65,00	2,60
	2320322600036t	Tehnicoli amorsa	kg	0,1500	34,60	5,19
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	1 000,00	0,05
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	1,00	0,10
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	32,50	9,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	50,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	100,00	0,10
		Total	Lei			8 593,802
242	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum - Техноэласт барьер лайт sau analogic	m2			85,235 5,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,5000	12,50	18,75
	268213260162422 6	Техноэласт барьер лайт sau analogic	m2	1,1000	50,00	55,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	12,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	50,00	0,09
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	100,00	1,10
		<i>Total</i>	Lei			41 151,460
243	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr 40 mm	m2			101,731 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	533,00	22,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,48	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			49 115,630
244	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			34,020 15,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	2,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	10,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	533,00	7,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			16 424,818
245	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Placi 400x400mm, calitatea superioara, mata	m2			460,030 188,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	65,00	169,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	65,00	18,85
	26611128007009	Placi 400x400mm, calitatea superioara, mata	m2	1,0300	205,00	211,15
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,20	29,16
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	36,00	10,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	15,00	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	40,00	1,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		<i>Total</i>	Lei			222 102,484
246	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica (h=100mm) aplicate cu adeziv, inclusiv cornier din aluminiu	m			90,777 32,500
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	65,00	26,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	7654	Cornier din aluminiu	m	1,0500	7,00	7,72
	28741163125008	Elemente liniare din placi din gresie ceramica (h=100mm) aplicate cu adeziv,	m	1,0200	38,00	40,70
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	7,20	2,65
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,25	1,58
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	36,00	3,78
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	2,00	0,60
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	Lei			40 958,357
		12.4. Capitolul 12.4. nod PA - 6				
247	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite pelicula contra vapor	m2			11,585 1,300

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	65,00	1,30
	268213260162966	pelicula contra vapor	m2	1,0800	9,50	10,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	50,00	0,02
		Total	Lei			3 519,523
248	CA02C	Beton simplu turnat în egalizari, pante, sape la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice cimentolpast gr.40mm	m3			1 366,518 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	2663102100000ci m	Beton cimentolpast	m3	1,0250	895,00	926,55
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	24,48	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		Total	Lei			16 671,514
249	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freactice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolatie curentă pe suprafețe orizontale sau înclinate pînă la 40% plane sau curbate, cu carton bitumat,, lipit pe toată suprafața cu mastic de bitum -2 str.	m2			170,470 10,400
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	65,00	10,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,5000	12,50	37,50
	268213260162422 6	Техноэласт барьер лайт sau analogic	m2	1,1000	50,00	110,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	12,00	7,20
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	1,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	1,0000	1,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	50,00	0,17
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	100,00	2,20
		Total	Lei			51 788,785
250	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin gr 40 mm	m2			101,731 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	533,00	22,39
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100	24,48	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		Total	Lei			30 905,817
251	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin. Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adaugă sau se scade	m2			34,020 15,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	2,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	10,32
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	533,00	7,46
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0020	24,48	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,30
		Total	Lei			10 335,252
252	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci - 4Bp-I 150*150	kg			23,794 1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	28731220041004 Bp-I 150*150	Plase sudate 4Bp-I 150*150	kg	1,0100	21,00	21,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,86	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			22 521,304
253	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Placi 400x400mm, calitatea superioara, mata	m2			460,030 188,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	65,00	169,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	65,00	18,85
	26611128007009	Placi 400x400mm, calitatea superioara, mata	m2	1,0300	205,00	211,15
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,20	29,16
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	36,00	10,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	15,00	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	40,00	1,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		<i>Total</i>	Lei			139 757,114
254	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica (h=100mm) aplicate cu adeziv, inclusiv cornier din aluminiu	m			90,777 32,500
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	65,00	26,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	7654	Cornier din aluminiu	m	1,0500	7,00	7,72
	28741163125008	Elemente liniare din placi din gresie ceramica (h=100mm) aplicate cu adeziv,	m	1,0200	38,00	40,70
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	7,20	2,65
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,25	1,58
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	36,00	3,78
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	2,00	0,60
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	Lei			31 962,406
		12.5. Capitolul 12.5. nod PA - 7				
255	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin - gr.40mm(gr. 30 - 50mm)	m2			101,731 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	533,00	22,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,48	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			21 882,295
256	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			34,020 15,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	2,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	10,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	533,00	7,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			7 317,685
257	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum Uniflex sau analog	m2			81,121 5,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	12,50	18,75
	26824132601626	Uniflex	m2	1,1000	46,26	50,89

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	12,00	3,60
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	50,00	0,09
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	100,00	1,10
		<i>Total</i>	Lei			17 449,079
258	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Placi 150x600mm, calitatea superioara, mata, rezistenta la inghet, antederapanta, inclusiv plinta din gresie h=100mm, inclusiv cornier din aluminiu	m2			525,130 188,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	65,00	169,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	65,00	18,85
	7654	Cornier din aluminiu	m	1,0500	7,00	7,35
	266111280078ui	Placi 150x600mm, calitatea superioara, mata	m2	1,0300	205,00	211,15
	987654	Plinta din gresie	m	1,0500	55,00	57,75
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,20	29,16
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	36,00	10,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	15,00	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	40,00	1,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		<i>Total</i>	Lei			112 955,463
		12.6. Capitolul 12.6. nod PA - 8				
259	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite pelicula contra vapor	m2			11,585 1,300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	65,00	1,30
	268213260162966	pelicula contra vapor	m2	1,0800	9,50	10,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	50,00	0,02
		<i>Total</i>	Lei			278,040
260	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice cimentopast gr.100mm	m3			1 366,521 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	2663102100000ci m	Beton cimentopast	m3	1,0250	895,00	926,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,48	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		<i>Total</i>	Lei			3 279,651
261	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum - Uniflex	m2			60,485 5,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatie	kg	1,5000	12,50	18,75
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	27,50	30,25
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	12,00	3,60
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	50,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	100,00	1,10
		<i>Total</i>	Lei			1 451,640
262	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din	m2			101,731

1	2	3	4	5	6	7
		mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin - gr.50-30mm (med. gr.40mm)				45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	533,00	22,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,48	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		Total	Lei			2 441,539
263	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			34,020 15,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	2,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	10,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	533,00	7,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,30
		Total	Lei			816,478
264	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Placi 150x600mm, calitatea superioara, mata, rezistenta la inghet, antederapanta, inclusiv plinta din gresie h=100mm, inclusiv cornier din aluminiu	m2			535,430 188,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	65,00	169,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	65,00	18,85
	7654	Cornier din aluminiu	m	1,0500	7,00	7,35
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	215,00	221,45
	987654	Plinta din gresie	m	1,0500	55,00	57,75
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,20	29,16
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	36,00	10,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	15,00	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	40,00	1,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		Total	Lei			12 850,320
		12.7. Capitolul 12.7. nod PA - 3*				
265	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite pelicula contra vapor	m2			11,585 1,300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	65,00	1,30
	268213260162966	pelicula contra vapor	m2	1,0800	9,50	10,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	50,00	0,02
		Total	Lei			2 836,008
266	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice cimentolpast gr.195mm	m3			1 366,521 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	2663102100000ci m	Beton cimentolpast	m3	1,0250	895,00	926,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,48	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		Total	Lei			65 237,691

1	2	3	4	5	6	7
267	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin - . gr.40mm	m2			101,731 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	533,00	22,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,48	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		Total	Lei			24 903,700
268	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			34,020 15,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	2,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	10,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	533,00	7,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,30
		Total	Lei			8 328,077
269	CG36A	Pardoseli din placi laminat clasa C 33/ AC4 gr=12mm, montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic (gr=2mm)pe suport existent, inclusiv plintele de PVC (de la h=75mm), in incaperii mai mare de 16 mp	m2			391,427 84,500
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	65,00	74,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	26701122040511 n	Laminat C 33/ AC4 gr=12mm,	m2	1,0500	240,00	254,52
	111100016	Strat sintetic gr 2 mm	m2	1,0500	14,00	14,85
	203012294676756	Plinte PVC H 75 MM	m	0,9000	40,00	36,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
		Total	Lei			95 821,330
		12.8. Capitolul 12.8. nod PA - 4*				
270	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite pelicula contra vapor	m2			11,585 1,300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	65,00	1,30
	268213260162966	pelicula contra vapor	m2	1,0800	9,50	10,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	50,00	0,02
		Total	Lei			857,290
271	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice cimentolpast gr.195mm	m3			1 366,524 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	2663102100000ci m	Beton cimentolpast	m3	1,0250	895,00	926,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,48	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		Total	Lei			19 718,939
272	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin - . gr.40mm	m2			101,731 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	533,00	22,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,48	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			7 528,079
273	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			34,020 ----- 15,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	2,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	10,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	533,00	7,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			2 517,474
274	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Placi 600x600mm, calitatea superioara, mata,	m2			535,430 ----- 188,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	65,00	169,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	65,00	18,85
	7654	Cornier din aluminiu	m	1,0500	7,00	7,35
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	215,00	221,45
	987654	Plinta din gresie	m	1,0500	55,00	57,75
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,20	29,16
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	36,00	10,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	15,00	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	40,00	1,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		<i>Total</i>	Lei			39 621,820
275	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica (h=100mm) aplicate cu adeziv, inclusiv cornier din aluminiu	m			90,777 ----- 32,500
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	65,00	26,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	7654	Cornier din aluminiu	m	1,0500	7,00	7,72
	28741163125008	Elemente liniare din placi din gresie ceramica (h=100mm) aplicate cu adeziv,	m	1,0200	38,00	40,70
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	7,20	2,65
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,25	1,57
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	36,00	3,78
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	2,00	0,60
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	Lei			7 189,499
		12.9. Capitolul 12.9. nod PA - 5 *				
276	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite pelicula contra vapor	m2			11,585 ----- 1,300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	65,00	1,30
	268213260162966	pelicula contra vapor	m2	1,0800	9,50	10,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	50,00	0,03
		<i>Total</i>	Lei			890,889
277	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice cimentopast gr.190mm	m3			1 366,521 ----- 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	2663102100000ci m	Beton cimentolpast	m3	1,0250	895,00	926,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,48	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		Total	Lei			19 964,872
278	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi Технониколь sau analogic - nr.04	m2			17,799 2,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	65,00	2,60
	2320322600036t	Tehnonicoli amorsa	kg	0,1500	34,60	5,19
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	1 000,00	0,05
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	1,00	0,10
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	32,50	9,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	50,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	100,00	0,10
		Total	Lei			1 368,776
279	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum - Техноэласт барьер лайт sau analogic	m2			85,236 5,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,5000	12,50	18,75
	268213260162422 6	Техноэласт барьер лайт sau analogic	m2	1,1000	50,00	55,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	12,00	3,60
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	50,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	100,00	1,10
		Total	Lei			6 554,620
280	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin - gr.40mm	m2			101,731 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	533,00	22,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,48	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		Total	Lei			7 823,098
281	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			34,020 15,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	2,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	10,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	533,00	7,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,30
		Total	Lei			2 616,132
282	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Placi 400x400mm, calitatea superioara, mata,	m2			525,130 188,500

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	65,00	169,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	65,00	18,85
	7654	Cornier din aluminiu	m	1,0500	7,00	7,35
	26611128007400x400	Placi sau piscoturi de gresie400x400	m2	1,0300	205,00	211,15
	987654	Plinta din gresie	m	1,0500	55,00	57,75
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,20	29,16
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	36,00	10,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	15,00	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	40,00	1,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		<i>Total</i>	Lei			40 382,497
283	CI14A	Elemente liniare din placi din gresieceramica (h=100mm) aplicate cu adeziv, inclusiv cornier din aluminiu	m			90,776 <hr/> 32,500
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	65,00	26,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	7654	Cornier din aluminiu	m	1,0500	7,00	7,72
	28741163125008	Elemente liniare din placi din gresie ceramica (h=100mm) aplicate cu adeziv,	m	1,0200	38,00	40,70
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	7,20	2,65
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,25	1,57
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	36,00	3,78
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	2,00	0,60
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	Lei			7 470,905
		12.10. Capitolul 12.10. nod PA - 6*				
284	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si dolilele din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite pelicula contra vapor	m2			11,585 <hr/> 1,300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	65,00	1,30
	268213260162966	pelicula contra vapor	m2	1,0800	9,50	10,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	50,00	0,03
		<i>Total</i>	Lei			421,694
285	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice cimentolpast gr.190mm	m3			1 366,517 <hr/> 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	2663102100000ci m	Beton cimentolpast	m3	1,0250	895,00	926,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,48	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		<i>Total</i>	Lei			9 456,299
286	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si dolilele din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum - Техноэласт барьер лайт sau analogic	m2			170,470 <hr/> 10,400
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	65,00	10,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,5000	12,50	37,50
	2682132601624226	Техноэласт барьер лайт sau analogic	m2	1,1000	50,00	110,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	12,00	7,20
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	1,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	50,00	0,17
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	100,00	2,20
		<i>Total</i>	Lei			6 205,110
287	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin - gr.40mm	m2			101,731 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	533,00	22,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,48	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			3 703,001
288	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			34,020 15,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	2,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	10,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	533,00	7,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			1 238,325
289	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 5Bp-I 100*100	kg			22,279 1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2873122004100-5Bp-I 100*100	Plase sudate - 5Bp-I 100*100	kg	1,0100	19,50	19,69
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,86	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			2 526,453
290	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Placi 400x400mm, calitatea superioara, mata,	m2			525,130 188,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	65,00	169,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	65,00	18,85
	7654	Cornier din aluminiu	m	1,0500	7,00	7,35
	26611128007400x400	Placi sau piscoturi de gresie400x400	m2	1,0300	205,00	211,15
	987654	Plinta din gresie	m	1,0500	55,00	57,75
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,20	29,16
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	36,00	10,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	15,00	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	40,00	1,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		<i>Total</i>	Lei			19 114,732
291	CI14A	Elemente liniare din placi din gresieceramica (h=100mm) aplicate cu adeziv, inclusiv cornier din aluminiu	m			90,777 32,500
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	65,00	26,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	7654	Cornier din aluminiu	m	1,0500	7,00	7,72
	28741163125008	Elemente liniare din placi din gresie ceramica (h=100mm) aplicate cu adeziv,	m	1,0200	38,00	40,70
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	7,20	2,65
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,25	1,57
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	36,00	3,78
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	2,00	0,60
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	Lei			3 535,750
		12.11. Capitolul 12.11. nod PA - 7 (cota +14.20)				
292	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin - gr.40mm(gr. 30 - 50mm)	m2			101,731 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	533,00	22,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,48	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			4 109,924
293	CG01A1κ=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			34,020 15,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	2,60
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	10,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	533,00	7,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			1 374,409
294	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si dolii din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum - Uniflex	m2			60,485 5,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	12,50	18,75
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	27,50	30,25
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	12,00	3,60
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	50,00	0,09
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	100,00	1,10
		<i>Total</i>	Lei			2 443,595
295	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Placi 150x600mm, calitatea superioara, mata, rezistebnta la inghet, antederapanta, inclusiv plinta din gresie h=100mm, inclusiv cornier din aluminiu	m2			535,430 188,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	65,00	169,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	65,00	18,85
	7654	Cornier din aluminiu	m	1,0500	7,00	7,35
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	215,00	221,45
	987654	Plinta din gresie	m	1,0500	55,00	57,75
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,20	29,16
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	36,00	10,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	15,00	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	40,00	1,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		<i>Total</i>	Lei			21 631,372
		12.12. Capitolul 12.12. nod PA - 9 (scari - trepte, contratrepte, poste)				

1	2	3	4	5	6	7
296	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor- solutie „Beton contact"	m2			6,925 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416580	„Beton contact"	kg	0,1500	31,50	4,73
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			1 947,864
297	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr 4 cm	m2			101,731 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	533,00	22,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,48	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			28 614,864
298	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 5Bp-I 100*100	kg			23,794 1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,33
	2873122004100-5Bp-I 100*100	Plase sudate - 5Bp-I 100*100	kg	1,0100	21,00	21,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,86	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantiери	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			20 839,058
299	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli Linoleum gr.2,0mm, temelie tare, rezist. la foc Bfl-s1, rezist.electrica <2,0kB,rezist.uzura<0,15, inclusiv pervaz galtele cu h=10cm, inclusiv sapa autonivelanta	m2			592,112 207,350
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	65,00	130,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	65,00	77,35
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	31,00	4,67
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	85,00	29,90
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	4,50	23,74
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	2,00	2,05
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	205,00	30,90
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	60,00	66,33
	252311690716346	Linoleum gr.2,0mm, temelie tare, rezist. la foc Bfl-s1, rezist.electrica <2,0kB,rezist.uzura<0,15, inclusiv pervaz galtele cu h=10cm,	m2	1,0500	210,00	221,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	24,48	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	2,00	0,02
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Total</i>	Lei			166 549,397
		13. Capitolul 13. Finisarea interioara mai sus +-0,00 (SA pl.35-38)				
		13.1. Capitolul 13.1. tavane.				
300	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie tip T-1 (gr.9,5mm)	m2			226,630 124,150
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	65,00	124,15
	26621027010009,5	Placi ghips-carton 9,5	m2	1,0500	38,00	40,10
	2710703520284U D	Profil de ghidaj UD	m	0,9190	10,00	9,24

1	2	3	4	5	6	7
	2710703520285C D	Profil de suport Cd	m	2,2000	14,50	32,06
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	3,75	8,86
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,65	0,49
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,80	2,12
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,50	2,33
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,60	2,65
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,20	3,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	40,00	0,18
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	25,00	1,19
		Total	Lei			644 082,325
301	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,263 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,75	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	Lei			12 114,025
302	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			83,233 71,500
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	58,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	13,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,50	11,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,48	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	40,00	0,08
		Total	Lei			236 547,788
303	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,263 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,75	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	Lei			12 114,025
304	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Vopsea lavabila "Eurotil" sau analogic	m2			51,799 35,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	0	Vopsea lavabila "Eurotil" sau analogic	kg	0,4000	35,50	14,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,05
		Total	Lei			147 212,644
305	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", tip "Tigular" sau analogic, culoare alba fara gauri, cu dim. placilor de 600x600mm cu grosimea de la 12mm, inclusiv sistemul-grila - tip T-3	m2			482,430 143,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	65,00	133,25
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,60	6,40
	278321036460	Panouri "Armstrong" p "Tigular" sau analogic, culoare alba fara gauri, cu dim. placilor de 600x600mm cu grosimea de la 12mm, inclusiv sistemul-grila - tip T-3	m2	1,0500	316,60	332,43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	40,00	0,60
		Total	Lei			164 122,686
306	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (T-3)- pentru tavan existent	m2			4,262 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,75	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	Lei			1 450,102
307	CK52Badapt	Plafoane suspendate pe carcasa metalica cu	m2			204,738

1	2	3	4	5	6	7
		utilizarea suspendarii cu bratară și tijă, în încăperi cu înălțimea până la 4 m - lambriu din plastic alb b=250x7mm				57,850
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	65,00	57,85
	26621029	lambriu din plastic alb b=250x7mm	m2	1,0200	125,00	127,88
	2812106305912	Suspendare cu bratară și tijă	buc	0,8000	6,00	4,81
	2812106305914	Profiluri de colț 24 mm albe	m	1,1200	6,00	6,74
	2812106305915	Profiluri de lambă trapezoidală 35/30	m	0,8400	6,00	5,06
	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	0,2160	1,60	0,35
	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendărilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	0,8100	1,60	1,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0036	40,00	0,14
	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	0,0242	25,00	0,60
		Total	Lei			33 372,249
308	CF52B	Tencuiele interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuală a mortărului	m2			129,749 99,450
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	65,00	99,45
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,76	26,85
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0040	24,48	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0790	40,00	3,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,20
		Total	Lei			3 373,482
309	CF17C	Diverse lucrări - strat de impaslitură din fibră de sticlă aplicat pe suprafața elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			30,257 13,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2614122601913	Impaslitură din fibră de sticlă tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,50	8,25
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0003	24,48	0,01
		Total	Lei			786,691
310	CF57A	Aplicarea manuală a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafețele peretilor, coloanelor și tavanelor	m2			41,616 35,750
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,50	5,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,48	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		Total	Lei			1 082,027
311	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor și tavanelor	m2			4,262 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,75	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscată	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	Lei			110,825
312	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici în emulsie apoasă, aplicate în 2 straturi pe glet existent, executate manual Vopsea lavabilă "Eurotil" sau analogic	m2			50,719 35,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,80	13,12
	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0020	24,48	0,05
		Total	Lei			1 318,693
313	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor și tavanelor T-4	m2			4,263 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,75	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscată	buc	0,0500	5,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			161,975
314	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			129,749 99,450
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	65,00	99,45
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,76	26,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,48	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	40,00	3,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,20
		<i>Total</i>	Lei			4 930,474
315	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			30,257 13,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,50	8,25
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	24,48	0,01
		<i>Total</i>	Lei			1 149,779
316	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,616 35,750
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,50	5,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,48	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		<i>Total</i>	Lei			1 581,424
317	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,262 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,75	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			110,825
318	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Vopsea lavabila "Eurotil" sau analogic	m2			50,719 35,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,80	13,12
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,05
		<i>Total</i>	Lei			1 927,320
319	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,55 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.- gr. 0,55mm FALTI Rukki (=4,52kg/m2) culoarea "Antracit"-analog	m2			328,471 52,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	65,00	48,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	271041	Tabla FALTI Rukki (=4,52kg/m2) culoarea "Antracit"- analog	kg	5,5500	45,00	262,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	22,50	0,71
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	50,00	13,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			7 883,310
		13.2. Tip A 1				
320	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,262

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor				1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,75	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			12 054,350
321	CF02B1	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru utilizarea mortarului marfa fara ciment gata preparat pentru grund	m2			108,095 80,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9900	65,00	64,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,40	18,96
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,3000	5,00	1,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	533,00	6,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	24,48	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	40,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	100,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			305 692,999
322	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,262 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,75	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			12 054,350
323	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			109,564 79,300
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	65,00	79,30
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,76	26,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,48	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	40,00	3,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
		<i>Total</i>	Lei			309 847,897
324	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			30,257 13,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,50	8,25
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	24,48	0,01
		<i>Total</i>	Lei			85 567,769
325	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,616 35,750
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,50	5,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,48	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		<i>Total</i>	Lei			117 691,264
326	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,262 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,75	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			12 054,350
327	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Vopsea lavabila "Eurotil"	m2			50,719 35,750

1	2	3	4	5	6	7
		sau analogic				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,80	13,12
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,05
		<i>Total</i>	Lei			143 433,219
		13.3. Capitolul 13.3. tip B				
328	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,262 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,75	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			12 702,250
329	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			109,564 79,300
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	65,00	79,30
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,76	26,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,48	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	40,00	3,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
		<i>Total</i>	Lei			326 501,674
330	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			30,257 13,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,50	8,25
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	24,48	0,01
		<i>Total</i>	Lei			90 166,885
331	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,616 35,750
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,50	5,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,48	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		<i>Total</i>	Lei			124 016,961
332	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,262 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,75	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			12 702,250
333	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Vopsea lavabila "Eurotil" sau analogic	m2			50,719 35,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,80	13,12
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,05
		<i>Total</i>	Lei			151 142,501
		13.4. Capitolul 13.4. tip D				
334	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,263

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor				1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,75	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			5 366,488
335	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 200x500mm, mata, calitate superioara, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile cu coltar din plastic, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor,	m2			422,256 159,250
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	65,00	146,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	267011220300020 0x500	Placi tip faianta200x500	m2	1,0500	205,00	215,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,40	0,96
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	36,00	11,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	24,48	0,20
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	7,20	28,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		<i>Total</i>	Lei			531 620,103
		13.5. Capitolul 13.5. tip E				
336	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,262 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,75	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			2 455,200
337	CF02B1	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru utilizarea mortarului marfa fara ciment gata preparat pentru grund	m2			108,095 80,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9900	65,00	64,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0100	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,40	18,96
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,3000	5,00	1,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	533,00	6,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	24,48	0,16
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,0110	0,01	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	40,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	100,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			62 262,910
338	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 200x500mm, mata, calitate superioara, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile cu coltar din plastic, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor,	m2			422,256 159,250
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	65,00	146,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	267011220300020 0x500	Placi tip faianta200x500	m2	1,0500	205,00	215,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,40	0,96
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	36,00	11,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	24,48	0,20
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	7,20	28,80

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		<i>Total</i>	Lei			243 219,364
		13.6. Capitolul 13.6. tip G				
339	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,262 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,75	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			611,242
340	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor gr 2 mm	m2			83,233 71,500
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	58,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	13,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,50	11,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,48	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	40,00	0,08
		<i>Total</i>	Lei			11 935,592
341	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,262 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,75	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			611,242
342	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Vopsea lavabila "Eurotil" sau analogic	m2			50,719 35,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,80	13,12
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,05
		<i>Total</i>	Lei			7 273,099
		13.7. Capitolul 13.7. tip H				
343	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,262 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,75	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			496,581
344	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 200x500mm, mata, calitate superioara, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiiile cu coltar din plastic, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor,	m2			422,256 159,250
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	65,00	146,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	267011220300020 0x500	Placi tip faianta200x500	m2	1,0500	205,00	215,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,40	0,96
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	36,00	11,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	24,48	0,20
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	7,20	28,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			49 192,805
		13.8. Capitolul 13.8. tip A				
345	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,262 ----- 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,75	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			2 960,306
346	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			109,564 ----- 79,300
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	65,00	79,30
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,76	26,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,48	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	40,00	3,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
		<i>Total</i>	Lei			76 092,420
347	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			30,257 ----- 13,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,50	8,25
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	24,48	0,01
		<i>Total</i>	Lei			21 013,724
348	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,616 ----- 35,750
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,50	5,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,48	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		<i>Total</i>	Lei			28 902,610
349	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,262 ----- 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,75	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			2 960,306
350	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Vopsea lavabila "Eurotil" sau analogic	m2			50,719 ----- 35,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,80	13,12
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,05
		<i>Total</i>	Lei			35 224,318
351	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,55 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.- gr. 0,55mm falti Rukki (=4,52kg/m2) culoarea "Antracit"	m2			329,338 ----- 52,000
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,7500	65,00	48,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25

1	2	3	4	5	6	7
	2710403642299C ONF	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	45,00	262,24
	2873145887450A C	Cuie de tabla	kg	0,0300	50,00	1,58
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	50,00	13,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			21 736,275
		14. Capitolul 14. Finisarea exterioara (SA pl.24,25				
		14.1. Capitolul 14.1. mai jos +-0,00				
352	IzF04M	Strat hidroizolant, cu hidrobit, intr-un strat pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale la terase -мембрана HDPE TEFOND PLUS на замке(600gr/m2)	m2			45,870 24,700
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3800	65,00	24,70
	28751110000090	мембрана HDPE TEFOND PLUS на замке(600gr/m2)	m2	1,1200	16,00	17,92
	1592127000000	Butan in butelie	kg	0,2000	15,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			17 811,321
353	IzF04G	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc UNIFLEX sau analog	m2			102,775 6,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,6000	12,50	20,00
	2682132602	UNIFLEX sau analog	m2	1,1000	62,50	68,75
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	12,00	3,84
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	1,00	1,10
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0200	35,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	50,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	1,30
		<i>Total</i>	Lei			39 907,582
354	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant(sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr.80mm si gr.50mm (Sfasad=471,40m2 , Sglaf.=49,30m2)	m2			416,919 150,150
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	65,00	122,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	65,00	27,17
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	8,00	32,32
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	8,00	40,40
	2682162611370350	Vata minerala 50 mm	m2	0,0900	92,50	8,41
	268216261137080	Placi vata minerala termoiz. cladiri 80 mm	m2	0,9800	153,50	151,93
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,50	8,33
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1,0000	6,00	6,06
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,10	16,97
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	40,00	0,14
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	10,00	0,21
		<i>Total</i>	Lei			217 089,754
355	IzF10C	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinapa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale polisteren extrudat gr.5cm	m2			108,385 10,400
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	65,00	10,40

1	2	3	4	5	6	7
	252130260290289	polisteren extrudat gr.5cm	m2	1,0100	70,00	70,70
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	12,00	3,96
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	12,50	20,62
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	1 000,00	0,55
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	1,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	100,00	1,00
		<i>Total</i>	Lei			14 350,154
356	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, Placi 600x600mm, calitatea superioara, mata, rezistenta la inghet, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv si fuga de exterior pentu montarea placajelor	m2			445,796 159,250
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	65,00	146,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	26701122030090	Placi 600x600mm, calitatea superioara, mata, rezistenta la inghet,	m2	1,0500	215,00	225,75
	2651122100402fug	Ciment metalurgic cu adaosuri -fuga	kg	0,4000	35,00	14,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	36,00	11,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	24,48	0,20
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	7,20	28,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		<i>Total</i>	Lei			59 023,369
		14.2. Capitolul 14.2. mai sus +-0.00				
357	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr.80mm si gr.50mm (Sfasad=470,86m2 , Sglaf.=153,0m2) cota +0,00 .....+5,60	m2			401,320 150,150
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	65,00	122,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	65,00	27,17
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	8,00	32,32
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	8,00	40,40
	2682162611370350	Vata minerala 50 mm	m2	0,2700	92,50	25,22
	268216261137080	Placi vata minerala termoiz. cladiri 80 mm	m2	0,8100	153,50	125,58
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,50	8,33
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,0000	6,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,10	16,97
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	40,00	0,14
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	10,00	0,21
		<i>Total</i>	Lei			250 367,249
358	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr.100mm si gr.50mm (Sfasad=742,0m2 , Sglaf.=235,0m2) cota +5,60.....+17,00	m2			433,150 150,150
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	65,00	122,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	65,00	27,17
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	8,00	32,32
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	8,00	40,40
	2682162611370350	Vata minerala 50 mm	m2	0,2700	92,50	25,22
	2682162611370100	Placi vata minerala termoiz. cladiri 100 mm	m2	0,8100	185,00	151,35
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,50	8,33
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	1,0000	6,00	6,06

1	2	3	4	5	6	7
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,10	16,97
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	40,00	0,14
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	10,00	0,21
		Total	Lei			423 334,585
359	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor pe tip Supraton Extra	m2			6,325 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303ex	Amorsa-grund Supraton Extra	kg	0,1500	27,50	4,12
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	Lei			10 126,325
360	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta siliconata" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			20,429 7,800
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	65,00	7,80
	24302261001010	Grund cu cuarț "Gleta siliconata"	kg	0,4150	29,83	12,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	Lei			32 707,549
361	CN06A aplic	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - vopsea „Flexodecor ”	m2			106,399 35,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	243011610388009	vopsea „Flexodecor (расход 1,6кг/м2)	kg	1,6000	43,00	68,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,05
		Total	Lei			170 344,735
362	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - лотки, балконы ,козырьки снизу	m2			4,262 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,75	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	Lei			1 952,225
363	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului на основе цемента	m2			126,822 99,450
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	65,00	99,45
	265310210083781	Amestec uscat на основе цемента	kg	7,1400	3,35	23,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,48	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	40,00	3,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,20
		Total	Lei			58 084,439
364	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor pe tip Supraton Extra sau analogic	m2			6,325 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303ex	Amorsa-grund Supraton Extra	kg	0,1500	27,50	4,12
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	Lei			2 896,850
365	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta siliconata" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			20,429 7,800
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	65,00	7,80
	24302261001010	Grund cu cuarț "Gleta siliconata"	kg	0,4150	29,83	12,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	Lei			9 356,688
366	CN06A aplic	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - vopsea „Flexodecor ”	m2			106,399 35,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75

1	2	3	4	5	6	7
	243011610388009	vopsea „Flexodecor (расход 1,6кг/м2)	kg	1,6000	43,00	68,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,05
		<i>Total</i>	Lei			48 730,724
367	CL53B	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere verticala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. - falti gr.0,55 Rukki (minvata gr.10cm) - culoarea antracit-ANALOG	m2			1 284,268 122,590
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8860	65,00	122,59
	2811236304899	Panouri metalice FALTE liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,1000	850,00	939,67
	252130260290010	Placi termoizolante 100 mm	m2	1,0300	145,00	150,10
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,50	8,29
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	4,80	36,18
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	40,00	9,16
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	25,00	6,87
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0040	50,00	0,20
		<i>Total</i>	Lei			557 963,052
368	CE23B3	Glafuri si copertine din tabla zincate, prevopsita de 0,8 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm la cota +5.10	m			159,346 78,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	65,00	48,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	65,00	22,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)00	m3	0,0050	0,01	0,00
	2710403642598acop	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	45,00	58,50
	2710403702180acop	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	35,00	3,64
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	27,50	9,44
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	25,00	0,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	2,40	4,74
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	533,00	3,33
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 500,00	0,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			17 655,512
369	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			57,578 48,750
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	65,00	48,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 050,00	1,22
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	6 000,00	0,60
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 050,00	1,22
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 500,00	0,78
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	22,50	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,10	4,95
		<i>Total</i>	Lei			126 670,500
		15. Capitolul 15. Alte lucrari				
		15.1. Capitolul 15.1. Ограждение балконов (SA pl.32,33)				
370	CK11A	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie	m2			1 813,330

1	2	3	4	5	6	7
		de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din otel -ограждение балконов из труб inox и стекла триплекс sticla securizata (cement, nisip,grund anticoroziv,electrozi pentru sudura =0.00)				139,750
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,1000	65,00	71,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2500	65,00	16,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	65,00	42,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	25231467201009	ограждение балконов из труб inox и стекла триплекс sticla securizata	m2	1,0000	1 670,00	1 670,00
	2873155901200inox	Electrozi pentru sudura	kg	0,2200	0,01	0,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,34	1,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,48	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,50
		Total	Lei			525 684,275
371	CH06B aplic	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1...1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta -din teava de inox h=0,9m (боковые участки ограждения без стекла)	m			1 113,334 78,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2000	65,00	78,00
	2812106305701inox	Mina curenta dreapta din in teava de inox h=1,0m	m	1,0000	1 030,00	1 030,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,34	0,23
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	57,00	3,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,40	1,68
		Total	Lei			101 335,661
372	CK11A	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din otel -ограждение балконов из труб inox и стекла триплекс sticla securizata (cement, nisip,grund anticoroziv,electrozi pentru sudura =0.00)	m2			1 773,329 139,750
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,1000	65,00	71,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2500	65,00	16,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	65,00	42,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	252314672010092	ограждение балконов из труб inox и стекла триплекс sticla securizata	m2	1,0000	1 630,00	1 630,00
	2873155901200inox	Electrozi pentru sudura	kg	0,2200	0,01	0,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,34	1,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,48	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,50
		Total	Lei			159 546,446
		15.2. Capitolul 15.2. Groapa de descarcare G-1,G-2 ,G-3(SA-13,-29)				
		15.2.1. Capitolul 15.2.1. groapa				
373	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm - teava d 100mm pentru drenaj (total)	m			271,056 18,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	65,00	18,20
	2521216700000100	teava d 100mm pentru drenaj (total)	m	1,0500	200,00	214,20
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,2520	150,00	38,56
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
		Total	Lei			9 758,010
374	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu	m3			590,600 76,050

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sparta - дренаж(total)				
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	65,00	76,05
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	502,00	514,55
		Total	Lei			1 181,200
375	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			152,821 110,500
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	65,00	91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,40	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	533,00	15,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,48	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	40,00	0,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	100,00	0,80
		Total	Lei			15 434,957
376	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,262 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,75	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	Lei			430,512
377	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de 600x600 mm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv de exterior pentru montarea placajelor, calitate superioara, mata, chit pentru lucrari exterioare	m2			443,956 159,250
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	65,00	146,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2670112203000600x600	Placi tip faianta 600x600	m2	1,0500	215,00	225,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,40	0,96
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	36,00	11,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	24,48	0,20
	2462106110300uj	Adeziv pentru placaje faianta exter	kg	4,0000	10,00	40,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		Total	Lei			44 839,540
378	CH06B	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta -din teava de inox h=0,90m	m			779,915 78,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2000	65,00	78,00
	2812106305703781	Mina curenta dreapta din profile din din teava de inox h=0,90m	m	1,0000	700,00	700,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,34	0,23
	2873155900800не рж	Electrozi de sudura	kg	0,0600	0,01	0,00
	2651122100402in	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,40	1,68
	2430126103294in	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	0,01	0,00
		Total	Lei			33 926,296
379	CO03A	Borduri pt. trotuare asezate pe mortar de poza, marca M 100-T de 5 cm grosime, pe o fundatie de beton clasa C 5/4 de cca.15 cm grosime cu rosturile umplute cu mortar - лоток тротуарный	m			241,271 45,500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6200	65,00	40,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	26661222800301	Лоток тротуарный	m	1,0050	115,00	115,57
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	533,00	27,72
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,3750	2,40	32,10
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0310	502,00	15,56

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	24,48	0,32
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Total</i>	Lei			8 709,891
		15.2.2. Capitolul 15.2.2. compozitia 3 (pl.13,28)				
380	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm	m3			714,448 58,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	65,00	58,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	533,00	586,30
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,48	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
		<i>Total</i>	Lei			15 753,578
381	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			711,298 64,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	502,00	577,30
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,48	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
		<i>Total</i>	Lei			18 835,171
382	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm - placi mici de pavaj 100*200 gr.4cm, amestec uscat gr.7cm(pentru strat Vnisip =0,0532m3/m2, Vciment=18,48kg/m2)	m2			320,758 38,740
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	65,00	37,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	65,00	1,03
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	18,4800	2,40	44,35
	266111280	placi mici de pavaj 100*200 gr.4cm	m2	1,0150	187,00	189,80
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	533,00	2,66
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0532	533,00	28,36
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	650,00	13,00
		<i>Total</i>	Lei			70 727,050
		15.3. Capitolul 15.3. Cerdac C-1,-2 (SA pl13,28)				
383	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr 2 cm	m2			101,731 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	533,00	22,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,48	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			1 892,193
384	CG01A1k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			34,020 15,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	2,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	10,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	533,00	7,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,30
		Total	Lei			-632,770
385	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din mortar adeziv e exterior, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 , Placi gresie portelanat 600x600mm, calitate superioara, ruguroasa, rezistenta la inghet, antederapata, adeziv si fuga pentru lucrari exterioare	m2			470,330 188,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	65,00	169,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	65,00	18,85
	266111280070060 0x600	Placi sau piscoturi de gresie 600x600	m2	1,0300	215,00	221,45
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,20	29,16
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	36,00	10,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	15,00	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	40,00	1,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		Total	Lei			8 748,138
386	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			152,821 110,500
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	65,00	91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,40	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	533,00	15,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,48	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	40,00	0,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	100,00	0,80
		Total	Lei			5 837,776
387	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,263 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,75	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	Lei			162,828
388	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de 600x600 mm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv de exterior pentru montarea placajelor, calitate superioara, mata, chit pentru lucrari exterioare	m2			432,756 159,250
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	65,00	146,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	267011220300060 0x600	Placi tip faianta 600x600	m2	1,0500	215,00	225,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,40	0,96
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	36,00	11,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	24,48	0,20
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	7,20	28,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		Total	Lei			16 531,273
389	CH06B	Mina curenta metalica montata pe suport de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta -din teava de inox h=0,90m	m			779,915 78,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2000	65,00	78,00
	281210630570378 1	Mina curenta dreapta din profile din din teava de inox h=0,90m	m	1,0000	700,00	700,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,34	0,23

1	2	3	4	5	6	7
	2873155900800не рж	Electrozi de sudura	kg	0,0600	0,01	0,00
	2651122100402in	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,40	1,68
	2430126103294in	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	0,01	0,00
		<i>Total</i>	Lei			9 047,012
		15.4. Capitolul 15.4. Groapa de descarcare G-4(pl.13,28)				
390	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr 2 cm	m2			101,731 ----- 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	533,00	22,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,48	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			1 759,943
391	CG01A1k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			34,020 ----- 15,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	2,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	10,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	533,00	7,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			-588,545
392	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din mortar adeziv e exterior, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 , Placi gresie portelanat 600x600mm, calitate superioara, ruguroasa, rezistenta la inghet, antederapata, adeziv si fuga pentru lucrari exterioare	m2			470,330 ----- 188,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	65,00	169,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	65,00	18,85
	266111280070060 0x600	Placi sau piscoturi de gresie 600x600	m2	1,0300	215,00	221,45
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,20	29,16
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	36,00	10,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	15,00	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	40,00	1,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		<i>Total</i>	Lei			8 136,709
393	CF02B1	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru utilizarea mortarului marfa fara ciment gata preparat pentru grund	m2			108,095 ----- 80,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9900	65,00	64,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,40	18,96
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,3000	5,00	1,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	533,00	6,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	24,48	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	40,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	100,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			3 588,758
394	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,262 ----- 1,950

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,75	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			141,515
395	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			422,256 159,250
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	65,00	146,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	205,00	215,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,40	0,96
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	36,00	11,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	24,48	0,20
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	7,20	28,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		<i>Total</i>	Lei			14 018,894
396	CH06B	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1...1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta -din teava de inox h=0,90m	m			779,915 78,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2000	65,00	78,00
	2812106305703781	Mina curenta dreapta din profile din teava de inox h=0,90m	m	1,0000	700,00	700,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,34	0,23
	2873155900800не рж	Electrozi de sudura	kg	0,0600	0,01	0,00
	2651122100402in	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,40	1,68
	2430126103294in	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	0,01	0,00
		<i>Total</i>	Lei			6 707,267
397	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			16,250 16,250
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	65,00	1,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	65,00	14,30
		<i>Total</i>	Lei			227,500
398	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			40,970 37,700
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	65,00	27,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,40	0,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	533,00	0,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,48	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	100,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Total</i>	Lei			573,578
399	CL26A	Rame metalice gata confectionate - copertina (pl.28)	kg			33,877 7,800
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	65,00	7,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	57,00	0,29
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	65,00	0,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			8 390,586
400	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu	m2			69,820

1	2	3	4	5	6	7
		vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 2 straturi				52,650
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	65,00	52,65
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	65,00	11,05
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0700	36,00	2,52
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	20,00	0,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	2,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	45,00	2,25
		<i>Total</i>	Lei			614,416
401	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, prevopsita, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.- falti Rukki gr.0,55mm -analog	m2			342,338 65,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	65,00	61,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	271040364290an	Tabla falti Rukki gr.0,55mm (anal RETRO DUO)	kg	5,5500	45,00	262,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	50,00	1,58
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	50,00	13,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			4 450,388
402	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100	m			246,730 22,750
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	65,00	22,75
	2710406311726100	Burlan rotund prefabricat tip brass 100	m	1,0500	160,00	171,36
	2875274000502100	Cot burlan100	buc	0,5000	25,00	12,75
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	25,00	6,38
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	2,00	1,02
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	25,00	6,38
	2875274000503100	Cot de capat100	buc	0,2500	35,00	8,92
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	65,00	16,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	40,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			986,920
403	CL54B	Sistem fatada ventilata cu placaj din sidinguri (lambriuri exterioare) metalice fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor - обшивка козырька эталбондом - culoarea antracit	m2			1 398,653 94,542
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4545	65,00	94,54
	28112363049156	Эталбонд	m2	1,1800	1 043,00	1 234,43
	2874115833882	Suruburi autoreguloare 4,2x13	buc	41,8000	0,60	25,16
	2874115833881	Suruburi autoreguloare 4,2x19	buc	41,8000	0,80	33,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1038	40,00	4,15
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2120	25,00	5,30
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0120	50,00	0,60
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0310	30,00	0,93
		<i>Total</i>	Lei			60 561,658
		15.5. Capitolul 15.5. шахта лифта (SA pl.32)				
404	CD73A1	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime peste 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului.	m2			762,367 92,950
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,3100	65,00	85,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	65,00	7,80
	281123630490389	Panouri "Sandwich" * 10 cm	m2	1,0200	410,00	430,75
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	42,00	138,43

1	2	3	4	5	6	7
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	10,00	30,90
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	15,00	46,35
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	36,00	6,49
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1100	150,00	16,50
		<i>Total</i>	Lei			30 494,680
405	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. 12 cm	m2			725,245 ----- 97,500
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	65,00	78,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	65,00	19,50
	281123630490312 cm	Panouri "Sandwich" * 12 cm	m2	1,0200	430,00	447,37
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	42,00	110,53
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	5,00	15,30
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	15,00	45,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	36,00	6,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	40,00	2,00
		<i>Total</i>	Lei			11 603,927
406	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu V-1,-2	m2			3 266,310 ----- 48,750
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	65,00	45,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2812106306000	V-1,V-2 - din aluminiu cu bariera termica V-1,-2 cu sticla sticla securizata, culoarea antracit pe ambele parti	m2	1,0500	3 040,00	3 192,00
	2681126001472	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	26,00	0,26
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	85,00	10,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	36,00	12,60
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,50
		<i>Total</i>	Lei			1 064 817,060
407	CL54B	Sistem fatada ventilata cu placaj din sidinguri (lambriuri exterioare) metalice fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor - обшивка козырька эталбондом - culoarea antracit	m2			1 398,652 ----- 94,542
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4545	65,00	94,54
	281123630491	Эталбонд с каркасом в комп	m2	1,1800	1 043,00	1 234,43
	2874115833882	Suruburi autoregulate 4,2x13	buc	41,8000	0,60	25,16
	2874115833881	Suruburi autoregulate 4,2x19	buc	41,8000	0,80	33,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1038	40,00	4,15
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2120	25,00	5,30
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0120	50,00	0,60
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0310	30,00	0,93
		<i>Total</i>	Lei			111 892,183
		15.6. Capitolul 15.6. Cerdac cu rampa de interior (SA pl.39)				
408	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin -gr.1.5cm	m2			101,731 ----- 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	533,00	22,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,48	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			885,058
409	CG01A1 k=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			51,029 ----- 23,400
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	19,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	3,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	15,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	533,00	11,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,48	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,45
		Total	Lei			-443,955
410	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica gr=10mm, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2, Placi gresie portelanata 600x600mm, calitate superioara, ruguroasa, rezistenta la inghet, antederapata, adeziv si chit pentru lucrari exterioare	m2			481,670 188,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	65,00	169,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	65,00	18,85
	2661112800	Placi gresie portelanata 600x600mm, calitate superioara, ruguroasa, rezistenta la inghet, antederapata	m2	1,0300	215,00	221,45
	266410210200101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie exter	kg	4,0500	10,00	40,50
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	36,00	10,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	15,00	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	40,00	1,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		Total	Lei			4 190,529
411	CF02B1	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru utilizarea mortarului marfa fara ciment gata preparat pentru grund	m2			108,094 80,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9900	65,00	64,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,40	18,96
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,3000	5,00	1,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	533,00	6,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	24,48	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	40,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	100,00	0,40
		Total	Lei			156,737
412	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,263 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,75	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	Lei			6,181
413	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de 250x500mm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor, calitate superioara, mata, adeziv si fuga pentru lucrari exterioare	m2			433,456 159,250
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	65,00	146,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	267011220300in0	Placi tip faianta 250x500mm,	m2	1,0500	205,00	215,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,40	0,96
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	36,00	11,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	24,48	0,20
	246210611030ex	Adeziv pentru placaje faianta ext	kg	4,0000	10,00	40,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		Total	Lei			3 662,701
414	CH06Bapl	Mina curenta metalica montata pe suporti de	m			779,915

1	2	3	4	5	6	7
		15 cm inaltime, asezati la distante de 1...1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta -din teava de inox h=0,90m				78,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2000	65,00	78,00
	2812106305703781	Mina curenta dreapta din profile din din teava de inox h=0,90m	m	1,0000	700,00	700,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,34	0,23
	2873155900800не рж	Electrozi de sudura	kg	0,0600	0,01	0,00
	2651122100402in	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,40	1,68
	2430126103294in	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	0,01	0,00
		Total	Lei			5 771,370
415	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			16,250 16,250
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	65,00	1,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	65,00	14,30
		Total	Lei			195,000
416	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			40,970 37,700
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	65,00	27,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,40	0,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	533,00	0,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,48	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	100,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		Total	Lei			491,639
		15.7. Capitolul 15.7. Balustrada de interior p/u scari Sc-1,-2(SA pl.41)				
417	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			16,250 16,250
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	65,00	1,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	65,00	14,30
		Total	Lei			1 950,000
418	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			40,970 37,700
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	65,00	27,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,40	0,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	533,00	0,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,48	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	100,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		Total	Lei			4 916,386
419	CH06B	419Mina curenta metalica montata pe suporturi de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1...1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta -din teava de inox h=1,0m	m			779,915 78,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2000	65,00	78,00
	2812106305703781	Mina curenta dreapta din profile din din teava de inox h=0,90m	m	1,0000	700,00	700,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,34	0,23
	2873155900800не рж	Electrozi de sudura	kg	0,0600	0,01	0,00
	2651122100402in	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,40	1,68
	2430126103294in	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	0,01	0,00
		Total	Lei			85 634,650

1	2	3	4	5	6	7
		15.8. Capitolul 15.8. Put de aeraj (SA pl.42)				
420	CL26A	Rame metalice gata confectionate (carcas)	kg			33,877 7,800
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	65,00	7,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	57,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	65,00	0,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	20,00	0,40
		Total	Lei			62 856,221
421	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			18,956 7,800
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	65,00	7,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,34	3,69
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,3000	18,00	5,67
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	30,00	1,80
		Total	Lei			1 099,419
422	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - ancore din d16 L=200mm	kg			29,428 13,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,50	0,18
	27752763e	-ancori din d16 L=200mm	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	57,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
		Total	Lei			539,424
423	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			55,342 52,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	65,00	42,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	2,40	0,91
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	533,00	0,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,48	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	100,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		Total	Lei			885,470
424	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 2 straturi,	m2			69,820 52,650
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	65,00	52,65
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	65,00	11,05
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0700	36,00	2,52
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	20,00	0,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	2,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	45,00	2,25
		Total	Lei			4 608,120
425	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime - placi OSB-3 gr.10MM	m2			85,690 18,200
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	65,00	14,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	22,50	2,25
	20201932920527	Placi OSB-3 gr.10MM	m2	1,0500	60,99	64,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
		Total	Lei			40 291,203

1	2	3	4	5	6	7
426	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale minvata gr.50mm	m2			119,150 7,150
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	65,00	7,15
	268216261137050	Placi vata minerala termoiz. cladiri 50	m2	1,0100	87,50	88,38
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	12,50	20,62
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	1 000,00	0,55
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	1,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	50,00	0,15
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		Total	Lei			65 115,500
427	RpIzC29Daplic	Invelitori pentru protectia izolatilor, executate cu tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm -din tabla de otel galvanizat gr. 0,7 mm - antracit	m2			375,039 63,700
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,3000	65,00	19,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	65,00	44,20
	271040364200079 = CONF	din tabla de otel galvanizat gr. 0,7 mm - antracit	kg	5,5500	45,00	257,24
	2874125884802	Nituri din aluminiu de 4 x 8	kg	0,0090	50,00	0,46
	28741158338721	Suruburi autofiletante din otel 5x15 mm	buc	10,1700	5,00	52,38
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0100	25,00	0,26
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Total	Lei			215 909,953
428	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamele) cu tratament antiseptic	m3			6 641,300 1 306,500
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	18,0900	65,00	1 175,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0100	65,00	130,65
	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemniei ecarisate sau pregatirea lamelor (пластины) б=20-24см calit II	m3	0,3300	4 050,00	1 336,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	18,5000	35,00	647,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,7200	4 100,00	2 952,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0350	4 050,00	141,75
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,2000	20,00	84,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,0700	85,00	90,95
	23203226000361	Gudron	kg	1,8600	20,00	37,20
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,5000	22,50	11,25
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,4600	27,50	12,65
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1700	50,00	8,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		Total	Lei			4 383,258
429	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcase, estacade.	m3			984,620 133,250
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	65,00	133,25
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	85,00	833,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,40	12,10
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	500,00	1,97
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	10,00	0,29
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	500,00	4,02
		Total	Lei			649,849
430	RCsI22D	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, prevopsita, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv b=15cm	m			202,373 91,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1500	65,00	74,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2710403642287ac	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	1,2500	45,00	59,06

1	2	3	4	5	6	7
	op					
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3300	27,50	9,53
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	25,00	0,79
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A l 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0300	22,00	0,69
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	3,00	6,30
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1000	350,00	35,00
		<i>Total</i>	Lei			1 679,692
431	RCsE18B	Etansarea rosturilor de dilatare la terase, plansee, pereti si schelet din beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre interior si exterior, cu snur de vata minerala lipit cu mastic bituminos	m			92,443 28,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3300	65,00	21,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	65,00	7,15
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,3000	12,50	3,86
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1200	20,00	2,47
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,0750	100,00	7,73
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,0700	12,00	0,87
	2682162608375	Snur vata minerala impl. simra zn cu D=60 mm	m	1,0500	45,00	48,67
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0020	100,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Total</i>	Lei			767,275
432	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime ровный лист Rannila gr.0.80mm	m2			608,996 193,700
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	65,00	193,70
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	18,00	21,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	20,00	3,00
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	16,00	4,64
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	16,00	16,77
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	16,00	18,72
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	25,00	2,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	50,00	25,00
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	35,00	10,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	25,00	8,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,50	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	17,00	2,04
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	38,00	237,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	5,00	40,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,25	2,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	85,00	17,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	50,00	1,50
		<i>Total</i>	Lei			1 583,390
		15.9. Capitolul 15.9. diverse pl.40				
433	CL20A apl	Instalarea suporturi (numai manopera)	buc			32,500 32,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
		<i>Total</i>	Lei			130,000
434		Miner mobil pentru WC l=900mm	buc			850,000 0,000
	8765678	Miner mobil pentru WC l=900mm	buc	1,0000	850,00	850,00
		<i>Total</i>	Lei			1 700,000
435		Miner stationar pentru baie L450mm	buc			650,000 0,000
	9876	Miner stationar pentru baie L450mm	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	Lei			1 300,000

APROBAT:

Intocmit
SRL Eurostil Construct

Investitor
USMF

L.S.

L.S.

**Lucrari de reconstructie a
caminului nr.3 cu supraetajarea
unui nivel suplimentar si
mansard, termoizolarea
fatadelor, din str. Malina Mica
68**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare la subsol

Valoarea de deviz 502 123,36 lei

Intocmit in prețuri curente 08.11.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Alimentarea cu apa				
		1.1. Lucrari de instalatii santehnice				
		1.1.1. Lucrare de instalatii santehnice				
1	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" (supapa de arc D50mm)	buc	2,0000	396,40 42,90	792,80 85,80
2	SD07A	Robinet cu ventil de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (15mm)	buc	2,0000	127,47 11,70	254,94 23,40
3	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (vana D 50 mm)	buc	2,0000	2 013,20 32,50	4 026,41 65,00
4	SD08B	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 80 mm (vana D80mm)	buc	2,0000	2 807,97 40,30	5 615,94 80,60
5	SA35D	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, teava avind diametrul de 4" (mufa de trecere din fonta D80x50)	buc	4,0000	211,94 101,40	847,77 405,60
6		Trecere din polietilena otel	buc	2,0000	12,50	25,00

1	2	3	4	5	6	7	
		D90x80			0,00	0,00	
		<i>Total</i>	lei				11 562,86
		Total Lucrare de instalatii santehnice Inclusiv salariu					11 562,86 660,40
		1.1.2. Nod cu apometru la punct termic - 1buc.					
7	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" (supapa de arc D50mm)	buc	1,0000	396,40 42,90	396,40 42,90	
8	SD07A	Robinet cu ventil de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (15mm)	buc	1,0000	127,47 11,70	127,47 11,70	
9	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (vana D 50 mm)	buc	2,0000	2 013,20 32,50	4 026,41 65,00	
		<i>Total</i>	lei				4 550,28
		Total Nod cu apometru la punct termic - 1buc. Inclusiv salariu					4 550,28 119,60
		1.1.3. Tevi si armaturi					
10	SD17B	Robinet de incendiu cu ventil 1B1P, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie)	buc	3,0000	3 167,45 260,00	9 502,35 780,00	
11	SD17A	Robinet pentru udare cu amestecator si furtun L=6,0m ,D15mm	buc	1,0000	1 975,38 273,00	1 975,38 273,00	
12	SD07A	Robinet cu ventil de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (15mm)	buc	18,0000	127,47 11,70	2 294,46 210,60	
13	SD07B	Robinet cu ventil de inchidere, avind diametrul de 3/4" (20mm)	buc	6,0000	182,88 15,60	1 097,28 93,60	
14	SD07E	Robinet cu ventil de inchidere , avind diametrul de 1 1/2" (40mm)	buc	1,0000	271,67 31,20	271,67 31,20	
15	SD07F	Robinet cu ventil de inchidere, avind diametrul de 2" (50mm)	buc	6,0000	752,89 42,90	4 517,36 257,40	
16	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet sferic 1/2")	buc	6,0000	86,00 14,95	516,00 89,70	

1	2	3	4	5	6	7
17	SA03A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 15mm	m	25,0000	72,68 22,75	1 817,11 568,75
18	SA03B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 20mm	m	20,0000	87,51 29,25	1 750,14 585,00
19	SA03C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 25mm	m	40,0000	79,23 35,75	3 169,22 1 430,00
20	SA03D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 32mm	m	25,0000	168,84 48,75	4 220,97 1 218,75
21	SA03E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 40mm	m	20,0000	195,63 56,55	3 912,54 1 131,00
22	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 50mm	m	55,0000	249,88 74,75	13 743,62 4 111,25
23	SA03G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 65mm	m	25,0000	272,12 104,00	6 803,11 2 600,00
24	SA03I	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 80mm	m	60,0000	407,23 214,50	24 433,69 12 870,00
25		Teu din fonta materiala D80x50mm	buc	5,0000	1 333,00 0,00	6 665,00 0,00
26		Teu din fonta materiala D50mm	buc	3,0000	47,50 0,00	142,50 0,00
27		Teu din fonta materiala D40x32mm	buc	1,0000	47,00 0,00	47,00 0,00
28		Teu din fonta materiala D32x20mm	buc	1,0000	47,00 0,00	47,00 0,00
29		Teu din fonta materiala D25x15mm	buc	16,0000	26,16 0,00	418,56 0,00

1	2	3	4	5	6	7
30		Reductie din fonta materiala D50x25mm	buc	1,0000	19,00 0,00	19,00 0,00
31		Reductie din fonta materiala D50x15mm	buc	3,0000	47,42 0,00	142,26 0,00
32		Reductie din fonta materiala D40x20mm	buc	1,0000	14,00 0,00	14,00 0,00
33		Reductie din fonta materiala D32x20mm	buc	1,0000	30,00 0,00	30,00 0,00
34		Reductie din fonta materiala D65x50mm	buc	2,0000	83,00 0,00	166,00 0,00
35		Cot din fonta materiala D80mm	buc	8,0000	148,16 0,00	1 185,28 0,00
36		Cot din fonta materiala D65mm	buc	4,0000	88,33 0,00	353,32 0,00
37		Cot din fonta materiala D50mm	buc	7,0000	58,00 0,00	406,00 0,00
38		Cot din fonta materiala D40mm	buc	3,0000	35,10 0,00	105,30 0,00
39		Cot din fonta materiala D25mm	buc	7,0000	22,00 0,00	154,00 0,00
40		Cot din fonta materiala D20mm	buc	6,0000	15,00 0,00	90,00 0,00
41		Cot din fonta materiala D15mm	buc	6,0000	9,00 0,00	54,00 0,00
42	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. (reductie otel-polipropilena D15x20)	buc	8,0000	57,77 22,75	462,16 182,00
43	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20*2,1 mm (PPR)	m	30,0000	62,00 40,95	1 860,04 1 228,50
44		Teu PPR D20 mm	buc	14,0000	1,50 0,00	21,00 0,00
45		Cot PPR D20 mm	buc	20,0000	2,00 0,00	40,00 0,00
46	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena,	buc	12,0000	20,05 17,55	240,60 210,60

1	2	3	4	5	6	7
		imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (cot din PPR cu filet D 20 x 1/2"MM)				
47		Racord flexibil pentru apa, L=40,0cm D1/2"	buc	8,0000	48,00 0,00	384,00 0,00
48		Racord flexibil pentru apa, L=50,0cm D20x1/2"	buc	10,0000	50,50 0,00	505,00 0,00
49		Mufa de conectare din PPR D20 mm	buc	20,0000	1,50 0,00	30,00 0,00
50	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă, din PE montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 3/4" (dublu)	buc	15,0000	36,50 3,25	547,50 48,75
51	SA38C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 1"	buc	15,0000	36,50 3,25	547,50 48,75
52	IC42A	Suport și dispozitive de fixare pentru susținerea conductelor, boilere, aparate și recipiente, avind greutatea de pînă la 2 kg / bucată	kg	5,0000	79,95 14,95	399,75 74,75
53	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	185,0000	9,75 9,75	1 803,75 1 803,75
54	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	85,0000	13,00 13,00	1 105,00 1 105,00
55	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	30,0000	10,40 10,40	312,00 312,00
56	SF02A	Efectuarea probei de funcționare a instalației de apă rece executată cu	10 m	18,5000	6,50 6,50	120,25 120,25

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"				
57	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m	8,5000	9,75 9,75	82,88 82,88
58	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	3,0000	7,15 7,15	21,45 21,45
59	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	185,0000	3,90 3,90	721,50 721,50
60	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	85,0000	5,20 5,20	442,00 442,00
61	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	30,0000	3,25 3,25	97,50 97,50
		<i>Total</i>	lei			99 808,00
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				99 808,00 32 749,93
		1.1.4. Lucrari de izolare				
62	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala , gata confectionate, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Heralan-LAM 040)	m2	20,0000	146,41 42,58	2 928,15 851,50
63	IzJ01A	Ecran din foita de aluminiu de 0,01 mm grosime, in interiorul stratului izolator	m2	20,0000	11,25 9,75	225,00 195,00
64	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolare speciala "Armoflex", introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20mm	m	45,0000	29,06 22,75	1 307,48 1 023,75

1	2	3	4	5	6	7
65	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolare speciala "Armoflex", introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25mm	m	40,0000	30,59 22,75	1 223,64 910,00
		<i>Total</i>	lei			5 684,27
		Total Lucrari de izolare Inclusiv salariu				5 684,27 2 980,25
		<i>Total</i>	lei			121 605,41
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			8 762,44
		<i>Transportul materialelor</i>	7 %			5 954,47
		<i>TOTAL</i>				136 322,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			16 358,68
		<i>Total</i>				152 681,00
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			9 160,86
		Total Lucrari de instalatii santehnice Inclusiv salariu				161 841,86 36 510,18
		1.2. Utilaj				
66		Contor de apa dublu SW-K 50x15	buc	3,0000	10 000,00 0,00	30 000,00 0,00
67		Filtru de apa din fonta cu flanse D50mm	buc	3,0000	1 354,00 0,00	4 062,00 0,00
68		Manometru	buc	5,0000	107,25 0,00	536,25 0,00
69		Regulator de presiune Dupa sine D50mm cu contur pilot	buc	2,0000	7 835,00 0,00	15 670,00 0,00
70		Clapeta rotativa 15κ4892n3 D50mm cu dispozitiv de actionare magnetoelectric	buc	2,0000	5 725,80 0,00	11 451,60 0,00
71		Stingator de foc	buc	6,0000	350,00 0,00	2 100,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			63 819,85
		<i>Costurile de recoltare si depozitare</i>	1,2 %			765,84
		Total Utilaj Inclusiv salariu				64 585,69

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Lucrari de montare				
72	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm	buc	3,0000	22,75 22,75	68,25 68,25
73	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	3,0000	149,50 149,50	448,50 448,50
74	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc	5,0000	29,08 26,00	145,39 130,00
75	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (regulator de presiune), avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	36,79 35,75	36,79 35,75
76	11-02-042-04	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 50	buc	2,0000	369,12 146,25	738,23 292,50
		<i>Total</i>	lei			1 437,16
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			234,00
		<i>Transportul materialelor</i>	7 %			8,83
		<i>Total</i>				1 679,99
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			585,00
		<i>Total</i>				2 264,99
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			135,90
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				2 400,89 975,00
		<i>Total</i>	lei			228 828,44
		Total Alimentarea cu apa Inklusiv salariu				228 828,44 37 485,18
		2. Canalizarea C1				
		2.1. Lucrari de instalatii santehice				
		2.1.1. Lucrari de constructie				
77	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3	0,2200	8 516,00 474,50	1 873,52 104,39

1	2	3	4	5	6	7
78	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,6800	133,90 133,90	91,05 91,05
79	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	37,1100	9,57 0,00	355,32 0,00
80	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,6800	203,40 23,40	138,31 15,91
81	TsC54A	Strat de fundatie din pamint nisipos (h=0,10)	m3	1,5000	896,80 58,50	1 345,20 87,75
82	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,2100	490,48 0,00	103,00 0,00
83	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,2100	2 930,81 573,29	615,47 120,39
84	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa... (groapa din beton pentru curatarea V=0.8m3 - 3buc..)	m3	2,4000	1 887,81 250,25	4 530,75 600,60
85	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	32,6800	187,55 68,25	6 129,05 2 230,41
		<i>Total</i>	lei			15 181,67
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				15 181,67 3 250,50
		2.1.2. Tevi si armaturi				
86	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata	m	25,0000	133,77 46,80	3 344,25 1 170,00

1	2	3	4	5	6	7
		aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (in pamint)				
87	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm ((PP)	m	15,0000	47,30 16,25	709,47 243,75
88	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (PP D110 MM)	m	110,0000	105,23 20,80	11 575,08 2 288,00
89	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (cruce de manson din PE D100mm)	buc	1,0000	158,16 20,80	158,16 20,80
90	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (cruce de manson din PE D50)	buc	1,0000	122,01 16,25	122,01 16,25
91	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu de canalizare de oblic din PE D100x50mm)	buc	3,0000	102,16 20,80	306,47 62,40
92	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu de canalizare de oblic din PE D100mm)	buc	22,0000	84,66 20,80	1 862,43 457,60
93	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (teu de canalizare de oblic dun PE D50)	buc	3,0000	32,01 16,25	96,04 48,75
94	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	buc	4,0000	74,16 20,80	296,62 83,20

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu de canalizare drept din PE D100mm)				
95	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (racord din PE D50*100)	buc	3,0000	102,63 18,20	307,88 54,60
96	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (ramificatie 45* din PE D100)	buc	20,0000	77,63 18,20	1 552,56 364,00
97	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (ramificatie 45* din PE D 50 MM)	buc	6,0000	28,68 14,30	172,09 85,80
98	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (curatare din PE D100 MM)	buc	12,0000	99,63 18,20	1 195,54 218,40
99	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	10,0000	36,35 14,30	363,50 143,00
100	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc	2,0000	36,79 35,75	73,58 71,50
101	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110mm.	buc	3,0000	168,60 18,85	505,79 56,55
102	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	22,0000	1 042,08 53,95	22 925,73 1 186,90
103	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	4,0000	336,42 305,50	1 345,69 1 222,00

1	2	3	4	5	6	7
104	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	4,0000	<u>130,93</u> 120,25	<u>523,72</u> 481,00
105	SD04A	Baterie amestecatoare cromata pentru lavoar , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	4,0000	<u>208,25</u> 107,25	<u>833,00</u> 429,00
106	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. cu sifon din PP	buc	1,0000	<u>1 994,85</u> 120,25	<u>1 994,85</u> 120,25
107	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,0000	<u>527,00</u> 74,75	<u>527,00</u> 74,75
108	SC06B	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc	1,0000	<u>221,21</u> 84,50	<u>221,21</u> 84,50
109	SD04A	Baterie amestecatoare cromata pentru spalator , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	<u>209,25</u> 107,25	<u>209,25</u> 107,25
110	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	15,0000	<u>5,20</u> 5,20	<u>78,00</u> 78,00
111	CE24J	Manson de reglare (pilnie de scurgere) din tabla zincata de 0,5 mm grosime, cu sifon D50mm	buc	10,0000	<u>66,72</u> 29,25	<u>667,16</u> 292,50
		<i>Total</i>	lei			51 967,08

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				51 967,08 9 460,75
		2.1.3. Instalarea vana de canalizare cu 2 camere din ABS HL710.2EPC intr-o groapa 900x600x500 (800) (variant5).				
112	SB09E	"Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (лючок прочистка/ревизия для труб ПП/ПВХ Д110 (HL98)(fara costuri)"	buc	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
113	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (патрубок компенсационный ПП Д110)	buc	1,0000	95,63 18,20	95,63 18,20
114	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (патрубок ПП Д110 L=500mm)	buc	3,0000	95,63 18,20	286,88 54,60
115	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (отвод ПП 45* Д110)	buc	2,0000	46,63 18,20	93,26 36,40
116	SB09E	"Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (тройник Д110/110x45*"	buc	2,0000	77,63 18,20	155,26 36,40
117	SA38I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 4"	buc	2,0000	38,50 5,20	77,00 10,40
		<i>Total</i>	lei			708,03
		Total Instalarea vana de canalizare cu 2 camere din ABS HL710.2EPC intr-o groapa 900x600x500 (800) (variant5). Inclusiv salariu				708,03 156,00
		2.1.4. Instalarea vana de canalizare				

1	2	3	4	5	6	7
		cu 2 camere din ABS HL710.2EPC intr-o groapa 900x400x400 (вариант2а).				
118	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (переходник ПП/ПВХ на чугун Д110 (HL9/1))	buc	1,0000	107,63 18,20	107,63 18,20
119	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (патрубок компенсационный ПП Д110)	buc	1,0000	95,63 18,20	95,63 18,20
120	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (патрубок ПП Д110 L=250mm)	buc	1,0000	95,63 18,20	95,63 18,20
121	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (переход чугун/ ПП Д124/110 с резиновой манжетой)	buc	1,0000	107,63 18,20	107,63 18,20
122	SA38I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 4"	buc	2,0000	38,50 5,20	77,00 10,40
		<i>Total</i>	lei			483,52
		Total Instalarea vana de canalizare cu 2 camere din ABS HL710.2EPC intr-o groapa 900x400x400 (вариант2а). Inclusiv salariu				483,52 83,20
		<i>Total</i>	lei			68 340,30
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3 108,11
		<i>Transportul materialelor</i>	7 %			3 626,96
		<i>Total</i>				75 075,37
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			9 009,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				84 084,42
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			5 045,07
		Total Lucrari de instalatii santehice Inclusiv salariu				89 129,49 12 950,45
		2.2. Costul utilajului				
123		Vas de WC compact, ceramica, rezervoar de apa cu conector lateral 1/2 si accesorii care se actioneaza prin apasare in complet, cu scurgere interioara directa, iesire de evacuare 90grade, inclusiv in complet: capac, set de fixare in pardosea, sifon gofrat p/u WC, furtunde conectare F1/2xF1/2 cu tesatura de otel inox (diametrul interior 7,5mm; diametrul exterior 12mm, presiunea de lucru 10bari, temperature de lucru 90oC, lungimea 60cm)	buc	4,0000	2 050,00 0,00	8 200,00 0,00
124		Lavoar cu pedestal din portelan cu fixare de perete, pozitia de montare a bateriei la mijloc, cu dimensiunile: latimea 500-510mm; latimea 405-410mm, inaltimea picior 730-750mm, inclusive sifonul gofrat de scurgere cu pahar si duibluri de fixare in set	buc	4,0000	1 710,25 0,00	6 841,00 0,00
125		Cabina de dus patrata 90x90cm H-190-200cm, vitraliile sticla securizata 8mm, profil inox	buc	1,0000	2 819,00 0,00	2 819,00 0,00
126		Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din otel inoxidabil , avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton, inclusive sifonul pahar, cu ventil de chiuveta in complet cu grila de inox diametrul 115mm cu furtun gofrat si supraplin	buc	1,0000	6 675,00 0,00	6 675,00 0,00
127		Vana de canalizare cu 2 camere din ABS HL710.2EPC, cu actionare electrica si unitate electronica de control ,D110mm	buc	2,0000	36 714,17 0,00	73 428,34 0,00

1	2	3	4	5	6	7
128		Лючок прочистка /ревизия для труб ПП/ПВХ Д110 (HL98)	buc	1,0000	32,50 0,00	32,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			97 995,84
		<i>Costruire de recoltare si depozitare</i>	1,2 %			1 175,95
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				99 171,79
		2.3. Lucrari de montare				
129	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare mecanica (vana marca HL710.2EPC), la conductele de canalizare, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	36,79 35,75	73,58 71,50
130	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	2,0000	309,46 283,40	618,92 566,80
		<i>Total</i>	lei			692,50
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			153,19
		<i>Transportul materialelor</i>	7 %			3,79
		<i>Total</i>				849,48
		<i>CHeltuieli de regie</i>	60 %			382,98
		<i>Total</i>				1 232,46
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			73,95
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 306,41 638,30
		<i>Total</i>	lei			189 607,69
		Total Canalizarea C1 Inclusiv salariu				189 607,69 13 588,75

		Total	lei			418 436,13
		TVA	20 %			83 687,23
		Total deviz: Inclusiv salariu				502 123,36 51 073,93

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie a
caminului nr.3 cu supraetajarea
unui nivel suplimentar si
mansard, termoizolarea
fatadelor, din str. Malina Mica
68**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare la subsol**

Valoarea de deviz 502 123,36 lei

Intocmit in prețuri curente 08.11.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	4,5000	65,00	292,50
2.	7123010010200	Betonist	h-om	8,2800	65,00	538,20
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	31,0460	65,00	2 017,99
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	13,1000	65,00	851,50
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	3,0000	65,00	195,00
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	658,0350	65,00	42 772,28
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,3900	65,00	415,35
8.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	29,7500	65,00	1 933,75
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,5500	65,00	360,75
10.	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,1000	65,00	71,50
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,5000	65,00	292,50
12.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,1000	65,00	71,50
13.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	8,7200	65,00	566,80
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,8478	65,00	315,10
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2280	65,00	274,82
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6060	65,00	104,39
		Total manopera				51 073,93

Materiale:

1.	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,0800	50,00	4,00
2.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4020	65,00	26,13
3.	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "CT3"	t	0,0010	18 000,00	18,00
4.	1030437	Tevi din otel trase, deformate la cald, cu fateta scoasa, din otel marca 15, 20, 25, diametrul interior 133 mm, grosimea peretelui 4 mm	m	1,3200	46,67	61,60
5.	123412	Vas de WC compact, ceramica, rezervoar de apa cu conector lateral 1/2 si accesorii care se actioneaza prin apasare in complet,	SET	4,0000	2 050,00	8 200,00

		cu scurgere interioara directa, iesire de evacuare 90grade, inclusiv in complet: capac, set de fixare in pardosea, sifon gofrat p/u WC, furtunde conectare F1/2xF1/2 cu tesatura de otel inox (diametrul interior 7,5mm; diametrul exterior 12mm, presiunea de lucru 10bari, temperature de lucru 90oC, lungimea 60cm)				
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0027	0,00	0,00
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,6500	503,00	829,95
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1236	5,00	0,62
9.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,3209	343,00	110,07
10.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,9240	20,00	18,48
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0163	4 300,00	70,09
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1144	4 300,00	491,92
13.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,9412	1 000,00	2 941,20
14.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,2484	15,20	64,58
15.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,1740	50,00	8,70
16.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,2080	25,00	5,20
17.	2320167317232	Dicloreton	kg	0,3900	15,00	5,85
18.	2320187315789	Decofrol	kg	3,9216	50,00	196,08
19.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,0300	50,00	51,50
20.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,8320	25,00	20,80
21.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,6060	25,00	15,15
22.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	85,00	5,10
23.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	3,6050	60,00	216,30
24.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	5,6086	120,00	673,03
25.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	34,0000	0,50	17,00
26.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0600	100,00	6,00
27.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,2000	1,00	4,20
28.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	10,0000	50,50	505,00
29.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	4,1700	180,00	750,60
30.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	4,2000	1,00	4,20
31.	2521216700210110	Teava din PVC d110	m	26,7800	80,00	2 142,40
32.	2521216717050	Teava din material plastic d20	m	2,4480	17,42	42,64
33.	2521216717050p pr20	Teava din material plastic avind diametrul de 20*2,1 mm (PPR)	m	30,6000	19,00	581,40
34.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6120	23,33	14,28
35.	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	113,3000	80,00	9 064,00
36.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	15,4500	29,50	455,78
37.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	4,2000	23,33	97,99
38.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	83,4000	20,00	1 668,00
39.	252312672115s110	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de110mm.	buc	3,0300	147,50	446,92
40.	2523156721015c50	(cruce de manson din PE D50)	buc	1,0000	103,00	103,00
41.	2523156721015m110	(cruce de manson din PE D100mm)	buc	1,0000	128,50	128,50
42.	2523156721015t110	(teu de canalizare de oblic din PE D100x50mm)	buc	3,0000	72,50	217,50

43.	2523156721015t1100	(teu de canalizare de oblic din PE D100mm)	buc	22,0000	55,00	1 210,00
44.	2523156721015t500	(teu de canalizare de oblic din PE D50)	buc	3,0000	13,00	39,00
45.	2523156721015td110	(teu de canalizare drept din PE D100mm)	buc	4,0000	44,50	178,00
46.	2523156721037	(лючок прочистка /ревизия для труб ПП/ПВХ Д110 (HL98)(fara costuri)"	buc	0,0000	0,00	0,00
47.	252315672103723	(ramificatie 45* din PE D 50 мм)	buc	6,0000	13,00	78,00
48.	2523156721037ced100	(curatare din PE D100 мм)	buc	12,0000	77,00	924,00
49.	2523156721037pd110	(патрубок компенсационный ПП Д110)	buc	1,0000	73,00	73,00
50.	2523156721037pd110	(патрубок ПП Д110 L=500mm)	buc	3,0000	73,00	219,00
51.	2523156721037r4	(racord din PE D50*100)	buc	3,0000	80,00	240,00
52.	2523156721037rd100	(ramificatie 45* din PE D100)	buc	20,0000	55,00	1 100,00
53.	25x15	Teu din fonta materiala D25x15mm	buc	16,0000	26,16	418,56
54.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	4,1700	129,00	537,93
55.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	4,2420	0,01	0,04
56.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	4,2000	0,01	0,04
57.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2,5410	2,50	6,35
58.	2663102100000	Beton	m3	2,4969	1 450,00	3 620,50
59.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	1,2000	5,00	6,00
60.	2682132600590	Ecran din foita de aluminiu de 0,01 mm grosime, in interiorul stratului izolator	kg	0,6000	50,00	30,00
61.	2682162611305	(Heralan-LAM 040)	m2	20,6000	100,00	2 060,00
62.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	7,7250	18,50	142,91
63.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,8594	15,20	13,06
64.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	5,0000	65,00	325,00
65.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	6,0167	15,20	91,46
66.	27212204117810	(mufa de trecere din fonta D80x50)	buc	4,0400	81,00	327,24
67.	272210330600015	Teava din otel d15	m	26,0075	48,00	1 248,36
68.	272210330600020	Teava din otel, d20	m	20,8060	56,00	1 165,14
69.	272210330600025	Teava din otel,25mm	m	41,4100	42,00	1 739,22
70.	272210330600032	Teava din otel, diametrul de 32mm	m	25,8812	116,00	3 002,22
71.	272210330600040	Teava din otel, diametrul de 40mm	m	20,6040	135,00	2 781,54
72.	272210330600050	Teava din otel, d50	m	56,6610	170,00	9 632,37
73.	272210330600065	Teava din otel d65	m	25,6287	164,00	4 203,11
74.	272210330600080	Teava din otel, d80	m	61,5090	188,00	11 563,69
75.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,6340	18,00	29,41
76.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,9000	18,50	16,65
77.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,3090	50,00	15,45
78.	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	3,1500	1 100,00	3 465,00

79.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	4,1700	500,00	2 085,00
80.	2812106306050	Profile din otel	kg	11,0250	20,00	220,50
81.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,6144	65,00	169,94
82.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	34,0000	1,00	34,00
83.	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	5,2000	1,00	5,20
84.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	4,2000	1,00	4,20
85.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	34,0000	0,50	17,00
86.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0200	0,01	0,01
87.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	4,2000	0,10	0,42
88.	2875114200780	Cada de dus	buc	1,0300	1 820,00	1 874,60
89.	2875114202905	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	23,1000	940,00	21 714,00
90.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0200	120,00	122,40
91.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	10,2000	0,01	0,10
92.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4,2000	1,00	4,20
93.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	34,0000	31,00	1 054,00
94.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0050	450,00	452,25
95.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	1,00	1,00
96.	291312420671800	(vana D80mm)	buc	2,0900	2 630,40	5 497,54
97.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,2000	1,00	4,20
98.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,2000	1,00	4,20
99.	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	4,1700	460,00	1 918,20
100.	3220137315778	Decapant	kg	0,1800	20,00	3,60
101.	32x20	Teu din fonta materiala D32x20mm	buc	1,0000	47,00	47,00
102.	33205173522320	armoflex d20	m	48,6675	5,83	283,73
103.	33205173522325	armoflex d25	m	43,2600	7,25	313,64
104.	34567876	Лючок прочистка /ревизия для труб ПП/ПВХ Д110 (HL98)	buc	1,0000	32,50	32,50
105.	3456789	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din otel inoxidabil , avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton, inclusive sifonul pahar, cu ventil de chiuveta in complex cu grila de inox diametrul 115mm cu furtun gofrat si supraplin	buc	1,0000	6 675,00	6 675,00
106.	40x32	Teu din fonta materiala D40x32mm	buc	1,0000	47,00	47,00
107.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2436	15,00	3,65
108.	4100126202818	Apa	m3	0,1500	15,00	2,25
	432133	Regulator de presiune Dupa sine D50mm	buc	2,0000	7 835,00	15 670,00

109.		cu contur pilot				
110.	456789876	Vana de canalizare cu 2 camere din ABS HL710.2EPC, cu actionare electrica si unitate electronica de control ,D110mm	buc	2,0000	36 714,17	73 428,34
111.	80x50	Teu din fonta materiala D80x50mm	buc	5,0000	1 333,00	6 665,00
112.	cd15	Cot din fonta materiala D15mm	buc	6,0000	9,00	54,00
113.	cd20	Cot din fonta materiala D20mm	buc	6,0000	15,00	90,00
114.	cd25	Cot din fonta materiala D25mm	buc	7,0000	22,00	154,00
115.	cd40	Cot din fonta materiala D40mm	buc	3,0000	35,10	105,30
116.	cd50	Cot din fonta materiala D50mm	buc	7,0000	58,00	406,00
117.	cd65	Cot din fonta materiala D65mm	buc	4,0000	88,33	353,32
118.	cd80	Cot din fonta materiala D80mm	buc	8,0000	148,16	1 185,28
119.	cdppr20	Cot PPR D20 mm	buc	20,0000	2,00	40,00
120.	clid50	Clapeta rotativa 15к4892п3 D50mm cu dispozitiv de actionare magnetoelectric	buc	2,0000	5 725,80	11 451,60
121.	dus123	Cabina de dus patrata 90x90cm H-190-200cm, vitraliile sticla securizata 8mm, profil inox	buc	1,0000	2 819,00	2 819,00
122.	filtrud50	Filtru de apa din fonta cu flanse D50mm	buc	3,0000	1 354,00	4 062,00
123.	lav1	Lavoar cu pedestal din portelan cu fixare de perete, pozitia de montare a bateriei la mijloc, cu dimensiunile: latimea 500-510mm; latimea 405-410mm, inaltimea picior 730-750mm, inclusive sifonul gofrat de scurgere cu pahar si duibluri de fixare in set	buc	4,0000	1 710,25	6 841,00
124.	m123	Manometru	buc	5,0000	107,25	536,25
125.	md20	Mufa de conectare din PPR D20 mm	buc	20,0000	1,50	30,00

126.	og12	Stingator de foc	buc	6,0000	350,00	2 100,00
127.	otvod110	(отвод ПП 45* Д110)	buc	2,0000	24,00	48,00
128.	p-1	(supara de arc D50mm)	buc	3,0300	350,00	1 060,50
129.	p-13	Robinet cu ventil de inchidere, avind diametrul de 3/4" (20mm)	buc	6,1200	164,00	1 003,68
130.	p-14	Robinet cu ventil de inchidere , avind diametrul de 1 1/2" (40mm)	buc	1,0150	236,92	240,47
131.	p-15	Robinet cu ventil de inchidere, avind diametrul de 2" (50mm)	buc	6,0900	699,50	4 259,96
132.	p-16	(robinet sferic 1/2")	buc	6,0900	70,00	426,30
133.	p-2	Robinet cu ventil de inchidere, 1/2" (15mm)	buc	21,4200	113,50	2 431,17
134.	p-3	(vana D 50 мм)	buc	4,2000	1 870,50	7 856,10
135.	p-6	Trecere din polietilena otel D90x80	buc	2,0000	12,50	25,00
136.	p42	(reductie otel-polipropilena D15x20)	buc	8,2400	34,00	280,16
137.	p46	(cot din PPR cu filet D 20 x1/2"мм)	buc	12,0000	2,00	24,00
138.	patruboc110	(патрубок компенсационный ПП Д110)	buc	1,0000	73,00	73,00
139.	pe110	(патрубок ПП Д110 L=250mm)	buc	1,0000	73,00	73,00
140.	pciug110	(переход чугуна/ ПП Д124/110 с резиновой манжетой)	buc	1,0000	85,00	85,00
141.	perhodnic110	(переходник ПП/ПВХ на чугун Д110 (HL9/1)	buc	1,0000	85,00	85,00
142.	r40x20	Reductie din fonta materiala D40x20mm	buc	1,0000	14,00	14,00
143.	r50x15	Reductie din fonta materiala D50x15mm	buc	3,0000	47,42	142,26
144.	r50x25	Reductie din fonta materiala D50x25mm	buc	1,0000	19,00	19,00
145.	r65x50	Reductie din fonta materiala D65x50mm	buc	2,0000	83,00	166,00
146.	racd15	Racord flexibil pentru apa, L=40,0cm D1/2"	buc	8,0000	48,00	384,00
147.	racd20x15	Racord flexibil pentru apa, L=50,0cm D20x1/2"	buc	10,0000	50,50	505,00

148.	rr32x20	Reductie din fonta materiala D32x20mm	buc	1,0000	30,00	30,00
149.	sw-k50x15	Contor de apa dublu SW-K 50x15	buc	3,0000	10 000,00	30 000,00
150.	td50	Teu din fonta materiala D50mm	buc	3,0000	47,50	142,50
151.	tppr20	Teu PPR D20 mm	buc	14,0000	1,50	21,00
152.	tr110	тройник Д110/110x45*"	buc	2,0000	55,00	110,00
Total materiale de construcții						298 873,53

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,4800	450,00	216,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,6300	450,00	283,50
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,3150	450,00	141,75
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,2570	25,00	31,42
5.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	3,9314	450,00	1 769,13
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,2289	450,00	103,00
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2720	450,00	122,40
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,4400	25,00	36,00
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,9803	250,00	495,08
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,6000	450,00	270,00
11.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,4213	250,00	355,32
12.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4800	250,00	120,00
Total utilaje de construcții						3 943,60

Total	lei	418 436,13
TVA	20 %	83 687,23

Total deviz:

502 123,36

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reconstructie a caminului nr.3 Investitor
cu supraetajarea unui nivel suplimentar si
mansard, termoizolarea fatadelor, din str.
Malina Mica 68**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Alimentarea cu apa				
		1.1. Lucrari de instalatii santehnice				
		1.1.1. Lucrare de instalatii santehnice				
1	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" (supapa de arc D50mm)	buc			396,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	65,00	42,90
	p-1	(supapa de arc D50mm)	buc	1,0000	350,00	353,50
		<i>Total</i>	lei			792,80
2	SD07A	Robinet cu ventil de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (15mm)	buc			127,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	65,00	11,70
	p-2	Robinet cu ventil de inchidere, 1/2" (15mm)	buc	1,0000	113,50	115,77
		<i>Total</i>	lei			254,94
3	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (vana D 50 MM)	buc			2 013,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	65,00	32,50
	p-3	(vana D 50 MM)	buc	1,0000	1 870,50	1 964,02
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	15,20	14,68
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	15,20	2,00
		<i>Total</i>	lei			4 026,41
4	SD08B	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 80 mm (vana D80mm)	buc			2 807,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6200	65,00	40,30
	291312420671800	(vana D80mm)	buc	1,0000	2 630,40	2 748,77
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,0300	15,20	16,36
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1600	15,20	2,54
		<i>Total</i>	lei			5 615,94
5	SA35D	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, teava avind diametrul de 4" (mufa de trecere din fonta D80x50)	buc			211,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5600	65,00	101,40
	27212204117810	(mufa de trecere din fonta D80x50)	buc	1,0000	81,00	81,81
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0720	343,00	24,94
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	25,00	3,79
		<i>Total</i>	lei			847,77
6		Trecere din polietilena otel D90x80	buc			12,50
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	p-6	Trecere din polietilena otel D90x80	buc	1,0000	12,50	12,50
		<i>Total</i>	lei			25,00
		1.1.2. Nod cu apometru la punct termic - 1buc.				
7	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" (supapa de arc D50mm)	buc			396,40
						42,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	65,00	42,90
	p-1	(supapa de arc D50mm)	buc	1,0000	350,00	353,50
		<i>Total</i>	lei			396,40
8	SD07A	Robinet cu ventil de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (15mm)	buc			127,47
						11,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	65,00	11,70
	p-2	Robinet cu ventil de inchidere, 1/2" (15mm)	buc	1,0000	113,50	115,77
		<i>Total</i>	lei			127,47
9	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (vana D 50 mm)	buc			2 013,20
						32,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	65,00	32,50
	p-3	(vana D 50 mm)	buc	1,0000	1 870,50	1 964,02
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	15,20	14,68
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	15,20	2,00
		<i>Total</i>	lei			4 026,41
		1.1.3. Tevi si armaturi				
10	SD17B	Robinet de incendiu cu ventil 1B1P, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie)	buc			3 167,45
						260,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	65,00	260,00
	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,0000	460,00	483,00
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	180,00	189,00
	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,0000	1 100,00	1 155,00
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	500,00	525,00
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	129,00	135,45
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	20,00	420,00
		<i>Total</i>	lei			9 502,35
11	SD17A	Robinet pentru udare cu amestecator si furtun L=6,0m ,D15mm	buc			1 975,38
						273,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	65,00	273,00
	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,0000	460,00	469,20
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	180,00	183,60
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	500,00	510,00
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	129,00	131,58
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	20,00	408,00
		<i>Total</i>	lei			1 975,38
12	SD07A	Robinet cu ventil de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (15mm)	buc			127,47
						11,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	65,00	11,70
	p-2	Robinet cu ventil de inchidere, 1/2" (15mm)	buc	1,0000	113,50	115,77
		<i>Total</i>	lei			2 294,46
13	SD07B	Robinet cu ventil de inchidere, avind diametrul de 3/4" (20mm)	buc			182,88
						15,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	65,00	15,60
	p-13	Robinet cu ventil de inchidere, avind diametrul de 3/4" (20mm)	buc	1,0000	164,00	167,28

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 097,28
14	SD07E	Robinet cu ventil de inchidere , avind diametrul de 1 1/2" (40mm)	buc			271,67
						31,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	65,00	31,20
	p-14	Robinet cu ventil de inchidere , avind diametrul de 1 1/2" (40mm)	buc	1,0000	236,92	240,47
		<i>Total</i>	lei			271,67
15	SD07F	Robinet cu ventil de inchidere, avind diametrul de 2" (50mm)	buc			752,89
						42,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	65,00	42,90
	p-15	Robinet cu ventil de inchidere, avind diametrul de 2" (50mm)	buc	1,0000	699,50	709,99
		<i>Total</i>	lei			4 517,36
16	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet sferic 1/2")	buc			86,00
						14,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	65,00	14,95
	p-16	(robinet sferic 1/2")	buc	1,0000	70,00	71,05
		<i>Total</i>	lei			516,00
17	SA03A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 15mm	m			72,68
						22,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	65,00	22,75
	272210330600015	Teava din otel d15	m	1,0100	48,00	49,93
		<i>Total</i>	lei			1 817,11
18	SA03B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 20mm	m			87,51
						29,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	65,00	29,25
	272210330600020	Teava din otel, d20	m	1,0100	56,00	58,26
		<i>Total</i>	lei			1 750,14
19	SA03C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 25mm	m			79,23
						35,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	65,00	35,75
	272210330600025	Teava din otel, 25mm	m	1,0100	42,00	43,48
		<i>Total</i>	lei			3 169,22
20	SA03D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 32mm	m			168,84
						48,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	65,00	48,75
	272210330600032	Teava din otel, diametrul de 32mm	m	1,0100	116,00	120,09
		<i>Total</i>	lei			4 220,97
21	SA03E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 40mm	m			195,63
						56,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8700	65,00	56,55
	272210330600040	Teava din otel, diametrul de 40mm	m	1,0100	135,00	139,08
		<i>Total</i>	lei			3 912,54
22	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 50mm	m			249,88
						74,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	65,00	74,75
	272210330600050	Teava din otel, d50	m	1,0100	170,00	175,13
		<i>Total</i>	lei			13 743,62
23	SA03G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 65mm	m			272,12
						104,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	65,00	104,00

1	2	3	4	5	6	7
	272210330600065	Teava din otel d65	m	1,0100	164,00	168,12
		<i>Total</i>	lei			6 803,11
24	SA03I	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 80mm	m			407,23
						214,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,3000	65,00	214,50
	272210330600080	Teava din otel, d80	m	1,0100	188,00	192,73
		<i>Total</i>	lei			24 433,69
25		Teu din fonta materiala D80x50mm	buc			1 333,00
						0,00
	80x50	Teu din fonta materiala D80x50mm	buc	1,0000	1 333,00	1 333,00
		<i>Total</i>	lei			6 665,00
26		Teu din fonta materiala D50mm	buc			47,50
						0,00
	td50	Teu din fonta materiala D50mm	buc	1,0000	47,50	47,50
		<i>Total</i>	lei			142,50
27		Teu din fonta materiala D40x32mm	buc			47,00
						0,00
	40x32	Teu din fonta materiala D40x32mm	buc	1,0000	47,00	47,00
		<i>Total</i>	lei			47,00
28		Teu din fonta materiala D32x20mm	buc			47,00
						0,00
	32x20	Teu din fonta materiala D32x20mm	buc	1,0000	47,00	47,00
		<i>Total</i>	lei			47,00
29		Teu din fonta materiala D25x15mm	buc			26,16
						0,00
	25x15	Teu din fonta materiala D25x15mm	buc	1,0000	26,16	26,16
		<i>Total</i>	lei			418,56
30		Reductie din fonta materiala D50x25mm	buc			19,00
						0,00
	r50x25	Reductie din fonta materiala D50x25mm	buc	1,0000	19,00	19,00
		<i>Total</i>	lei			19,00
31		Reductie din fonta materiala D50x15mm	buc			47,42
						0,00
	r50x15	Reductie din fonta materiala D50x15mm	buc	1,0000	47,42	47,42
		<i>Total</i>	lei			142,26
32		Reductie din fonta materiala D40x20mm	buc			14,00
						0,00
	r40x20	Reductie din fonta materiala D40x20mm	buc	1,0000	14,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			14,00
33		Reductie din fonta materiala D32x20mm	buc			30,00
						0,00
	rr32x20	Reductie din fonta materiala D32x20mm	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			30,00
34		Reductie din fonta materiala D65x50mm	buc			83,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	r65x50	Reductie din fonta materiala D65x50mm	buc	1,0000	83,00	83,00
		<i>Total</i>	lei			166,00
35		Cot din fonta materiala D80mm	buc			148,16
	cd80	Cot din fonta materiala D80mm	buc	1,0000	148,16	148,16
		<i>Total</i>	lei			1 185,28
36		Cot din fonta materiala D65mm	buc			88,33
	cd65	Cot din fonta materiala D65mm	buc	1,0000	88,33	88,33
		<i>Total</i>	lei			353,32
37		Cot din fonta materiala D50mm	buc			58,00
	cd50	Cot din fonta materiala D50mm	buc	1,0000	58,00	58,00
		<i>Total</i>	lei			406,00
38		Cot din fonta materiala D40mm	buc			35,10
	cd40	Cot din fonta materiala D40mm	buc	1,0000	35,10	35,10
		<i>Total</i>	lei			105,30
39		Cot din fonta materiala D25mm	buc			22,00
	cd25	Cot din fonta materiala D25mm	buc	1,0000	22,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			154,00
40		Cot din fonta materiala D20mm	buc			15,00
	cd20	Cot din fonta materiala D20mm	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			90,00
41		Cot din fonta materiala D15mm	buc			9,00
	cd15	Cot din fonta materiala D15mm	buc	1,0000	9,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			54,00
42	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. (reductie otel-polipropilena D15x20)	buc			57,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	65,00	22,75
	p42	(reductie otel-polipropilena D15x20)	buc	1,0300	34,00	35,02
		<i>Total</i>	lei			462,16
43	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social- culturale, avind diametrul de 20*2,1 mm (PPR)	m			62,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	65,00	40,95

1	2	3	4	5	6	7
	2521216717050pp r20	Teava din material plastic avind diametrul de 20*2,1 mm (PPR)	m	1,0200	19,00	19,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,20	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	100,00	0,20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			1 860,04
44		Teu PPR D20 mm	buc			1,50 ----- 0,00
	tppr20	Teu PPR D20 mm	buc	1,0000	1,50	1,50
		<i>Total</i>	lei			21,00
45		Cot PPR D20 mm	buc			2,00 ----- 0,00
	cdppr20	Cot PPR D20 mm	buc	1,0000	2,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			40,00
46	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (cot din PPR cu filet D 20 x1/2"MM)	buc			20,05 ----- 17,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	65,00	17,55
	p46	(cot din PPR cu filet D 20 x1/2"MM)	buc	1,0000	2,00	2,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			240,60
47		Racord flexibil pentru apa, L=40,0cm D1/2"	buc			48,00 ----- 0,00
	racd15	Racord flexibil pentru apa, L=40,0cm D1/2"	buc	1,0000	48,00	48,00
		<i>Total</i>	lei			384,00
48		Racord flexibil pentru apa, L=50,0cm D20x1/2"	buc			50,50 ----- 0,00
	racd20x15	Racord flexibil pentru apa, L=50,0cm D20x1/2"	buc	1,0000	50,50	50,50
		<i>Total</i>	lei			505,00
49		Mufa de conectare din PPR D20 mm	buc			1,50 ----- 0,00
	md20	Mufa de conectare din PPR D20 mm	buc	1,0000	1,50	1,50
		<i>Total</i>	lei			30,00
50	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa, din PE montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" (dublu)	buc			36,50 ----- 3,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	31,00	31,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	50,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
		<i>Total</i>	lei			547,50
51	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1"	buc			36,50 3,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	31,00	31,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	50,00	0,25
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
		<i>Total</i>	lei			547,50
52	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			79,95 14,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	65,00	14,95
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	65,00	65,00
		<i>Total</i>	lei			399,75
53	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			9,75 9,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	65,00	9,75
		<i>Total</i>	lei			1 803,75
54	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			13,00 13,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	65,00	13,00
		<i>Total</i>	lei			1 105,00
55	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			10,40 10,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	65,00	10,40
		<i>Total</i>	lei			312,00
56	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			6,50 6,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	65,00	6,50
		<i>Total</i>	lei			120,25
57	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m			9,75 9,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	65,00	9,75
		<i>Total</i>	lei			82,88
58	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			7,15 7,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	65,00	7,15
		<i>Total</i>	lei			21,45
59	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,90 3,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	65,00	3,90
		<i>Total</i>	lei			721,50

1	2	3	4	5	6	7
60	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			5,20 5,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	65,00	5,20
		Total	lei			442,00
61	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,25 3,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	65,00	3,25
		Total	lei			97,50
		1.1.4. Lucrari de izolare				
62	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala , gata confectionate, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Heralan-LAM 040)	m2			146,41 42,58
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6550	65,00	42,58
	2682162611305	(Heralan-LAM 040)	m2	1,0300	100,00	103,00
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,50	0,83
		Total	lei			2 928,15
63	IzJ01A	Ecran din foita de aluminiu de 0,01 mm grosime, in interiorul stratului izolator	m2			11,25 9,75
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2682132600590	Ecran din foita de aluminiu de 0,01 mm grosime, in interiorul stratului izolator	kg	0,0300	50,00	1,50
		Total	lei			225,00
64	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala "Armoflex", introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20mm	m			29,06 22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	33205173522320	armoflex d20	m	1,0300	5,83	6,31
		Total	lei			1 307,48
65	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala "Armoflex", introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25mm	m			30,59 22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	33205173522325	armoflex d25	m	1,0300	7,25	7,84
		Total	lei			1 223,64
		1.2. Utilaj				
66		Contor de apa dublu SW-K 50x15	buc			10 000,00 0,00
	sw-k50x15	Contor de apa dublu SW-K 50x15	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
		Total	lei			30 000,00
67		Filtru de apa din fonta cu flanse D50mm	buc			1 354,00 0,00
	filtrud50	Filtru de apa din fonta cu flanse D50mm	buc	1,0000	1 354,00	1 354,00
		Total	lei			4 062,00
68		Manometru	buc			107,25 0,00
	m123	Manometru	buc	1,0000	107,25	107,25
		Total	lei			536,25
69		Regulator de presiune Dupa sine D50mm cu contur pilot	buc			7 835,00 0,00
	432133	Regulator de presiune Dupa sine D50mm cu contur pilot	buc	1,0000	7 835,00	7 835,00
		Total	lei			15 670,00

1	2	3	4	5	6	7
70		Clapeta rotativa 15кч892н3 D50mm cu dispozitiv de actionare magnetoelectric	buc			5 725,80 0,00
	cld50	Clapeta rotativa 15кч892н3 D50mm cu dispozitiv de actionare magnetoelectric	buc	1,0000	5 725,80	5 725,80
		<i>Total</i>	lei			11 451,60
71		Stingator de foc	buc			350,00 0,00
	og12	Stingator de foc	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			2 100,00
		1.3. Lucrari de montare				
72	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm	buc			22,75 22,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	65,00	22,75
		<i>Total</i>	lei			68,25
73	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			149,50 149,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	65,00	149,50
		<i>Total</i>	lei			448,50
74	IA18B	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc			29,08 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	65,00	26,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	343,00	2,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	85,00	1,02
		<i>Total</i>	lei			145,39
75	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (regulator de presiune), avind diametrul de 50 mm	buc			36,79 35,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2874117300000	Armatuiri cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	1,00	1,04
		<i>Total</i>	lei			36,79
76	11-02-042-04	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 50	buc			369,12 146,25
	1	Muncitor	h-om	2,2500	65,00	146,25
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,0400	50,00	2,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2010	65,00	13,06
	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3"	t	0,0005	18 000,00	9,00
	1030437	Tevi din otel trase, deformate la cald, cu fateta scoasa, din otel marca 15, 20, 25, diametrul interior 133 mm, grosimea peretelui 4 mm	m	0,6600	46,67	30,80
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2400	450,00	108,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2400	250,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			738,23
		2. Canalizarea C1				
		2.1. Lucrari de instalatii santehice				
		2.1.1. Lucrari de constructie				
77	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3			8 516,00 474,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,3000	65,00	474,50
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,8700	450,00	8 041,50
		<i>Total</i>	lei			1 873,52

1	2	3	4	5	6	7
78	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,90 133,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	65,00	133,90
		Total	lei			91,05
79	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			9,57 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	250,00	9,57
		Total	lei			355,32
80	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			203,40 23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	65,00	23,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
		Total	lei			138,31
81	TsC54A	Strat de fundatie din pamint nisipos (h=0,10)	m3			896,80 58,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	65,00	58,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	503,00	553,30
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	450,00	94,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	450,00	189,00
		Total	lei			1 345,20
82	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			490,48 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,48
		Total	lei			103,00
83	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			2 930,81 573,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,29
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	250,00	2 357,52
		Total	lei			615,47
84	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa... (groapa din beton pentru curatarea V=0.8m3 - 3buc..)	m3			1 887,81 250,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	65,00	224,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 450,00	1 508,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			4 530,75
85	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			187,55 68,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	65,00	61,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	65,00	5,20
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	1 000,00	90,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 300,00	15,05
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	2,14
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 129,05
		2.1.2. Tevi si armaturi				
86	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (in pamint)	m			133,77 46,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	65,00	46,80
	2521216700210110	Teava din PVC d110	m	1,0300	80,00	85,70
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	25,00	0,83
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0150	15,00	0,23
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	25,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			3 344,25
87	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (PP)	m			47,30 16,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	65,00	16,25
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	1,0300	29,50	30,39
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	120,00	0,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,20	0,18
		<i>Total</i>	lei			709,47
88	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (PP D110 MM)	m			105,23 20,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	65,00	20,80
	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	1,0300	80,00	82,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	120,00	1,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,20	0,23
		<i>Total</i>	lei			11 575,08
89	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (cruce de manson din PE D100mm)	buc			158,16 20,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	65,00	20,80
	2523156721015m110	(cruce de manson din PE D100mm)	buc	1,0000	128,50	128,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	120,00	8,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,20	0,46
		<i>Total</i>	lei			158,16
90	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (cruce de manson din PE D50)	buc			122,01 16,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2523156721015c50	(cruce de manson din PE D50)	buc	1,0000	103,00	103,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	120,00	2,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	15,20	0,36
		<i>Total</i>	lei			122,01
91	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu de canalizare de oblic din PE D100x50mm)	buc			102,16 20,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	65,00	20,80
	2523156721015t10	(teu de canalizare de oblic din PE D100x50mm)	buc	1,0000	72,50	72,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	120,00	8,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,20	0,46
		<i>Total</i>	lei			306,47
92	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu de canalizare de oblic din PE D100mm)	buc			84,66 20,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	65,00	20,80

1	2	3	4	5	6	7
	2523156721015t1 100	(teu de canalizare de oblic din PE D100mm)	buc	1,0000	55,00	55,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	120,00	8,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,20	0,46
		Total	lei			1 862,43
93	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (teu de canalizare de oblic dun PE D50)	buc			32,01 ----- 16,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2523156721015t5 00	(teu de canalizare de oblic dun PE D50)	buc	1,0000	13,00	13,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	120,00	2,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	15,20	0,36
		Total	lei			96,04
94	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu de canalizare drept din PE D100mm)	buc			74,16 ----- 20,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	65,00	20,80
	2523156721015td 110	(teu de canalizare drept din PE D100mm)	buc	1,0000	44,50	44,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	120,00	8,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,20	0,46
		Total	lei			296,62
95	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (racord din PE D50*100)	buc			102,63 ----- 18,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	65,00	18,20
	2523156721037r4	(racord din PE D50*100)	buc	1,0000	80,00	80,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	120,00	4,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,20	0,23
		Total	lei			307,88
96	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (ramificatie 45* din PE D100)	buc			77,63 ----- 18,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	65,00	18,20
	2523156721037rd 100	(ramificatie 45* din PE D100)	buc	1,0000	55,00	55,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	120,00	4,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,20	0,23
		Total	lei			1 552,56
97	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (ramificatie 45* din PE D 50 MM)	buc			28,68 ----- 14,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	65,00	14,30
	252315672103723	(ramificatie 45* din PE D 50 MM)	buc	1,0000	13,00	13,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	120,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,20	0,18
		Total	lei			172,09
98	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (curatare din PE D100 MM)	buc			99,63 ----- 18,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	65,00	18,20
	2523156721037ce d100	(curatare din PE D100 MM)	buc	1,0000	77,00	77,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	120,00	4,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,20	0,23
		Total	lei			1 195,54
99	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			36,35 ----- 14,30
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	65,00	7,15

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	65,00	7,15
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	20,00	22,05
		<i>Total</i>	lei			363,50
100	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc			36,79 35,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	1,00	1,04
		<i>Total</i>	lei			73,58
101	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110mm.	buc			168,60 18,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	65,00	18,85
	252312672115s110	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110mm.	buc	1,0000	147,50	148,97
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	120,00	0,54
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,20	0,23
		<i>Total</i>	lei			505,79
102	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			1 042,08 53,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	65,00	53,95
	2875114202905	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	940,00	987,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,50	0,29
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	20,00	0,84
		<i>Total</i>	lei			22 925,73
103	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			336,42 305,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	65,00	305,50
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	0,01	0,01
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	0,01	0,01
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	1,00	1,05
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	1,00	1,05
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	1,00	1,05
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	23,33	24,50
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	1,00	1,05
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	1,00	1,05
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	1,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			1 345,69
104	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			130,93 120,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	65,00	120,25
	2521216717050	Teava din material plastic d20	m	0,6000	17,42	10,66
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	0,01	0,02
		<i>Total</i>	lei			523,72
105	SD04A	Baterie amestecatoare cromata pentru lavoar , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			208,25 107,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	65,00	107,25
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	50,50	101,00
		<i>Total</i>	lei			833,00
106	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. cu sifon din PP	buc			1 994,85 120,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	65,00	120,25
	2875114200780	Cada de dus	buc	1,0000	1 820,00	1 874,60
		<i>Total</i>	lei			1 994,85
107	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil , indiferent de modul de inchidere,	buc			527,00

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.				74,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	65,00	74,75
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	450,00	452,25
		Total	lei			527,00
108	SC06B	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc			221,21 84,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	65,00	84,50
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0000	0,01	0,01
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	120,00	122,40
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	0,01	0,02
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	23,33	14,28
		Total	lei			221,21
109	SD04A	Baterie amestecatoare cromata pentru spalator , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			209,25 107,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	65,00	107,25
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	1,00	1,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	50,50	101,00
		Total	lei			209,25
110	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			5,20 5,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	65,00	5,20
		Total	lei			78,00
111	CE24J	Manson de reglare (pilnie de scurgere) din tabla zincata de 0,5 mm grosime, cu sifon D50mm	buc			66,72 29,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4500	65,00	29,25
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7500	18,50	14,29
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	0,3500	60,00	21,63
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	50,00	1,54
		Total	lei			667,16
		2.1.3. Instalarea vana de canalizare cu 2 camere din ABS HL710.2EPC intr-o groapa 900x600x500 (800) (вариант5).				
112	SB09E	"Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (лючок прочистка/ревизия для труб ПП/ПВХ Д110 (HL98)(fara costuri)"	buc			0,00 0,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	65,00	
	2523156721037	(лючок прочистка /ревизия для труб ПП/ПВХ Д110 (HL98)(fara costuri)"	buc	1,0000	0,00	
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	120,00	
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,20	
		Total	lei			
113	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (патрубок компенсационный ПП Д110)	buc			95,63 18,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	65,00	18,20
	2523156721037pd 110	(патрубок компенсационный ПП Д110)	buc	1,0000	73,00	73,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	120,00	4,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,20	0,23
		Total	lei			95,63

1	2	3	4	5	6	7
114	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (патрубок ПП Д110 L=500mm)	buc			95,63 18,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	65,00	18,20
	2523156721037pp d110	(патрубок ПП Д110 L=500mm)	buc	1,0000	73,00	73,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	120,00	4,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,20	0,23
		Total	lei			286,88
115	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (отвод ПП 45* Д110)	buc			46,63 18,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	65,00	18,20
	otvod110	(отвод ПП 45* Д110)	buc	1,0000	24,00	24,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	120,00	4,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,20	0,23
		Total	lei			93,26
116	SB09E	"Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (тройник Д110/110x45*"	buc			77,63 18,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	65,00	18,20
	tr110	тройник Д110/110x45*"	buc	1,0000	55,00	55,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	120,00	4,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,20	0,23
		Total	lei			155,26
117	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4"	buc			38,50 5,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	31,00	31,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	50,00	0,30
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
		Total	lei			77,00
		2.1.4. Instalarea vana de canalizare cu 2 camere din ABS HL710.2EPC intr-o groapa 900x400x400 (вариант2а).				
118	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (переходник ПП/ПВХ на чугун Д110 (HL9/1)	buc			107,63 18,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	65,00	18,20
	perehodnic110	(переходник ПП/ПВХ на чугун Д110 (HL9/1)	buc	1,0000	85,00	85,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	120,00	4,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,20	0,23
		Total	lei			107,63
119	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (патрубок компенсационный ПП Д110)	buc			95,63 18,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	65,00	18,20
	patruboc110	(патрубок компенсационный ПП Д110)	buc	1,0000	73,00	73,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	120,00	4,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,20	0,23
		Total	lei			95,63
120	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc			95,63

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 110 mm (патрубок ПП Д110 L=250mm)				18,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	65,00	18,20
	pc110	(патрубок ПП Д110 L=250mm)	buc	1,0000	73,00	73,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	120,00	4,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,20	0,23
		<i>Total</i>	lei			95,63
121	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (переход чугуна/ПП Д124/110 с резиновой манжетой)	buc			107,63 18,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	65,00	18,20
	pciug110	(переход чугуна/ ПП Д124/110 с резиновой манжетой)	buc	1,0000	85,00	85,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	120,00	4,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,20	0,23
		<i>Total</i>	lei			107,63
122	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4"	buc			38,50 5,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	31,00	31,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	50,00	0,30
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
		<i>Total</i>	lei			77,00
		2.2. Costul utilajului				
123		Vas de WC compact, ceramica, rezervoar de apa cu conector lateral 1/2 si accesorii care se actioneaza prin apasare in complet, cu scurgere interioara directa, iesire de evacuare 90grade, inclusiv in complet: capac, set de fixare in pardosea, sifon gofrat p/u WC, furtunde conectare F1/2xF1/2 cu tesatura de otel inox (diametrul interior 7,5mm; diametrul exterior 12mm, presiunea de lucru 10bari, temperature de lucru 90oC, lungimea 60cm)	buc			2 050,00 0,00
	123412	Vas de WC compact, ceramica, rezervoar de apa cu conector lateral 1/2 si accesorii care se actioneaza prin apasare in complet, cu scurgere interioara directa, iesire de evacuare 90grade, inclusiv in complet: capac, set de fixare in pardosea, sifon gofrat p/u WC, furtunde conectare F1/2xF1/2 cu tesatura de otel inox (diametrul interior 7,5mm; diametrul exterior 12mm, presiunea de lucru 10bari, temperature de lucru 90oC, lungimea 60cm)	SET	1,0000	2 050,00	2 050,00
		<i>Total</i>	lei			8 200,00
124		Lavoar cu piedestal din portelan cu fixare de perete, pozitia de montare a bateriei la mijloc, cu dimensiunile: latimea 500-510mm; latimea 405-410mm, inaltimea picior 730-750mm, inclusive sifonul gofrat de scurgere cu pahar si duibluri de fixare in set	buc			1 710,25 0,00
	lav1	Lavoar cu piedestal din portelan cu fixare de perete, pozitia de montare a bateriei la mijloc, cu dimensiunile: latimea 500-510mm; latimea 405-410mm, inaltimea picior 730-750mm, inclusive sifonul gofrat de scurgere cu pahar si duibluri de fixare in set	buc	1,0000	1 710,25	1 710,25
		<i>Total</i>	lei			6 841,00
125		Cabina de dus patrata 90x90cm H-190-200cm, vitraliile sticla securizata 8mm, profil inox	buc			2 819,00 0,00
	dus123	Cabina de dus patrata 90x90cm H-190-200cm, vitraliile sticla securizata 8mm, profil inox	buc	1,0000	2 819,00	2 819,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 819,00
126		Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din otel inoxidabil , avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton, inclusive sifonul pahar, cu ventil de chiuveta in complect cu grila de inox diametrul 115mm cu furtun gofrat si supraplin	buc			6 675,00 0,00
	3456789	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din otel inoxidabil , avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton, inclusive sifonul pahar, cu ventil de chiuveta in complect cu grila de inox diametrul 115mm cu furtun gofrat si supraplin	buc	1,0000	6 675,00	6 675,00
		<i>Total</i>	lei			6 675,00
127		Vana de canalizare cu 2 camere din ABS HL710.2EPC, cu actionare electrica si unitate electronica de control ,D110mm	buc			36 714,17 0,00
	456789876	Vana de canalizare cu 2 camere din ABS HL710.2EPC, cu actionare electrica si unitate electronica de control ,D110mm	buc	1,0000	36 714,17	36 714,17
		<i>Total</i>	lei			73 428,34
128		Лючок прочистка /ревизия для труб ПП/ПВХ Д110 (HL98)	buc			32,50 0,00
	34567876	Лючок прочистка /ревизия для труб ПП/ПВХ Д110 (HL98)	buc	1,0000	32,50	32,50
		<i>Total</i>	lei			32,50
		2.3. Lucrari de montare				
129	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare mecanica (vana marca HL710.2EPC), la conductele de canalizare, avind diametrul de 110 mm	buc			36,79 35,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	1,00	1,04
		<i>Total</i>	lei			73,58
130	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			309,46 283,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	65,00	283,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	50,00	25,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			618,92

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reconstructie a
caminului nr.3 cu supraetajarea
unui nivel suplimentar si
mansard, termoizolarea
fatadelor, din str. Malina Mica
68**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4

Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare mai sus cota 0,000

Valoarea de deviz 2 036 061,60 lei

Intocmit in prețuri curente 08.11.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Alimentarea cu apa				
		1.1. Lucrari de instalatii santehnice				
		1.1.1. Tevi si armaturi				
1	SD17B	Robinet de incendiu cu ventil 1B1P, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie)	buc	16,0000	3 167,45 260,00	50 679,20 4 160,00
2	SD07A	Robinet cu ventil de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (15mm)	buc	94,0000	127,47 11,70	11 982,18 1 099,80
3	SD07B	Robinet cu ventil de inchidere, avind diametrul de 3/4" (20mm)	buc	4,0000	182,88 15,60	731,52 62,40
4	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet sferic 1/2")	buc	76,0000	86,00 14,95	6 536,00 1 136,20
5	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20*2,1 mm (PPR)	m	750,0000	56,87 40,95	42 653,62 30 712,50
6	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de	m	250,0000	61,97 40,95	15 492,88 10 237,50

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25*2,5 mm (PPR)				
7		Teu PPR D20 mm	buc	240,0000	3,92 0,00	940,80 0,00
8		Cot PPR D20 mm	buc	150,0000	2,33 0,00	349,50 0,00
9		Cot PPR D25 mm	buc	120,0000	3,92 0,00	470,40 0,00
10		Mufa de conectare din PPR D20 mm	buc	120,0000	1,50 0,00	180,00 0,00
11	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (cot din PPR cu filet D 20 x1/2"MM)	buc	320,0000	41,55 17,55	13 296,00 5 616,00
12	SA03B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20mm	m	160,0000	87,51 29,25	14 001,09 4 680,00
13	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50mm	m	170,0000	249,88 74,75	42 480,28 12 707,50
14		Teu din fonta materiala D50mm	buc	20,0000	50,00 0,00	1 000,00 0,00
15		Teu din fonta materiala D50x20mm	buc	28,0000	75,00 0,00	2 100,00 0,00
16		Teu din fonta materiala D20x15mm	buc	84,0000	40,00 0,00	3 360,00 0,00
17	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (reductie otel-polipropilena D15x20)	buc	190,0000	43,35 22,75	8 236,50 4 322,50
18	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (reductie otel-polipropilena D20x25)	buc	4,0000	48,50 22,75	194,00 91,00

1	2	3	4	5	6	7
19		Racord flexibil pentru apa, L=40,0cm 1/2"	buc	166,0000	48,00 0,00	7 968,00 0,00
20	SD02A	Baterie amestecatoare pentru dus flexibil , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	12,0000	728,00 74,75	8 736,00 897,00
21	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	330,0000	9,75 9,75	3 217,50 3 217,50
22	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	1 000,0000	10,40 10,40	10 400,00 10 400,00
23	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	33,0000	6,50 6,50	214,50 214,50
24	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	100,0000	7,15 7,15	715,00 715,00
25	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	330,0000	3,90 3,90	1 287,00 1 287,00
26	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	1 000,0000	3,25 3,25	3 250,00 3 250,00
		<i>Total</i>	lei			250 471,97
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				250 471,97 94 806,40
		1.1.2. Lucrari de izolare				
27	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	520,0000	29,06 22,75	15 108,68 11 830,00

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, avind diametrul =20mm , "Armoflex AF"				
28	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala , introduse pe conducte, avind diametrul =50mm , "Armoflex AF"	m	30,0000	47,44 22,75	1 423,22 682,50
29	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala , gata confectionate, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Heralan-LAM 040)	m2	20,0000	124,32 42,58	2 486,45 851,50
30	IzJ01A	Ecran din foita de aluminiu de 0,01 mm grosime, in interiorul stratului izolator	m2	20,0000	11,25 9,75	225,00 195,00
		<i>Total</i>	lei			19 243,35
		Total Lucrari de izolare Inclusiv salariu				19 243,35 13 559,00
		<i>Total</i>	lei			269 715,32
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			26 007,70
		<i>Transportul materialelor</i>	7 %			11 221,17
		<i>Total</i>				306 944,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			36 833,30
		<i>Total</i>				343 777,49
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			20 626,65
		Total Lucrari de instalatii santehnice Inclusiv salariu				364 404,14 108 365,40
		1.2. Utilaj				
31		Stingator de foc	buc	32,0000	350,00 0,00	11 200,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 200,00
		<i>Costurile de recoltare si depozitare</i>	1,2 %			134,40
		Total Utilaj Inclusiv salariu				11 334,40
		<i>Total</i>	lei			375 738,54

1	2	3	4	5	6	7
		Total Alimentarea cu apa Inclusiv salariu				375 738,54 108 365,40
		2. Canalizarea C1				
		2.1. Lucrari de instalatii santehnice				
		2.1.1. Tevi si armaturi				
32	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (PP)	m	120,0000	47,30 16,25	5 675,69 1 950,00
33	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (PP D110 MM)	m	440,0000	105,23 20,80	46 300,32 9 152,00
34	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu de canalizare drept PP D100mm)	buc	76,0000	74,16 20,80	5 635,86 1 580,80
35	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (teu de canalizare de drept PP D50)	buc	90,0000	30,01 16,25	2 701,33 1 462,50
36	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu de canalizare de oblic din PP D100x50mm)	buc	90,0000	102,16 20,80	9 194,04 1 872,00
37	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu de canalizare de oblic din PP D100mm)	buc	120,0000	84,66 20,80	10 158,72 2 496,00
38	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (teu de canalizare de oblic	buc	40,0000	32,01 16,25	1 280,59 650,00

1	2	3	4	5	6	7
		dun PP D50)				
39	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (ramificatie 45* din PP D 50 MM)	buc	110,0000	28,68 14,30	3 155,06 1 573,00
40	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (ramificatie 45* din PP D100)	buc	36,0000	77,63 18,20	2 794,61 655,20
41	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (curatare din PP D 50 MM)	buc	5,0000	35,68 14,30	178,41 71,50
42	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (curatare din PP D100 MM)	buc	75,0000	67,13 18,20	5 034,60 1 365,00
43	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (revizie din PP D100 MM)	buc	36,0000	103,46 18,20	3 724,49 655,20
44	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (cruce de canalizare din PP D100 MM)	buc	7,0000	151,13 18,20	1 057,90 127,40
45	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri D110mm	buc	96,0000	224,60 32,50	21 561,60 3 120,00
46	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	15,0000	85,96 14,30	1 289,44 214,50
47	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	76,0000	330,94 305,50	25 151,63 23 218,00

1	2	3	4	5	6	7
48	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	76,0000	144,73 120,25	10 999,32 9 139,00
49	SD04A	Baterie amestecatoare cromata pentru lavoar , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Baterie amestecatoare pentru lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admit aliaje), cu cartus ceramic diametrul 40mm scurt, nasul inalt si mobil integru cu corpul bateriei, montare cu un singur orificiu, ventil metallic, cu tija G1/4, reglator de debit M24x1, greutatea de la 1100gr pina la 1200gr, inclusive furtun de conectare F1/2xM10 cu tesatura de otel inox (diametrul interior 7,5mm; diametrul exterior 12mm, presiunea de lucru 10bari, temperature de lucru 90oC)	buc	76,0000	1 436,25 107,25	109 155,00 8 151,00
50	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. cu sifon din PP	buc	30,0000	1 993,77 120,25	59 813,06 3 607,50
51	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. / Baterie amestecatoare pentru baie cu montare pe perete cu cartus ceramic diametrul 40mm scurt, din bronz turnat, cu nasul scurt, intecru cu corpul bateriei, cromat (nu se admit aliaje), reglator de debit M28x1, record excentric G1/2 distanta 150#20mm, commutator automat cada/dus, greutatea de la 1520gr pina la 2000gr, inclusive furtun pentru dus G1/2xG1/2 (rezistent la tractiune 30kg, lungimea-1,5m, cu sita telefon in set cu 2-3 pozitii de functionare, presiunea max. 5bar cu manta PVC (пластиковая оплетка) argintiu si piulita conica clasa 1	buc	30,0000	527,00 74,75	15 810,00 2 242,50

1	2	3	4	5	6	7
52	SC06B	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din inox, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc	42,0000	109,00 84,50	4 577,93 3 549,00
53	SD04A	Baterie amestecatoare cromata pentru spalator , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" ///Baterii amestecatoare p/u bucatarie din bronz, cromat (nu se admit aliaje), cu cartus ceramic diametrul 40mm scurt, nasul inalt si mobil integru cu corpul bateriei, montare cu un singur orificiu, ventil metalic cu tija G1/4, regulator debit M24/1, greutatea de la 1100gr pina la 1200gr, inclusive furtun de conectare F1/2xM10 cu tesatura de otel inox (diametrul interior 7,5mm; diametrul exterior 12mm, presiunea de lucru 10bari, temperature de lucru 90oC)	buc	42,0000	878,25 107,25	36 886,50 4 504,50
54	SC02A	Rigola de dus cu grila de inox 595-610mm x 70-75mm; evacuarea diametrul de 50mm, sifon (PP) antimiros, cu filtru , usor de curatat; in set picioare reglabile pentru montaj facil; membrana hidrofuga; inel p/u indepartarea grilei (inclusiv p/u subsol)	buc	44,0000	2 485,13 120,25	109 345,72 5 291,00
55	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	56,0000	5,20 5,20	291,20 291,20
		<i>Total</i>	lei			491 773,02
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				491 773,02 86 938,80
		2.1.2. Lucrari demontare				
56	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet	buc	20,0000	120,25	2 405,00

1	2	3	4	5	6	7
		turcesc din fonta, complet echipat			120,25	2 405,00
57	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	30,0000	61,75 61,75	1 852,50 1 852,50
58	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase cu picurator, din fonta, tabla emailata sau inox	buc	10,0000	65,00 65,00	650,00 650,00
59	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	10,0000	39,00 39,00	390,00 390,00
60	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	10,0000	52,00 52,00	520,00 520,00
61	RpSD16A	Demontarea unui hidrant de incendiu interior pentru cladiri, avind diametru de 2" montat aparent cu cutie si rama	buc	10,0000	107,25 107,25	1 072,50 1 072,50
62	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2" (D50mm)	m	80,0000	24,70 24,70	1 976,00 1 976,00
63	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2" (D32mm)	m	30,0000	24,70 24,70	741,00 741,00
64	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1" (D20 ,D25mm)	m	50,0000	19,50 19,50	975,00 975,00
65	RpSA04A	Demontarea tevii din polipropilena in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm (D25,D20mm)	m	130,0000	3,90 3,90	507,00 507,00
66	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	20,0000	41,60 41,60	832,00 832,00
67	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	30,0000	51,35 51,35	1 540,50 1 540,50
68	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor	m	40,0000	3,90 3,90	156,00 156,00

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametru de 32 mm - 50 mm				
69	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m	30,0000	5,20 5,20	156,00 156,00
		<i>Total</i>	lei			13 773,50
		Total Lucrari demontare Inclusiv salariu				13 773,50 13 773,50
		<i>Total</i>	lei			505 546,52
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			24 170,95
		<i>Transportul materialelor</i>	7 %			28 294,72
		<i>Total</i>				558 012,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			66 961,46
		<i>Total</i>				624 973,65
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			37 498,42
		Total Lucrari de instalatii santehnice Inclusiv salariu				662 472,07 100 712,30
		2.2. Costul utilajului				
70		Vas de WC compact, ceramica, rezervoar de apa cu conector lateral 1/2 si accesorii care se actioneaza prin apasare in complet, cu scurgere interioara directa, iesire de evacuare 90grade, inclusiv in complet: capac, set de fixare in pardosea, sifon gofrat p/u WC, furtunde conectare F1/2xF1/2 cu tesatura de otel inox (diametrul interior 7,5mm; diametrul exterior 12mm, presiunea de lucru 10bari, temperature de lucru 90oC, lungimea 60cm)	buc	76,0000	2 050,00 0,00	155 800,00 0,00
71		Lavoar cu pedestal din portelan cu fixare de perete, pozitia de montare a bateriei la mijloc, cu dimensiunile: latimea 500-510mm; latimea 405-410mm, inaltimea picior 730-750mm, inclusive sifonul gofrat de	buc	76,0000	1 710,25 0,00	129 979,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		scurgere cu pahar si duibluri de fixare in set				
72		Cabina de dus patrata 90x90cm H-190-200cm, vitraliile sticla securizata 8mm, profil inox	buc	30,0000	2 819,00 0,00	84 570,00 0,00
73		Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din otel inoxidabil , avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton, inclusive sifonul pahar, cu ventil de chiuveta in complex cu grila de inox diametrul 115mm cu furtun gofrat si supraplin	buc	42,0000	6 675,00 0,00	280 350,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			650 699,00
		<i>Costurile de recoltare si depozitare</i>	1,2 %			7 808,39
		Total Costul utilajului Inklusiv salariu				658 507,39
		<i>Total</i>	lei			1 320 979,46
		Total Canalizarea C1 Inklusiv salariu				1 320 979,46 100 712,30

		Total	lei			1 696 718,00
		TVA	20 %			339 343,60
		Total deviz: Inklusiv salariu				2 036 061,60 209 077,70

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie a
caminului nr.3 cu supraetajarea
unui nivel suplimentar si
mansard, termoizolarea
fatadelor, din str. Malina Mica
68**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare mai sus cota 0,000**

Valoarea de deviz 2 036 061,60 lei

Intocmit in prețuri curente 08.11.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-4:				

Manopera :

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	13,1000	65,00	851,50
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	3,0000	65,00	195,00
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2 850,3800	65,00	185 274,70
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	86,4000	65,00	5 616,00
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	192,5000	65,00	12 512,50
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	67,9000	65,00	4 413,50
7.	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,6500	65,00	107,25
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,6500	65,00	107,25
		Total manopera				209 077,70

Materiale:

1.	1234411	Rigola de dus cu grila de inox	buc	45,3200	2 176,00	98 616,32
2.	12913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	12,0600	650,00	7 839,00
3.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	288,0000	1,00	288,00
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	43,4300	15,20	660,14
5.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	36,2400	120,00	4 348,80
6.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	2,0000	100,00	200,00
7.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	79,8000	0,10	7,98
8.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	236,0000	48,00	11 328,00
9.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	16,8000	180,00	3 024,00
10.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	79,8000	0,10	7,98
11.	2521216717050	Teava din material plastic pt lavoar	m	46,5120	23,33	1 085,12
12.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	25,7040	23,33	599,67
13.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	79,8000	23,33	1 861,73
14.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	336,0000	20,00	6 720,00
15.	254021	(reductie otel-polipropilena D20x25)	buc	4,1200	25,00	103,00
16.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	16,8000	129,00	2 167,20
17.	2622102438000	Lavoar	buc	78,2952	0,00	0,00
18.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	80,5980	0,10	8,06

19.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	79,8000	0,10	7,98
20.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	32,0000	5,00	160,00
21.	2682132600590	Folie aluminiu HD 0,01 x 450 mm Al 99	kg	0,6000	50,00	30,00
22.	268216261130435	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Heralan-LAM 040)	m2	20,6000	78,58	1 618,75
23.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,9000	18,00	16,20
24.	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	16,8000	1 100,00	18 480,00
25.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	16,8000	500,00	8 400,00
26.	2812106306050	Profile din otel	kg	16,5375	65,00	1 074,94
27.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	2,8800	65,00	187,20
28.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
29.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	79,8000	0,10	7,98
30.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	42,8400	0,01	0,43
31.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	79,8000	0,10	7,98
32.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	30,9000	1 818,95	56 205,56
33.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	77,5200	0,00	0,00
34.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	42,8400	0,01	0,43
35.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	240,7200	5,00	1 203,60
36.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	79,8000	0,10	7,98
37.	2875277330522	Mufa antiincendiara	buc	96,0000	180,00	17 280,00
38.	29131124201370	Baterie amestecatoare pentru spalator cu picurator	buc	42,0000	675,00	28 350,00
39.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	30,1500	450,00	13 567,50
40.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	76,0000	1 233,00	93 708,00
41.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	79,8000	0,10	7,98
42.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	79,8000	0,10	7,98
43.	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	16,8000	460,00	7 728,00
44.	3220137315778	Decapant	kg	6,0000	100,00	600,00
45.	3456789	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din otel inoxidabil , avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton, inclusive sifonul pahar, cu ventil de chiuveta in complex cu grila de inox diametrul 115mm cu furtun gofrat si supraplin - надо разобраться	buc	42,0000	6 675,00	280 350,00
46.	35	(teu de canalizare de drept PP D50)	buc	90,0000	11,00	990,00
47.	568765	(reductie otel-polipropilena D15x20)	buc	195,7000	20,00	3 914,00
48.	72	Cabina de dus patrata 90x90cm H-190-200cm, vitraliile sticla securizata 8mm, profil inox	buc	30,0000	2 819,00	84 570,00
49.	759	Sifon PP	buc	45,3200	120,00	5 438,40
50.	armd20	Termoizolatie conducte armoflex d20	m	562,3800	5,83	3 278,68
51.	armd50	Termoizolatie conducte armoflex d50	m	32,4450	22,83	740,72
52.	cd100	(curatare din PP D100 mm)	buc	75,0000	44,50	3 337,50
53.	cd50	(curatare din PP D 50 mm)	buc	5,0000	20,00	100,00

54.	cotd20	Cot PPR D20 mm	buc	150,0000	2,33	349,50
55.	cotd25	Cot PPR D25 mm	buc	120,0000	3,92	470,40
56.	cotpprd20	(cot din PPR cu filet D 20 x1/2"MM)	buc	320,0000	23,50	7 520,00
57.	crd100	(cruce de canalizare din PP D100 MM)	buc	7,0000	128,50	899,50
58.	lav1	Lavoar cu piedestal din portelan cu fixare de perete, pozitia de montare a bateriei la mijloc, cu dimensiunile: latimea 500-510mm; latimea 405-410mm, inaltimea picior 730-750mm, inclusive sifonul gofrat de scurgere cu pahar si duibluri de fixare in set	buc	76,0000	1 710,25	129 979,00
59.	mufad20	Mufa de conectare din PPR D20 mm	buc	120,0000	1,50	180,00
60.	ppr20	Teava din material plastic 20*2,1 mm (PPR)	m	765,0000	13,50	10 327,50
61.	ppr25	Teava din material plastic diametrul de 25*2,5 mm (PPR)	m	255,0000	18,50	4 717,50
62.	racd15	Racord flexibil pentru apa, L=40,0cm 1/2"	buc	166,0000	48,00	7 968,00
63.	ramd100	(ramificatie 45* din PP D100)	buc	36,0000	55,00	1 980,00
64.	ramd50	(ramificatie 45* din PP D 50 MM)	buc	110,0000	13,00	1 430,00
65.	rd15	Robinet cu ventil de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (15mm)	buc	95,8800	113,50	10 882,38
66.	rd20	Robinet cu ventil de inchidere, avind diametrul de 3/4" (20mm)	buc	4,0800	164,00	669,12
67.	revd100	(revizie din PP D100 MM)	buc	36,0000	80,83	2 909,88
68.	rsfl123	(robinet sferic 1/2")	buc	77,1400	70,00	5 399,80
69.	stingator	Stingator de foc	buc	32,0000	350,00	11 200,00
70.	teu100	(teu de canalizare de oblic din PP D100mm)	buc	120,0000	55,00	6 600,00
71.	teu100x50	(teu de canalizare de oblic din PP D100x50mm)	buc	90,0000	72,50	6 525,00
72.	teud100	(teu de canalizare drept PP D100mm)	buc	76,0000	44,50	3 382,00
73.	teud20	Teu PPR D20 mm	buc	240,0000	3,92	940,80
74.	teud50	Teu din fonta materiala D50mm	buc	20,0000	50,00	1 000,00
75.	teufd20	Teu din fonta materiala D20x15mm	buc	84,0000	40,00	3 360,00
76.	teufd50	Teu din fonta materiala D50x20mm	buc	28,0000	75,00	2 100,00
77.	teuobd50	(teu de canalizare de oblic dun PP D50)	buc	40,0000	13,00	520,00

78.	tod20	Teava din otel, d20	m	166,4480	56,00	9 321,09
79.	tod25	Teava din otel zincat diametrul de 50mm	m	175,1340	170,00	29 772,78
80.	tpp110	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	453,2000	80,00	36 256,00
81.	tpp50	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	123,6000	29,50	3 646,20
82.	wc	Vas de WC compact, ceramica, rezervoar de apa cu conector lateral 1/2 si accesorii care se actioneaza prin apasare in complet, cu scurgere interioara directa, iesire de evacuare 90grade, inclusiv in complet: capac, set de fixare in pardosea, sifon gofrat p/u WC, furtunde conectare F1/2xF1/2 cu tesatura de otel inox (diametrul interior 7,5mm; diametrul exterior 12mm, presiunea de lucru 10bari, temperature de lucru 90oC, lungimea 60cm)	buc	76,0000	2 050,00	155 800,00
Total materiale de construcții						1 226 411,64

Utilaje de construcții:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	24,9600	25,00	624,00
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	41,9000	25,00	1 047,50
Total utilaje de construcții						1 671,50

Total	lei	1 696 718,00
TVA	20 %	339 343,60

Total deviz:

2 036 061,60

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reconstructie a caminului nr.3 Investitor
cu supraetajarea unui nivel suplimentar si
mansard, termoizolarea fatadelor, din str.
Malina Mica 68

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Alimentarea cu apa				
		1.1. Lucrari de instalatii sanitare				
		1.1.1. Tevi si armaturi				
1	SD17B	Robinet de incendiu cu ventil 1B1P, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie)	buc			3 167,45
						260,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	65,00	260,00
	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,0000	460,00	483,00
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	180,00	189,00
	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,0000	1 100,00	1 155,00
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	500,00	525,00
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	129,00	135,45
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	20,00	420,00
		<i>Total</i>	lei			50 679,20
2	SD07A	Robinet cu ventil de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (15mm)	buc			127,47
						11,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	65,00	11,70
	rd15	Robinet cu ventil de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (15mm)	buc	1,0000	113,50	115,77
		<i>Total</i>	lei			11 982,18
3	SD07B	Robinet cu ventil de inchidere, avind diametrul de 3/4" (20mm)	buc			182,88
						15,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	65,00	15,60
	rd20	Robinet cu ventil de inchidere, avind diametrul de 3/4" (20mm)	buc	1,0000	164,00	167,28
		<i>Total</i>	lei			731,52
4	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet sferic 1/2")	buc			86,00
						14,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	65,00	14,95
	rsf123	(robinet sferic 1/2")	buc	1,0000	70,00	71,05
		<i>Total</i>	lei			6 536,00
5	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social- culturale, avind diametrul de 20*2,1 mm (PPR)	m			56,87
						40,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	65,00	40,95
	ppr20	Teava din material plastic 20*2,1 mm (PPR)	m	1,0200	13,50	13,77
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,20	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	100,00	0,60
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	100,00	0,20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			42 653,62
6	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social- culturale, avind diametrul de 25*2,5 mm (PPR)	m			61,97 ----- 40,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	65,00	40,95
	ppr25	Teava din material plastic diametrul de 25*2,5 mm (PPR)	m	1,0200	18,50	18,87
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,20	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	100,00	0,60
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	100,00	0,20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			15 492,88
7		Teu PPR D20 mm	buc			3,92 ----- 0,00
	teud20	Teu PPR D20 mm	buc	1,0000	3,92	3,92
		<i>Total</i>	lei			940,80
8		Cot PPR D20 mm	buc			2,33 ----- 0,00
	cotd20	Cot PPR D20 mm	buc	1,0000	2,33	2,33
		<i>Total</i>	lei			349,50
9		Cot PPR D25 mm	buc			3,92 ----- 0,00
	cotd25	Cot PPR D25 mm	buc	1,0000	3,92	3,92
		<i>Total</i>	lei			470,40
10		Mufa de conectare din PPR D20 mm	buc			1,50 ----- 0,00
	mufad20	Mufa de conectare din PPR D20 mm	buc	1,0000	1,50	1,50
		<i>Total</i>	lei			180,00
11	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (cot din PPR cu filet D 20 x 1/2"MM)	buc			41,55 ----- 17,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	65,00	17,55
	cotpprd20	(cot din PPR cu filet D 20 x 1/2"MM)	buc	1,0000	23,50	23,50
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			13 296,00
12	SA03B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 20mm	m			87,51 ----- 29,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	65,00	29,25
	tod20	Teava din otel, d20	m	1,0100	56,00	58,26
		<i>Total</i>	lei			14 001,09
13	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 50mm	m			249,88 ----- 74,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	65,00	74,75
	tod25	Teava din otel zincat diametrul de 50mm	m	1,0100	170,00	175,13
		<i>Total</i>	lei			42 480,28
14		Teu din fonta materiala D50mm	buc			50,00 ----- 0,00
	teud50	Teu din fonta materiala D50mm	buc	1,0000	50,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 000,00
15		Teu din fonta materiala D50x20mm	buc			75,00
	teufd50	Teu din fonta materiala D50x20mm	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			2 100,00
16		Teu din fonta materiala D20x15mm	buc			40,00
	teufd20	Teu din fonta materiala D20x15mm	buc	1,0000	40,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			3 360,00
17	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. (reductie otel-polipropilena D15x20)	buc			43,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	65,00	22,75
	568765	(reductie otel-polipropilena D15x20)	buc	1,0300	20,00	20,60
		<i>Total</i>	lei			8 236,50
18	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. (reductie otel-polipropilena D20x25)	buc			48,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	65,00	22,75
	254021	(reductie otel-polipropilena D20x25)	buc	1,0300	25,00	25,75
		<i>Total</i>	lei			194,00
19		Racord flexibil pentru apa, L=40,0cm 1/2"	buc			48,00
	racd15	Racord flexibil pentru apa, L=40,0cm 1/2"	buc	1,0000	48,00	48,00
		<i>Total</i>	lei			7 968,00
20	SD02A	Baterie amestecatoare pentru dus flexibil , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			728,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	65,00	74,75
	12913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	650,00	653,25
		<i>Total</i>	lei			8 736,00
21	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			9,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	65,00	9,75
		<i>Total</i>	lei			3 217,50
22	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			10,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	65,00	10,40
		<i>Total</i>	lei			10 400,00
23	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			6,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	65,00	6,50
		<i>Total</i>	lei			214,50
24	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura	10 m			7,15

1	2	3	4	5	6	7
		de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm				7,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	65,00	7,15
		<i>Total</i>	lei			715,00
25	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,90
						3,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	65,00	3,90
		<i>Total</i>	lei			1 287,00
26	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,25
						3,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	65,00	3,25
		<i>Total</i>	lei			3 250,00
		1.1.2. Lucrari de izolare				
27	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul =20mm , "Armoflex AF"	m			29,06
						22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	armd20	Termoizolatie conducte armoflex d20	m	1,0300	5,83	6,31
		<i>Total</i>	lei			15 108,68
28	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala , introduse pe conducte, avind diametrul =50mm , "Armoflex AF"	m			47,44
						22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	armd50	Termoizolatie conducte armoflex d50	m	1,0300	22,83	24,69
		<i>Total</i>	lei			1 423,22
29	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala , gata confectionate, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Heralan-LAM 040)	m2			124,32
						42,58
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6550	65,00	42,58
	268216261130435	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Heralan-LAM 040)	m2	1,0300	78,58	80,94
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			2 486,45
30	IzJ01A	Ecran din foita de aluminiu de 0,01 mm grosime, in interiorul stratului izolator	m2			11,25
						9,75
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2682132600590	Folie aluminiu HD 0,01 x 450 mm Al 99	kg	0,0300	50,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			225,00
		1.2. Utilaj				
31		Stingator de foc	buc			350,00
						0,00
	stingator	Stingator de foc	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			11 200,00
		2. Canalizarea C1				
		2.1. Lucrari de instalatii santehnice				
		2.1.1. Tevi si armaturi				
32	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (PP)	m			47,30
						16,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	65,00	16,25
	tpp50	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	1,0300	29,50	30,38
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	120,00	0,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,20	0,18
		<i>Total</i>	lei			5 675,69

1	2	3	4	5	6	7
33	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (PP D110 MM)	m			105,23 20,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	65,00	20,80
	tpp110	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	1,0300	80,00	82,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	120,00	1,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,20	0,23
		Total	lei			46 300,32
34	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu de canalizare drept PP D100mm)	buc			74,16 20,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	65,00	20,80
	teud100	(teu de canalizare drept PP D100mm)	buc	1,0000	44,50	44,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	120,00	8,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,20	0,46
		Total	lei			5 635,86
35	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (teu de canalizare de drept PP D50)	buc			30,01 16,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	65,00	16,25
	35	(teu de canalizare de drept PP D50)	buc	1,0000	11,00	11,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	120,00	2,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	15,20	0,36
		Total	lei			2 701,33
36	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu de canalizare de oblic din PP D100x50mm)	buc			102,16 20,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	65,00	20,80
	teu100x50	(teu de canalizare de oblic din PP D100x50mm)	buc	1,0000	72,50	72,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	120,00	8,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,20	0,46
		Total	lei			9 194,04
37	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu de canalizare de oblic din PP D100mm)	buc			84,66 20,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	65,00	20,80
	teu100	(teu de canalizare de oblic din PP D100mm)	buc	1,0000	55,00	55,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	120,00	8,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,20	0,46
		Total	lei			10 158,72
38	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (teu de canalizare de oblic dun PP D50)	buc			32,01 16,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	65,00	16,25
	teuobd50	(teu de canalizare de oblic dun PP D50)	buc	1,0000	13,00	13,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	120,00	2,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	15,20	0,36
		Total	lei			1 280,59
39	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (ramificatie 45* din PP D 50 MM)	buc			28,68 14,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	65,00	14,30
	ramd50	(ramificatie 45* din PP D 50 MM)	buc	1,0000	13,00	13,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	120,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,20	0,18

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 155,06
40	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (ramificatie 45* din PP D100)	buc			77,63 ----- 18,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	65,00	18,20
	ramd100	(ramificatie 45* din PP D100)	buc	1,0000	55,00	55,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	120,00	4,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,20	0,23
		<i>Total</i>	lei			2 794,61
41	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (curatare din PP D 50 MM)	buc			35,68 ----- 14,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	65,00	14,30
	cd50	(curatare din PP D 50 MM)	buc	1,0000	20,00	20,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	120,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,20	0,18
		<i>Total</i>	lei			178,41
42	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (curatare din PP D100 MM)	buc			67,13 ----- 18,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	65,00	18,20
	cd100	(curatare din PP D100 MM)	buc	1,0000	44,50	44,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	120,00	4,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,20	0,23
		<i>Total</i>	lei			5 034,60
43	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (revizie din PP D100 MM)	buc			103,46 ----- 18,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	65,00	18,20
	revd100	(revizie din PP D100 MM)	buc	1,0000	80,83	80,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	120,00	4,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,20	0,23
		<i>Total</i>	lei			3 724,49
44	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (cruce de canalizare din PP D100 MM)	buc			151,13 ----- 18,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	65,00	18,20
	crd100	(cruce de canalizare din PP D100 MM)	buc	1,0000	128,50	128,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	120,00	4,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,20	0,23
		<i>Total</i>	lei			1 057,90
45	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri D110mm	buc			224,60 ----- 32,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	65,00	32,50
	2875277330522	Mufa antiincendiara	buc	1,0000	180,00	180,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	1,00	3,00
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	65,00	1,95
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	65,00	0,65
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	25,00	6,50
		<i>Total</i>	lei			21 561,60
46	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			85,96 ----- 14,30
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	65,00	7,15
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	65,00	7,15
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	65,00	71,66
		<i>Total</i>	lei			1 289,44
47	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv	buc			330,94 -----

1	2	3	4	5	6	7
		pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S				305,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	65,00	305,50
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	0,10	0,11
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	0,10	0,10
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	0,10	0,10
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	0,10	0,10
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	23,33	24,50
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	0,10	0,10
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	0,10	0,10
		<i>Total</i>	lei			25 151,63
48	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			144,73 ----- 120,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	65,00	120,25
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	0,00	0,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	0,00	0,00
	2521216717050	Teava din material plastic pt lavoar	m	0,6000	23,33	14,28
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	5,00	10,20
		<i>Total</i>	lei			10 999,32
49	SD04A	Baterie amestecatoare cromata pentru lavoar , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Baterie amestecatoare pentru lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admit aliaje), cu cartus ceramic diametrul 40mm scurt, nasul inalt si mobil integru cu corpul bateriei, montare cu un singur orificiu, ventil metallic, cu tija G1/4, reglator de debit M24x1, greutatea de la 1100gr pina la 1200gr, inclusive furtun de conectare F1/2xM10 cu tesatura de otel inox (diametrul interior 7,5mm; diametrul exterior 12mm, presiunea de lucru 10bari, temperature de lucru 90oC)	buc			1 436,25 ----- 107,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	65,00	107,25
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	1 233,00	1 233,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	48,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			109 155,00
50	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. cu sifon din PP	buc			1 993,77 ----- 120,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	65,00	120,25
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	1 818,95	1 873,52
		<i>Total</i>	lei			59 813,06
51	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. / Baterie amestecatoare pentru baie cu montare pe perete cu cartus ceramic diametrul 40mm scurt, din bronz turnat, cu nasul scurt, intecru cu corpul bateriei, cromat (nu se admit aliaje), reglator de debit M28x1, record excentric G1/2 distanta 150#20mm, commutator automat cada/dus, greutatea de la 1520gr pina la 2000gr, inclusive furtun pentru dus G1/2xG1/2 (rezistent la tractiune 30kg, lungimea-1,5m, cu sita telefon in set cu 2-3 pozitii de functionare, presiunea max. 5bar cu manta PVC (пластиковая оплетка) argintiu si piulita conica clasa 1	buc			527,00 ----- 74,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	65,00	74,75
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	450,00	452,25
		<i>Total</i>	lei			15 810,00
52	SC06B	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc			109,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru vase, din inox, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton				84,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	65,00	84,50
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0000	0,01	0,01
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	0,01	0,01
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	5,00	10,20
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	23,33	14,28
		<i>Total</i>	lei			4 577,93
53	SD04A	Baterie amestecatoare cromata pentru spalator , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" ///Baterii amestecatoare p/u bucatarie din bronz, cromat (nu se admit aliaje), cu cartus ceramic diametrul 40mm scurt, nasul inalt si mobil integru cu corpul bateriei, montare cu un singur orificiu, ventil metalic cu tija G1/4, regulator debit M24/1, greutatea de la 1100gr pina la 1200gr, inclusive furtun de conectare F1/2xM10 cu tesatura de otel inox (diametrul interior 7,5mm; diametrul exterior 12mm, presiunea de lucru 10bari, temperature de lucru 90oC)	buc			878,25 107,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	65,00	107,25
	29131124201370	Baterie amestecatoare pentru spalator cu picurator	buc	1,0000	675,00	675,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	48,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			36 886,50
54	SC02A	Rigola de dus cu grila de inox 595-610mm x 70-75mm; evacuarea diametrul de 50mm, sifon (PP) antimiros, cu filtru , usor de curatat; in set picioare reglabile pentru montaj facil; membrana hidrofuga; inel p/u indepartarea grilei (inclusiv p/u subsol)	buc			2 485,13 120,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	65,00	120,25
	1234411	Rigola de dus cu grila de inox	buc	1,0000	2 176,00	2 241,28
	759	Sifon PP	buc	1,0000	120,00	123,60
		<i>Total</i>	lei			109 345,72
55	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			5,20 5,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	65,00	5,20
		<i>Total</i>	lei			291,20
		2.1.2. Lucrari demontare				
56	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc			120,25 120,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	65,00	120,25
		<i>Total</i>	lei			2 405,00
57	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			61,75 61,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	65,00	61,75
		<i>Total</i>	lei			1 852,50
58	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase cu picurator, din fonta, tabla emailata sau inox	buc			65,00 65,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	65,00	65,00
		<i>Total</i>	lei			650,00
59	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			39,00 39,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	65,00	39,00
		<i>Total</i>	lei			390,00
60	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu	buc			52,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 100 mm				52,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	65,00	52,00
		Total	lei			520,00
61	RpSD16A	Demontarea unui hidrant de incendiu interior pentru cladiri, avind diametru de 2" montat aparent cu cutie si rama	buc			107,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	65,00	107,25
		Total	lei			1 072,50
62	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2" (D50mm)	m			24,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	65,00	24,70
		Total	lei			1 976,00
63	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2" (D32mm)	m			24,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	65,00	24,70
		Total	lei			741,00
64	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1" (D20 ,D25mm)	m			19,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	65,00	19,50
		Total	lei			975,00
65	RpSA04A	Demontarea tevii din polipropilena in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm (D25,D20mm)	m			3,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	65,00	3,90
		Total	lei			507,00
66	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			41,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	65,00	41,60
		Total	lei			832,00
67	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			51,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	65,00	51,35
		Total	lei			1 540,50
68	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m			3,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	65,00	3,90
		Total	lei			156,00
69	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m			5,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	65,00	5,20
		Total	lei			156,00
		2.2. Costul utilajului				
70		Vas de WC compact, ceramica, rezervoar de apa cu conector lateral 1/2 si accesorii care se actioneaza prin apasare in complet, cu scurgere interioara directa, iesire de evacuare 90grade, inclusiv in complet: capac, set de fixare in pardosea, sifon gofrat p/u WC, furtunde conectare F1/2xF1/2 cu tesatura de otel inox (diametrul interior 7,5mm; diametrul exterior 12mm, presiunea de lucru 10bari, temperature de lucru 90oC, lungimea 60cm)	buc			2 050,00
						0,00
	wc	Vas de WC compact, ceramica, rezervoar de apa cu conector lateral 1/2 si accesorii care se actioneaza prin apasare in complet, cu scurgere interioara	buc	1,0000	2 050,00	2 050,00

1	2	3	4	5	6	7
		directa, iesire de evacuare 90grade, inclusiv in complet: capac, set de fixare in pardosea, sifon gofrat p/u WC, furtunde conectare F1/2xF1/2 cu tesatura de otel inox (diametrul interior 7,5mm; diametrul exterior 12mm, presiunea de lucru 10bari, temperature de lucru 90oC, lungimea 60cm)				
		<i>Total</i>	lei			155 800,00
71		Lavoar cu pedestal din portelan cu fixare de perete, pozitia de montare a bateriei la mijloc, cu dimensiunile: latimea 500-510mm; latimea 405-410mm, inaltimea picior 730-750mm, inclusive sifonul gofrat de scurgere cu pahar si duibluri de fixare in set	buc			1 710,25 0,00
	lav1	Lavoar cu pedestal din portelan cu fixare de perete, pozitia de montare a bateriei la mijloc, cu dimensiunile: latimea 500-510mm; latimea 405-410mm, inaltimea picior 730-750mm, inclusive sifonul gofrat de scurgere cu pahar si duibluri de fixare in set	buc	1,0000	1 710,25	1 710,25
		<i>Total</i>	lei			129 979,00
72		Cabina de dus patrata 90x90cm H-190-200cm, vitraliile sticla securizata 8mm, profil inox	buc			2 819,00 0,00
	72	Cabina de dus patrata 90x90cm H-190-200cm, vitraliile sticla securizata 8mm, profil inox	buc	1,0000	2 819,00	2 819,00
		<i>Total</i>	lei			84 570,00
73		Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din otel inoxidabil , avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton, inclusive sifonul pahar, cu ventil de chiuveta in complet cu grila de inox diametrul 115mm cu furtun gofrat si supraplin	buc			6 675,00 0,00
	3456789	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din otel inoxidabil , avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton, inclusive sifonul pahar, cu ventil de chiuveta in complet cu grila de inox diametrul 115mm cu furtun gofrat si supraplin - надо разобраться	buc	1,0000	6 675,00	6 675,00
		<i>Total</i>	lei			280 350,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reconstructie a
caminului nr.3 cu supraetajarea
unui nivel suplimentar si
mansard, termoizolarea
fatadelor, din str. Malina Mica
68**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Incalzire**

Valoarea de deviz 3 558 246,12 lei

Intocmit in prețuri curente 11.11.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de instalatii santehnice				
		1.1. Tevi si armaturi				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Termo 350/95 ,tip Viadrus Чехия - 224 sec.*0,299m ² =66,98m ²), inclusive vopsitoriile de calitate superioara a radiatoarelor	m2	66,9800	1 295,69 26,00	86 785,65 1 741,48
2	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Termo 500/95 ,tip Viadrus Чехия - 1549 sec.*0,299m ² =463,15m ²), inclusive vopsitoriile de calitate superioara a radiatoarelor	m2	463,1500	1 295,70 26,00	600 101,14 12 041,90
3	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Termo 500/130 ,tip Viadrus Чехия - 849 sec.*0,299m ² =253,85m ²), inclusive vopsitoriile de calitate superioara a radiatoarelor	m2	253,8500	1 295,69 26,00	328 912,17 6 600,10
4	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane	m2	357,9000	1 295,69	463 729,24

1	2	3	4	5	6	7
		libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Termo 800/95 ,tip Viadrus Чехия - 1197 sec.*0,299m2=357,90m2), inclusive vopsitoriile de calitate superioara a radiatoarelor			26,00	9 305,40
5	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" , "HERZ-TS-90 1/2 de unghi" . Радиаторный клапан Herz TS-90 1/2" термостатический угловой	buc	279,0000	127,25 29,25	35 502,75 8 160,75
6	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" , "HERZ-MINI" термостатическая головка	buc	279,0000	127,25 29,25	35 502,75 8 160,75
7	ID04A	"Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"" -1"" (Ventil de unghi D1/2"" RL-5, HERZ)"	buc	279,0000	107,64 9,75	30 030,86 2 720,25
8	IC35B	Teava din PP-FIBER PN25 cu bariera de oxident , montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0x3.4mm(fitinguri 30% din costul tevii)	m	2 045,0000	40,26 22,75	82 331,70 46 523,75
9	IC35C	Teava din PP-FIBER PN25 cu bariera de oxident, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x4,2 mm (fitinguri 30% din costul tevii)	m	1 040,0000	50,77 26,00	52 802,36 27 040,00
10	IC35D	Teava din PP-FIBER PN25 cu bariera de oxident, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0x5.4 mm (fitinguri 30% din costul tevii)	m	195,0000	70,81 29,25	13 808,05 5 703,75
11	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire	m	45,0000	93,27 36,40	4 197,31 1 638,00

1	2	3	4	5	6	7
		centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2.2mm				
12	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2.5mm	m	35,0000	106,80 36,40	3 738,12 1 274,00
13	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x2.5mm	m	15,0000	141,61 40,30	2 124,16 604,50
14	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 57x2.5mm	m	45,0000	124,33 48,75	5 594,88 2 193,75
15	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 2,8 mm	m	90,0000	199,48 62,40	17 952,97 5 616,00
16	IC46A	Distribuitor - colector №1 D45x2,5 cu 5 couri (25 32 25 25 25) l=1000mm	1K-T	1,0000	669,62 221,00	669,62 221,00
17	IC46A	Distribuitor - colector №2 D45x2,5 cu 5 couri (20 32 25 25 25) l=1000mm	1K-T	1,0000	669,62 221,00	669,62 221,00
18	IC46A	Distribuitor - colector №3 D38x2,5 cu 3 couri (32 20 25) l=600mm	1K-T	1,0000	415,62 221,00	415,62 221,00

1	2	3	4	5	6	7
19	IC46A	Distribuitoar - colector №4 D38x2,5 cu 4 couri (25 25 20 25) l=800mm	1к-т	1,0000	446,62 221,00	446,62 221,00
20	IC46A	Distribuitoar - colector №5...16 D38x2,5 cu 3 couri (32 25 25) l=600mm	1к-т	12,0000	415,62 221,00	4 987,50 2 652,00
21	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	50,0000	30,00 6,50	1 500,00 325,00
22	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Stremax- R1/2") ручной балансировочный клапан	buc	3,0000	627,32 11,70	1 881,96 35,10
23	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Stremax-R 3/4") ручной балансировочный клапан	buc	35,0000	699,95 14,95	24 498,25 523,25
24	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Stremax-R 1") ручной балансировочный клапан	buc	15,0000	990,70 14,95	14 860,50 224,25
25	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Stremax-M 1") балансировочный клапан	buc	14,0000	990,70 14,95	13 869,80 209,30
26	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Stremax 1/2") балансировочный клапан	buc	3,0000	626,51 9,75	1 879,52 29,25
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Stremax 3/4") балансировочный клапан	buc	35,0000	693,39 9,75	24 268,56 341,25
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de	buc	15,0000	984,14	14 762,06

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Stremaх 1") балансировочный клапан			9,75	146,25
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Stremaх-D 1") ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ	buc	14,0000	198,64 9,75	2 780,92 136,50
30	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Stremaх -D 1 1/4") ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ	buc	2,0000	314,12 16,25	628,25 32,50
31	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	565,0000	33,75 13,00	19 068,75 7 345,00
32	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (supapa automata de eliberare a aerului radiatorului 1")	buc	279,0000	99,64 9,75	27 798,86 2 720,25
33	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (dop de trecere 1" cu 1/2" filet interior si etansare)	buc	279,0000	57,80 17,55	16 126,20 4 896,45
34	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (dop oarba 1") пробка-заглушка	buc	279,0000	48,30 17,55	13 475,70 4 896,45
35	IC30D	Fitinguri , avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (niplu din otel 1")	buc	279,0000	59,80 17,55	16 684,20 4 896,45
36	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (fitinguri de trecere cu filet exteriori 1" si filet interiori 1/2")	buc	558,0000	57,80 17,55	32 252,40 9 792,90
37	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la	buc	16,0000	44,67	714,69

1	2	3	4	5	6	7
		trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (maneca D50mm)			26,00	416,00
38	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (maneca D70mm)	buc	20,0000	74,82 32,50	1 496,50 650,00
39	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (maneca D90mm)	buc	12,0000	72,01 32,50	864,17 390,00
40	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	3 085,0000	6,85 5,85	21 132,25 18 047,25
41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	335,0000	8,40 7,15	2 814,00 2 395,25
42	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	90,0000	9,95 8,45	895,50 760,50
43	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	3 085,0000	5,20 5,20	16 042,00 16 042,00
44	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1	m	335,0000	6,50 6,50	2 177,50 2 177,50

1	2	3	4	5	6	7
		1/4" ... 2"				
45	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	90,0000	7,80 7,80	702,00 702,00
46	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	3 510,0000	4,82 4,55	16 935,75 15 970,50
		<i>Total</i>	lei			2 060 413,38
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				2 060 413,38 236 961,53
		1.2. Lucrari de izolare				
47	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala ППІУ, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22/4mm	m	2 045,0000	31,83 22,75	65 101,76 46 523,75
48	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala ППІУ, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28/4mm	m	1 040,0000	34,11 22,75	35 469,98 23 660,00
49	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala ППІУ, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=34/4mm	m	195,0000	37,44 22,75	7 300,17 4 436,25
50	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala "Armoflex", introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=35/19mm	m	45,0000	76,20 22,75	3 428,90 1 023,75
51	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala "Armoflex", introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=42/19mm	m	35,0000	85,59 22,75	2 995,48 796,25
52	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala "Armoflex",	m	15,0000	92,70 22,75	1 390,52 341,25

1	2	3	4	5	6	7
		introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=48/19mm				
53	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala "Armoflex", introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=60/19mm	m	45,0000	107,09 22,75	4 818,84 1 023,75
54	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala "Armoflex", introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=89/19mm	m	90,0000	139,34 22,75	12 540,21 2 047,50
		<i>Total</i>	lei			133 045,86
		Total Lucrari de izolare Inclusiv salariu				133 045,86 79 852,50
		<i>Total</i>	lei			2 193 459,24
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			76 035,37
		<i>Transportul materialelor</i>	7 %			130 906,86
		<i>Total</i>				2 400 401,47
		<i>CHeltuieli de regie</i>	12 %			288 048,17
		<i>Total</i>				2 688 449,64
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			161 306,97
		Total Lucrari de instalatii santehnice Inclusiv salariu				2 849 756,61 316 814,03
		2. Utilaj				
55		Uscator de prosoape (dimensiuni de la 500x800mm) otel inoxidabil cromat	buc	42,0000	2 482,00 0,00	104 244,00 0,00
56		Robinet de echilibrare de trecere Stremax-M 1 1/4"	buc	2,0000	921,88 0,00	1 843,76 0,00
		<i>Total</i>	lei			106 087,76
		<i>Costurile de recoltare si depozitare</i>	1,2 %			1 273,05

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				107 360,81
		3. Lucrari de montare				
57	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, avind inaltimea (h) de pina la 1000 mm, inclusiv	buc	42,0000	105,00 87,75	4 410,00 3 685,50
58	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc	2,0000	26,32 18,20	52,65 36,40
		<i>Total</i>	lei			4 462,65
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			893,26
		<i>Transportul materialelor</i>	7 %			40,83
		<i>Total</i>				5 396,74
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			2 233,14
		<i>Total</i>				7 629,88
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			457,80
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				8 087,68 3 721,90

		Total	lei			2 965 205,10
		TVA	20 %			593 041,02
		Total deviz: Inclusiv salariu				3 558 246,12 320 535,93

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie a
caminului nr.3 cu supraetajarea
unui nivel suplimentar si
mansard, termoizolarea
fatadelor, din str. Malina Mica
68**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Incalzire**

Valoarea de deviz 3 558 246,12 lei

Intocmit in prețuri curente 11.11.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-5:				

Manopera :

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3 457,1220	65,00	224 712,93
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1 228,5000	65,00	79 852,50
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	245,7000	65,00	15 970,50
Total manopera						320 535,93

Materiale:

1.	1	Radiator termo 350/95	m2	67,6498	1 250,00	84 562,25
2.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,1056	503,00	53,12
3.	16	Distribuitoare - colectoare №1 D45x2,5 cu 5 couri (25 32 25 25 25) l=1000mm	1к-т	1,0000	443,00	443,00
4.	17	Distribuitoare - colectoare №2 D45x2,5 cu 5 couri (20 32 25 25 25) l=1000mm	1к-т	1,0000	443,00	443,00
5.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	73,8941	112,50	8 313,08
6.	18	Distribuitoare - colectoare №3 D38x2,5 cu 3 couri (32 20 25) l=600mm	1к-т	1,0000	189,00	189,00
7.	19	Distribuitoare - colectoare №4 D38x2,5 cu 4 couri (25 25 20 25) l=800mm	1к-т	1,0000	220,00	220,00
8.	2	Radiator termo 500/95	m2	467,7815	1 250,00	584 726,88
9.	20	Distribuitoare - colectoare №5...16 D38x2,5 cu 3 couri (32 25 25) l=600mm	1к-т	12,0000	189,00	2 268,00
10.	21	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2"	buc	50,0000	21,00	1 050,00
11.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	2,0000	5,00	9,98
12.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,3426	25,00	8,55
13.	22	(Stremaх-R1/2") ручной баланси́ровочный клапан	buc	3,0000	611,87	1 835,61

14.	23	(Stremaх-R 3/4") ручной баланси́ровочный клапан	buc	35,0000	678,75	23 756,25
15.	24	(Stremaх-R 1") ручной баланси́ровочный клапан	buc	15,0000	969,50	14 542,50
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	14,4570	25,00	361,43
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	31,2370	25,00	780,93
18.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,7360	50,00	36,80
19.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	149,0385	100,00	14 903,85
20.	25	(Stremaх-M 1") баланси́ровочный клапан	buc	14,0000	969,50	13 573,00
21.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	168,0000	0,50	84,00
22.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	5,0000	25,00	125,00
23.	26	(Stremaх 1/2") баланси́ровочный клапан	buc	3,0000	611,87	1 835,61
24.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	18,8320	2,50	47,08
25.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0080	0,00	0,00
26.	27	(Stremaх 3/4") баланси́ровочный клапан	buc	35,0000	678,75	23 756,25
27.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,4800	0,01	0,00
28.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,8700	18,00	15,66
29.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	7,9050	18,00	142,29
30.	28	(Stremaх 1") баланси́ровочный клапан	buc	15,0000	969,50	14 542,50
31.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	6,3000	50,00	315,00
32.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	565,0000	15,00	8 475,00
33.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	168,0000	1,00	168,00
34.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	1 130,0000	1,00	1 130,00
35.	2875274021000	Curba pentru sudura 76	buc	13,5000	85,00	1 147,50
36.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,8000	100,00	80,00
37.	29	(Stremaх-D 1")вентиль запорный	buc	14,0000	184,00	2 576,00
38.	3	Radiator termo 500/130	m2	256,3885	1 250,00	320 485,63
39.	30	(Stremaх -D 1 1/4") вентиль запорный	buc	2,0000	288,50	577,00
40.	32	(supapa automata de eliberare a aerului radiatorului 1")	buc	279,0000	85,00	23 715,00
41.	33	(dop de trecere 1" cu 1/2" filet interior si etansare)	buc	279,0000	34,00	9 486,00
42.	34	(dop oarba 1") пробка-заглушка	buc	279,0000	24,50	6 835,50
43.	35	(niplu din otel 1")	buc	279,0000	36,00	10 044,00
44.	36	(fitinguri de trecere cu filet exteriori 1" si filet interiori 1/2")	buc	558,0000	34,00	18 972,00
45.	37	Teava instalatie d50 (гильза)	m	3,2000	80,00	256,00
46.	38	Teava instalatie d70 (гильза)	m	6,0000	124,37	746,22
47.	39	Teava instalatie d90(гильза)	m	3,6000	115,00	414,00
48.	4	Radiator termo 800/95	m2	361,4790	1 250,00	451 848,75
49.	4100116202820	Apa potabila	m3	8,8022	20,00	176,04
50.	47	Termoizolatie conducte cu mansoane diametrul si grosimea de la D=22/4mm	m	2 211,6675	8,40	18 578,01
51.	48	Termoizolatie conducte mansoane diametrul si grosimea de la D=28/4mm	m	1 124,7600	10,50	11 809,98
52.	49	Termoizolatie conducte mansoane diametrul si grosimea de la D=34/4mm	m	210,8925	13,58	2 863,92
53.	50	Termoizolatie conducte mansoane	m	48,6675	49,42	2 405,15

		diametrul si grosimea de la D=35/19mm				
54.	51	Termoizolatie conducte mansoane diametrul si grosimea de la D=42/19mm	m	37,8525	58,10	2 199,23
55.	52	Termoizolatie conducte mansoane diametrul si grosimea de la D=48/19mm	m	16,2225	64,68	1 049,27
56.	53	Termoizolatie conducte mansoane diametrul si grosimea de la D=60/19mm	m	48,6675	77,98	3 795,09
57.	54	Termoizolatie conducte mansoane diametrul si grosimea de la D=89/19mm	m	97,3350	107,80	10 492,71
58.	55	Uscator de prosoape (dimensiuni de la 500x800mm) otel inoxidabil cromat	buc	42,0000	2 482,00	104 244,00
59.	56	Robinet de echilibrare de trecere Stremax- M 1 1/4"	buc	2,0000	921,88	1 843,76
60.	p-10	Teava din PP-FIBER d32x5,4	m	200,8500	40,35	8 104,30
61.	p-11	Teava din otel avind diametrul de 32x2.2mm	m	45,6750	52,50	2 397,94
62.	p-12	Teava din otel avind diametrul de 38x2.5mm	m	35,5250	65,83	2 338,61
63.	p-13	Teava din otel avind diametrul de 45x2.5mm	m	15,2250	95,41	1 452,62
64.	p-14	Teava din otel avind diametrul de 57x2.5mm	m	45,6750	68,50	3 128,74
65.	p-15	Teava din otel avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 2,8 mm	m	91,3500	115,83	10 581,07
66.	p-5	Радиаторный клапан Herz TS-90 1/2" термостатический угловой	buc	279,0000	93,00	25 947,00
67.	p-6	"HERZ-MINI" термостатическая головка	buc	279,0000	93,00	25 947,00
68.	p-7	(Ventil de unghi D1/2"" RL-5 , HERZ)"	buc	279,0000	93,00	25 947,00
69.	p-9	Teava din PP-fiber d25x4.2	m	1 071,2000	24,05	25 762,36
70.	prrd25	Teava din PP d20	m	2 106,3500	17,00	35 807,95
		Total materiale de constructii				1 976 768,97

Utilaje de constructii:

1.	2875277400000	Compresor	h-ut	31,5900	25,00	789,75
----	---------------	-----------	------	---------	-------	--------

2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	145,5500	25,00	3 638,75
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	91,0500	25,00	2 276,25
		Total utilaje de constructii				6 704,75

Total	lei	2 965 205,10
TVA	20 %	593 041,02

Total deviz:

3 558 246,12

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reconstructie a caminului nr.3 Investitor
cu supraetajarea unui nivel suplimentar si
mansard, termoizolarea fatadelor, din str.
Malina Mica 68

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de instalatii santehnice				
		1.1. Tevi si armaturi				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Termo 350/95 ,tip Viadrus Чехия - 224 sec.*0,299m2=66,98m2), inclusive vopsitoriile de calitate superioara a radiatoarelor	m2			1 295,69 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	65,00	26,00
	1	Radiator termo 350/95	m2	1,0100	1 250,00	1 262,50
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	25,00	0,01
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0230	112,50	2,59
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	100,00	4,60
		<i>Total</i>	lei			86 785,65
2	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Termo 500/95 ,tip Viadrus Чехия - 1549 sec.*0,299m2=463,15m2), inclusive vopsitoriile de calitate superioara a radiatoarelor	m2			1 295,70 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2	Radiator termo 500/95	m2	1,0100	1 250,00	1 262,50
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	25,00	0,01
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0230	112,50	2,59
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	100,00	4,60
		<i>Total</i>	lei			600 101,14
3	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Termo 500/130 ,tip Viadrus Чехия - 849 sec.*0,299m2=253,85m2), inclusive vopsitoriile de calitate superioara a radiatoarelor	m2			1 295,69 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	65,00	26,00
	3	Radiator termo 500/130	m2	1,0100	1 250,00	1 262,50
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	25,00	0,01
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0230	112,50	2,59
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	100,00	4,60
		<i>Total</i>	lei			328 912,17
4	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Termo 800/95 ,tip Viadrus Чехия - 1197 sec.*0,299m2=357,90m2), inclusive vopsitoriile de calitate superioara a radiatoarelor	m2			1 295,69 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	65,00	26,00
	4	Radiator termo 800/95	m2	1,0100	1 250,00	1 262,50
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	25,00	0,01
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0230	112,50	2,59
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	100,00	4,60
		<i>Total</i>	lei			463 729,24

1	2	3	4	5	6	7
5	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" , "HERZ-TS-90 1/2 de unghi" . Радиаторный клапан Herz TS-90 1/2" термостатический угловой	buc			127,25 29,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	65,00	29,25
	p-5	Радиаторный клапан Herz TS-90 1/2" термостатический угловой	buc	1,0000	93,00	93,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	112,50	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	100,00	3,20
		Total	lei			35 502,75
6	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" , "HERZ-MINI" термостатическая головка	buc			127,25 29,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	65,00	29,25
	p-6	"HERZ-MINI" термостатическая головка	buc	1,0000	93,00	93,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	112,50	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	100,00	3,20
		Total	lei			35 502,75
7	ID04A	"Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"" -1"" (Ventil de unghi D1/2"" RL-5, HERZ)"	buc			107,64 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	p-7	(Ventil de unghi D1/2"" RL-5 , HERZ)"	buc	1,0000	93,00	93,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	112,50	1,69
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	100,00	3,20
		Total	lei			30 030,86
8	IC35B	Teava din PP-FIBER PN25 cu bariera de oxident , montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0x3.4mm(fitinguri 30% din costul tevii)	m			40,26 22,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	65,00	22,75
	prrd25	Teava din PP d20	m	1,0300	17,00	17,51
		Total	lei			82 331,70
9	IC35C	Teava din PP-FIBER PN25 cu bariera de oxident, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x4,2 mm (fitinguri 30% din costul tevii)	m			50,77 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	65,00	26,00
	p-9	Teava din PP-fiber d25x4.2	m	1,0300	24,05	24,77
		Total	lei			52 802,36
10	IC35D	Teava din PP-FIBER PN25 cu bariera de oxident, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0x5.4 mm (fitinguri 30% din costul tevii)	m			70,81 29,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	65,00	29,25
	p-10	Teava din PP-FIBER d32x5,4	m	1,0300	40,35	41,56
		Total	lei			13 808,05
11	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2.2mm	m			93,27 36,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	65,00	36,40
	p-11	Teava din otel avind diametrul de 32x2.2mm	m	1,0150	52,50	53,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0860	25,00	2,15

1	2	3	4	5	6	7
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	18,00	0,43
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	25,00	0,95
		Total	lei			4 197,31
12	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2.5mm	m			106,80 36,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	65,00	36,40
	p-12	Teava din otel avind diametrul de 38x2.5mm	m	1,0150	65,83	66,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	25,00	2,15
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	18,00	0,43
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	25,00	0,95
		Total	lei			3 738,12
13	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x2.5mm	m			141,61 40,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	65,00	40,30
	p-13	Teava din otel avind diametrul de 45x2.5mm	m	1,0150	95,41	96,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	25,00	2,63
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	25,00	1,25
		Total	lei			2 124,16
14	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 57x2.5mm	m			124,33 48,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	65,00	48,75
	p-14	Teava din otel avind diametrul de 57x2.5mm	m	1,0150	68,50	69,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	25,00	3,65
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	18,00	0,77
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	25,00	1,58
		Total	lei			5 594,88
15	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 2,8 mm	m			199,48 62,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	65,00	62,40
	p-15	Teava din otel avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 2,8 mm	m	1,0150	115,83	117,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	25,00	1,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	25,00	4,25
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	18,00	0,72
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2875274021000	Curba pentru sudura 76	buc	0,1500	85,00	12,75
		Total	lei			17 952,97
16	IC46A	Distribuitor - colector №1 D45x2,5 cu 5 couri (25 32 25 25 25) l=1000mm	1к-т			669,62 221,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	65,00	221,00
	16	Distribuitor - colector №1 D45x2,5 cu 5 couri (25 32 25 25 25) l=1000mm	1к-т	1,0000	443,00	443,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	0,01	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	5,00	0,62

1	2	3	4	5	6	7
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	100,00	5,00
		Total	lei			669,62
17	IC46A	Distribuitoar - colector №2 D45x2,5 cu 5 couri (20 32 25 25 25) l=1000mm	1к-т			669,62 ----- 221,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	65,00	221,00
	17	Distribuitoar - colector №2 D45x2,5 cu 5 couri (20 32 25 25 25) l=1000mm	1к-т	1,0000	443,00	443,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	0,01	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	5,00	0,62
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	100,00	5,00
		Total	lei			669,62
18	IC46A	Distribuitoar - colector №3 D38x2,5 cu 3 couri (32 20 25) l=600mm	1к-т			415,62 ----- 221,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	65,00	221,00
	18	Distribuitoar - colector №3 D38x2,5 cu 3 couri (32 20 25) l=600mm	1к-т	1,0000	189,00	189,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	0,01	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	5,00	0,62
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	100,00	5,00
		Total	lei			415,62
19	IC46A	Distribuitoar - colector №4 D38x2,5 cu 4 couri (25 25 20 25) l=800mm	1к-т			446,62 ----- 221,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	65,00	221,00
	19	Distribuitoar - colector №4 D38x2,5 cu 4 couri (25 25 20 25) l=800mm	1к-т	1,0000	220,00	220,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	0,01	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	5,00	0,62
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	100,00	5,00
		Total	lei			446,62
20	IC46A	Distribuitoar - colector №5...16 D38x2,5 cu 3 couri (32 25 25) l=600mm	1к-т			415,62 ----- 221,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	65,00	221,00
	20	Distribuitoar - colector №5...16 D38x2,5 cu 3 couri (32 25 25) l=600mm	1к-т	1,0000	189,00	189,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	0,01	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	5,00	0,62
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	100,00	5,00
		Total	lei			4 987,50
21	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			30,00 ----- 6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	65,00	6,50
	21	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2"	buc	1,0000	21,00	21,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	25,00	2,50
		Total	lei			1 500,00
22	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Stremaх-R1/2") ручной балансировочный клапан	buc			627,32 ----- 11,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	65,00	11,70
	22	(Stremaх-R1/2") ручной балансировочный клапан	buc	1,0000	611,87	611,87
	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0120	112,50	1,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	100,00	2,40
		Total	lei			1 881,96
23	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau	buc			699,95

1	2	3	4	5	6	7
		retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Stremaх-R 3/4") ручной балансировочный клапан				14,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	65,00	14,95
	23	(Stremaх-R 3/4") ручной балансировочный клапан	buc	1,0000	678,75	678,75
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	112,50	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	100,00	4,00
		Total	lei			24 498,25
24	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Stremaх-R 1") ручной балансировочный клапан	buc			990,70 14,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	65,00	14,95
	24	(Stremaх-R 1") ручной балансировочный клапан	buc	1,0000	969,50	969,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	112,50	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	100,00	4,00
		Total	lei			14 860,50
25	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Stremaх-M 1") балансировочный клапан	buc			990,70 14,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	65,00	14,95
	25	(Stremaх-M 1") балансировочный клапан	buc	1,0000	969,50	969,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	112,50	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	100,00	4,00
		Total	lei			13 869,80
26	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Stremaх 1/2") балансировочный клапан	buc			626,51 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	26	(Stremaх 1/2") балансировочный клапан	buc	1,0000	611,87	611,87
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	112,50	1,69
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	100,00	3,20
		Total	lei			1 879,52
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Stremaх 3/4") балансировочный клапан	buc			693,39 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	27	(Stremaх 3/4") балансировочный клапан	buc	1,0000	678,75	678,75
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	112,50	1,69
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	100,00	3,20
		Total	lei			24 268,56
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Stremaх 1") балансировочный клапан	buc			984,14 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	28	(Stremaх 1") балансировочный клапан	buc	1,0000	969,50	969,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	112,50	1,69
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	100,00	3,20
		Total	lei			14 762,06
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Stremaх-D 1")вентиль запорный	buc			198,64 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	29	(Stremaх-D 1")вентиль запорный	buc	1,0000	184,00	184,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	112,50	1,69
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	100,00	3,20
		Total	lei			2 780,92
30	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe	buc			314,12

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Stremax -D 1 1/4") вентиль запорный				16,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	65,00	16,25
	30	(Stremax -D 1 1/4") вентиль запорный	buc	1,0000	288,50	288,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	112,50	3,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	100,00	6,00
		Total	lei			628,25
31	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			33,75
						13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	1,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		Total	lei			19 068,75
32	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (supapa automata de eliberare a aerului radiatorului 1")	buc			99,64
						9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	32	(supapa automata de eliberare a aerului radiatorului 1")	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	112,50	1,69
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	100,00	3,20
		Total	lei			27 798,86
33	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (dop de trecere 1" cu 1/2" filet interior si etansare)	buc			57,80
						17,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	65,00	17,55
	33	(dop de trecere 1" cu 1/2" filet interior si etansare)	buc	1,0000	34,00	34,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	112,50	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	100,00	4,00
		Total	lei			16 126,20
34	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (dop oarba 1") пробка-заглушка	buc			48,30
						17,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	65,00	17,55
	34	(dop oarba 1") пробка-заглушка	buc	1,0000	24,50	24,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	112,50	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	100,00	4,00
		Total	lei			13 475,70
35	IC30D	Fitinguri , avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (niplu din otel 1")	buc			59,80
						17,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	65,00	17,55
	35	(niplu din otel 1")	buc	1,0000	36,00	36,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	112,50	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	100,00	4,00
		Total	lei			16 684,20
36	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (fitinguri de trecere cu filet exteriori 1" si filet interiori 1/2")	buc			57,80
						17,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	65,00	17,55
	36	(fitinguri de trecere cu filet exteriori 1" si filet interiori 1/2")	buc	1,0000	34,00	34,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	112,50	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	100,00	4,00
		Total	lei			32 252,40
37	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin	buc			44,67

1	2	3	4	5	6	7
		ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (maneca D50mm)				26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	65,00	26,00
	37	Teava instalatie d50 (гильза)	m	0,2000	80,00	16,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	25,00	0,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	25,00	0,22
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	50,00	0,30
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,50	0,80
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	503,00	0,91
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	20,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,00	0,00
		Total	lei			714,69
38	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (maneca D70mm)	buc			74,82 32,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	65,00	32,50
	38	Teava instalatie d70 (гильза)	m	0,3000	124,37	37,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	25,00	1,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	25,00	0,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	50,00	1,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	2,50	1,07
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	503,00	1,21
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	20,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	0,00	0,00
		Total	lei			1 496,50
39	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (maneca D90mm)	buc			72,01 32,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	65,00	32,50
	39	Teava instalatie d90(гильза)	m	0,3000	115,00	34,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	25,00	1,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	25,00	0,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	50,00	1,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	2,50	1,07
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	503,00	1,21
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	20,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	0,00	0,00
		Total	lei			864,17
40	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,85 5,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	65,00	5,85
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		Total	lei			21 132,25
41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			8,40 7,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	65,00	7,15
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		Total	lei			2 814,00
42	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			9,95 8,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	65,00	8,45
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		Total	lei			895,50
43	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a	m			5,20

1	2	3	4	5	6	7
		aparaterelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				5,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	65,00	5,20
		Total	lei			16 042,00
44	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparaterelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6,50
						6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	65,00	6,50
		Total	lei			2 177,50
45	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparaterelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			7,80
						7,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	65,00	7,80
		Total	lei			702,00
46	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			4,82
						4,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0700	65,00	4,55
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	20,00	0,05
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0090	25,00	0,22
		Total	lei			16 935,75
		1.2. Lucrari de izolare				
47	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala IIIY, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22/4mm	m			31,83
						22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	47	Termoizolatie conducte cu mansoane diametrul si grosimea de la D=22/4mm	m	1,0300	8,40	9,08
		Total	lei			65 101,76
48	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala IIIY, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28/4mm	m			34,11
						22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	48	Termoizolatie conducte mansoane diametrul si grosimea de la D=28/4mm	m	1,0300	10,50	11,36
		Total	lei			35 469,98
49	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala IIIY, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=34/4mm	m			37,44
						22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	49	Termoizolatie conducte mansoane diametrul si grosimea de la D=34/4mm	m	1,0300	13,58	14,69
		Total	lei			7 300,17
50	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala "Armoflex", introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=35/19mm	m			76,20
						22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	50	Termoizolatie conducte mansoane diametrul si grosimea de la D=35/19mm	m	1,0300	49,42	53,45
		Total	lei			3 428,90
51	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala "Armoflex", introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=42/19mm	m			85,59
						22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	51	Termoizolatie conducte mansoane diametrul si grosimea de la D=42/19mm	m	1,0300	58,10	62,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 995,48
52	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala "Armoflex", introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=48/19mm	m			92,70 22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	52	Termoizolatia conducte mansoane diametrul si grosimea de la D=48/19mm	m	1,0300	64,68	69,95
		<i>Total</i>	lei			1 390,52
53	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala "Armoflex", introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=60/19mm	m			107,09 22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	53	Termoizolatia conducte mansoane diametrul si grosimea de la D=60/19mm	m	1,0300	77,98	84,34
		<i>Total</i>	lei			4 818,84
54	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala "Armoflex", introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=89/19mm	m			139,34 22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	54	Termoizolatia conducte mansoane diametrul si grosimea de la D=89/19mm	m	1,0300	107,80	116,59
		<i>Total</i>	lei			12 540,21
		2. Utilaj				
55		Uscator de prosoape (dimensiuni de la 500x800mm) otel inoxidabil cromat	buc			2 482,00 0,00
	55	Uscator de prosoape (dimensiuni de la 500x800mm) otel inoxidabil cromat	buc	1,0000	2 482,00	2 482,00
		<i>Total</i>	lei			104 244,00
56		Robinet de echilibrare de trecere Stremax-M 1 1/4"	buc			921,88 0,00
	56	Robinet de echilibrare de trecere Stremax-M 1 1/4"	buc	1,0000	921,88	921,88
		<i>Total</i>	lei			1 843,76
		3. Lucrari de montare				
57	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, avind inaltimea (h) de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			105,00 87,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	65,00	87,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	4,0000	1,00	4,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	50,00	7,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		<i>Total</i>	lei			4 410,00
58	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc			26,32 18,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	65,00	18,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	112,50	2,92
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	100,00	5,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			52,65

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reconstructie a
caminului nr.3 cu supraetajarea
unui nivel suplimentar si
mansard, termoizolarea
fatadelor, din str. Malina Mica
68**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Ventilare**

Valoarea de deviz 1 193 029,92 lei

Intocmit in prețuri curente 11.11.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Ventilator RS 40-20 EC Sileo L=505m ³ /ч , "Systemair" (П1)		1,0000	5 436,00 0,00	5 436,00 0,00
2		Ventilator RS 50-25 EC Sileo L=760m ³ /ч , "Systemair" (П2)		1,0000	5 850,00 0,00	5 850,00 0,00
3		"Моноблок децентрализованной приточной вытяжной вентиляции 1ф.220-230 Вт ,мощность нагревателя Nu=0,04квт,мощность мини-подогрева Nu=0,13квт,L приток/вытяжка=90м ³ /ч , РД-150,(ПВ1;ПВ2) - VL 100 Mitsubishi Electric"		2,0000	8 940,00 0,00	17 880,00 0,00
4		Моноблок децентрализованной приточной вытяжной вентиляции 1ф.220-230 Вт ,мощность нагревателя Nu=0,07квт,L приток/вытяжка =20м ³ /ч , ,РД-100 ,(ПВ3) # VL 50 Mitsubishi Electric		1,0000	8 400,00 0,00	8 400,00 0,00
5		Ventilator axial AXC450-6-26-2-P (200)(2kW) S IE3 L=8460м ³ /ч P=500Pa (ПД1,ПД2)		2,0000	22 252,50 0,00	44 505,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6		Ventilator axial 100MA пресс, L=60м3/ч , (B1, B4,B2,B5)		4,0000	366,67 0,00	1 466,68 0,00
7		Ventilator K100 EC Sileo L=95м3/ч , systemair (B3)		1,0000	2 708,33 0,00	2 708,33 0,00
8		Ventilator axial 120 X1 турбо, L=80м3/ч , (B6)		1,0000	3 260,00 0,00	3 260,00 0,00
9		Ventilator K200L L=240м3/ч (B7)		1,0000	1 375,00 0,00	1 375,00 0,00
10		Ventilator axial, de tip vents, 125 MA турбо, L=200м3/ч , (B8,B16,B25,B34,B43,B52,B61, B70,B79,B88,B96)		11,0000	416,66 0,00	4 583,26 0,00
11		Ventilator axial 125 MA турбо, L=160м3/ч , (B106,B112)		2,0000	416,66 0,00	833,32 0,00
12		"Ventilator incorporabil axial tensiunea de alimentare 220- 240V, turatii la mers im gol: 2200-2450 rot/min, puterea 8- 20W, debit aer 100-145 m3/h, diametru 125mm, culoarea alba, nivelul sonore 34dB, cu timer in sensor de umeditate, matereal: plastic, grad de protectie IPX2, garantie cel putin 24 luni, de tip vents (B9, B10,B13,B123, B15,B17,B18,B20,B21, B22, B24, B26, B27, B28,B30,B31, B32,B35, B36, B38,B39,B40, B42,B44, B45, B46,B48,B49,B50,B53,B124,B56 ,B57,B58,B60,B62,B63,B64,B66, B67,B 68,B71,B72,B125,B74,B75,B76, B78,B80,B81,B82,B84,B85,B86, B89,B9 1,B92,B93,B95,B97,B98,B99,B5 4,B101,B102,B103,B105,B107,B 109,B1 11,B113,B114,B116,B127,B128)"		75,0000	550,00 0,00	41 250,00 0,00
13		Ventilator incorporabil axial tensiunea de alimentare 220- 240V, turatii la mers im gol: 2200-2450 rot/min, puterea 8- 20W, debit aer 100-145 m3/h, diametru 125mm, culoarea alb?, nivelul sonore 34dB, cu timer in		29,0000	550,00 0,00	15 950,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		sensor de umeditate, matereal: plastic, grad de protectie IPX2, garantie cel pu?in 24 luni, de tip vents (B2, B19,B23,B33,B29,B37,B41,B47, B51, B56,B65, B59,B69, B74,B77,B83,B87,B90,B94,B100 ,B104,B108,B117,B110, B115, B122,B126,B129,B14)				
14		Ventilator KV 100EC L=40M3/ч , Systemair (B118)		1,0000	1 912,50 0,00	1 912,50 0,00
15		Ventilator KD 250 L1** L=760M3/ч , systemair (B119)		1,0000	6 325,00 0,00	6 325,00 0,00
16		Ventilator K 100EC L=160M3/ч , systemair (B120)		1,0000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
17		Ventilator K 150EC L=185M3/ч , systemair (B121)		1,0000	2 150,00 0,00	2 150,00 0,00
18		Clema rapida FK100		6,0000	200,00 0,00	1 200,00 0,00
19		Clema rapida FK150		2,0000	216,67 0,00	433,34 0,00
20		Clema rapida FK200		2,0000	250,00 0,00	500,00 0,00
21		Clema rapida FK250		2,0000	266,67 0,00	533,34 0,00
22		Confectiuni fixibile DS 40x20		2,0000	558,33 0,00	1 116,66 0,00
23		Confectiuni fixibile DS 50x25		2,0000	641,00 0,00	1 282,00 0,00
24		Confectiuni fixibile EV-AXC-450		4,0000	222,75 0,00	891,00 0,00
25		Ateunator de zgomot LDR 40x20		1,0000	1 852,20 0,00	1 852,20 0,00
26		Ateunator de zgomot LDR 50x25		1,0000	2 220,00 0,00	2 220,00 0,00
27		Ateunator de zgomot LDS-150-600		1,0000	1 063,20 0,00	1 063,20 0,00
28		Ateunator de zgomot LDS-200-900		1,0000	1 734,00 0,00	1 734,00 0,00
29		Ateunator de zgomot LDS-250-900		1,0000	1 427,25 0,00	1 427,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
30		Filtru FR SPG 85 (400x200)		1,0000	126,75 0,00	126,75 0,00
31		Filtru FR SPG 85 (500x250)		1,0000	173,40 0,00	173,40 0,00
32		Clapeta de aer SRK 40-20		1,0000	1 982,25 0,00	1 982,25 0,00
33		Clapeta de aer SRK 50-25		1,0000	2 371,50 0,00	2 371,50 0,00
34		Clapeta de aer LRK 450		2,0000	468,90 0,00	937,80 0,00
35		Baterie de incalzire a apei VBR 40-20-2		1,0000	3 083,00 0,00	3 083,00 0,00
36		Baterie de incalzire a apei VBR 50-25-2		1,0000	3 670,00 0,00	3 670,00 0,00
37		Dispozitiv de transfer de aer dreptunghiular OVX 300 cu izolarea		1,0000	1 050,00 0,00	1 050,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			193 332,78
		<i>Costurile de recoltare si depozitare</i>	1,2 %			2 319,99
		Total Utilaj Inclusiv salariu				195 652,77
		2. Lucrari de montare				
38	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc	10,0000	1 451,63 1 097,20	14 516,34 10 972,00
39	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc	119,0000	1 491,30 1 253,20	177 465,17 149 130,80
40	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h	buc	3,0000	3 134,64 2 916,55	9 403,92 8 749,65
41	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc	8,0000	347,56 317,20	2 780,45 2 537,60
42	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular	buc	2,0000	88,41	176,82

1	2	3	4	5	6	7
		cu perimetrul 1000 - 2000 mm			71,50	143,00
43	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	3,0000	67,59 55,90	202,77 167,70
44	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	2,0000	661,48 576,55	1 322,95 1 153,10
45	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm	buc	4,0000	303,66 224,90	1 214,62 899,60
46	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	2,0000	723,69 644,80	1 447,38 1 289,60
47	VB24A	Dispozitiv de transfer de aer dreptunghiular OVX 300 cu izolarea	buc	1,0000	462,06 409,50	462,06 409,50
		<i>Total</i>	lei			208 992,48
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			42 108,61
		<i>Transportul materialelor</i>	7 %			796,23
		<i>Total</i>				251 897,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			105 271,53
		<i>Total</i>				357 168,85
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			21 430,13
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				378 598,98 175 452,55
		3. Lucrari de instalatii santehnice				
48	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	67,4000	367,55 223,60	24 773,08 15 070,64
49	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	49,9000	298,26 159,90	14 883,32 7 979,01
50	VA02E	Confectionarea si montarea	m2	432,1300	354,02	152 982,80

1	2	3	4	5	6	7
		canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm			245,70	106 174,34
51	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	27,1000	423,70 159,90	11 482,40 4 333,29
52	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	25,2000	491,88 213,20	12 395,39 5 372,64
53	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	14,1300	382,60 245,70	5 406,18 3 471,74
54	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (RSK200,"Systemair")	buc	2,0000	403,85 223,60	807,70 447,20
55	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie SG200	buc	2,0000	203,50 32,50	407,00 65,00
56	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie SG AR450	buc	2,0000	327,92 32,50	655,84 65,00
57	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie RAR 150x100	buc	4,0000	315,00 32,50	1 260,00 130,00
58	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in zidarie RAR 150x150	buc	1,0000	315,00 32,50	315,00 32,50
59	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in zidarie RAR 300x100	buc	8,0000	341,67 32,50	2 733,36 260,00
60	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie RAR 350x100	buc	1,0000	402,50 32,50	402,50 32,50
61	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie	buc	8,0000	255,00	2 040,00

1	2	3	4	5	6	7
		P 100x100			32,50	260,00
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P 100x500	buc	2,0000	345,00 32,50	690,00 65,00
63	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P 500x200	buc	1,0000	330,00 32,50	330,00 32,50
64	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P 500x200	buc	1,0000	436,67 32,50	436,67 32,50
65	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P 750x200	buc	1,0000	686,67 32,50	686,67 32,50
66	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P 700x800	buc	2,0000	1 914,17 32,50	3 828,34 65,00
67	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in fereastra , P10400	buc	195,0000	137,50 32,50	26 812,50 6 337,50
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie MVM475x80 , "	buc	130,0000	87,50 32,50	11 375,00 4 225,00
69	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala cu foie din aluminii, cu grosimea de 40mm	m2	94,5400	114,02 30,81	10 779,46 2 912,78
70	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crest semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2	94,5400	131,07 34,26	12 391,83 3 238,47
71	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crest semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare	m2	94,5400	67,39 65,19	6 371,52 6 163,53
		<i>Total</i>	lei			304 246,56

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			40 031,67
		<i>Transportul materialelor</i>	7 %			9 444,70
		<i>Total</i>				353 722,93
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			42 446,75
		<i>Total</i>				396 169,68
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			23 770,17
		Total Lucrari de instalatii santehnice Inclusiv salariu				419 939,85 166 798,64

		Total	lei	994 191,60
		TVA	20 %	198 838,32
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 193 029,92
				342 251,19

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie a
caminului nr.3 cu supraetajarea
unui nivel suplimentar si
mansard, termoizolarea
fatadelor, din str. Malina Mica
68**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Ventilare**

Valoarea de deviz 1 193 029,92 lei

Intocmit in prețuri curente 11.11.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 2-1-6:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	168,2600	65,00	10 936,90
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	44,8120	65,00	2 912,78
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4 896,9448	65,00	318 301,41
4.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	144,6462	65,00	9 402,00
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,7400	65,00	698,10
Total manopera						342 251,19

Materialie:

1.	03	"Моноблок децентрализованной прямоточной приточно-вытяжной вентиляции 1ф.220-230 Вт ,мощность нагревателя Nu=0,04квт,мощность мини-подогрева Nu=0,13квт,L приток/вытяжка =90м3/ч ,РД-150,(ПВ1;ПВ2) - VL 100 Mitsubishi Electric"	buc	2,0000	8 940,00	17 880,00
2.	04	Моноблок децентрализованной прямоточной приточно-вытяжной вентиляции 1ф.220-230 Вт ,мощность нагревателя Nu=0,07квт,L приток/вытяжка =20м3/ч , ,РД-100 ,(ПВ3) # VL 50 Mitsubishi Electric	buc	1,0000	8 400,00	8 400,00
3.	05	Ventilator axial AXC450-6-26-2-P (200)(2kW) S IE3 L=8460м3/ч P=500Pa (ПД1,ПД2)	buc	2,0000	22 252,50	44 505,00
4.	06	Ventilator axial 100MA пресс, L=60м3/ч ,	buc	4,0000	366,67	1 466,68

		(B1, B4,B2,B5)				
5.	07	Ventilator K100 EC Sileo L=95m ³ /ч , systemair (B3)	buc	1,0000	2 708,33	2 708,33
6.	08	Ventilator axial 120 X1 турбо, L=80m ³ /ч , (B6)	buc	1,0000	3 260,00	3 260,00
7.	09	Ventilator K200L L=240m ³ /ч (B7)	buc	1,0000	1 375,00	1 375,00
8.	1	Ventilator RS 40-20 EC Sileo L=505m ³ /ч ,"Systemair" (П1) sau analog	buc	1,0000	5 436,00	5 436,00
9.	10	Ventilator axial, de tip vents, 125 MA турбо, L=200m ³ /ч , (B8,B16,B25,B34,B43,B52,B61,B70,B79, B88,B96)	buc	11,0000	416,66	4 583,26
10.	11	Ventilator axial 125 MA турбо, L=160m ³ /ч , (B106,B112)	buc	2,0000	416,66	833,32
11.	1111000100031	Cochilii vata minerala cu foie din aluminii, cu grosimea de 40mm	m2	97,3762	80,00	7 790,10
12.	12	"Ventilator incorporabil axial tensiunea de alimentare 220-240V, turatii la mers im gol: 2200-2450 rot/min, puterea 8-20W, debit aer 100-145 m ³ /h, diametru 125mm, culoarea alba, nivelul sonore 34dB, cu timer in sensor de umeditate	buc	75,0000	550,00	41 250,00
13.	13	Ventilator incorporabil axial tensiunea de alimentare 220-240V, turatii la mers im gol: 2200-2450 rot/min, puterea 8-20W, debit aer 100-145 m ³ /h, diametru 125mm, culoarea alb, nivelul sonore 34dB, cu timer in sensor de umeditate	buc	29,0000	550,00	15 950,00
14.	14	Ventilator KV 100EC L=40m ³ /ч , Systemair (B118)	buc	1,0000	1 912,50	1 912,50
15.	15	Ventilator KD 250 L1** L=760m ³ /ч , systemair (B119)	buc	1,0000	6 325,00	6 325,00
16.	16	Ventilator K 100EC L=160m ³ /ч , systemair (B120)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
17.	17	Ventilator K 150EC L=185m ³ /ч , systemair (B121)	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
18.	18	Clema rapida FK100	buc	6,0000	200,00	1 200,00
19.	19	Clema rapida FK150	buc	2,0000	216,67	433,34
20.	20	Clema rapida FK200	buc	2,0000	250,00	500,00

21.	21	Clema rapida FK250	buc	2,0000	266,67	533,34
22.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	15,0254	25,00	375,62
23.	22	Confectiuni fixibile DS 40x20	buc	2,0000	558,33	1 116,66
24.	23	Confectiuni fixibile DS 50x25	buc	2,0000	641,00	1 282,00
25.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	14,4203	25,00	360,50
26.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	25,9290	25,00	648,22
27.	2342	Ventilator RS 50-25 EC Sileo L=760M3/ч ,"Systemair" (II2) sau analog	buc	1,0000	5 850,00	5 850,00
28.	24	Confectiuni fixibile EV-AXC-450	buc	4,0000	222,75	891,00
29.	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0450	25,00	1,12
30.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,7063	25,00	67,65
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1450	25,00	3,62
32.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,6000	25,00	15,00
33.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	30,9414	25,00	773,53
34.	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	50,00	10,50
35.	25	Ateunator de zgomot LDR 40x20	buc	1,0000	1 852,20	1 852,20
36.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	50,00	12,50
37.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0600	50,00	3,00
38.	26	Ateunator de zgomot LDR 50x25	buc	1,0000	2 220,00	2 220,00
39.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	18,0540	2,50	45,13
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	178,0000	2,50	445,00
41.	27	Ateunator de zgomot LDS-150-600	buc	1,0000	1 063,20	1 063,20
42.	2710403601300	Tabla zincata 0.5mm	kg	260,5522	35,00	9 119,33
43.	2710403642000c	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2 051,3211	15,00	30 769,82
44.	2710403642000r	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	546,7433	22,00	12 028,35
45.	2710403643000c	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	108,4619	13,00	1 410,00
46.	2710403643000r	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	379,4184	31,00	11 761,97
47.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,7186	13,00	22,34
48.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,8400	15,50	13,02
49.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,3800	18,00	6,84
50.	2710603416901	Otel rotund calibat D = 5 mm	kg	0,1580	18,00	2,84
51.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,3400	13,00	4,42
52.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	5,8000	13,00	75,40
53.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	767,1000	13,00	9 972,29

54.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	43,0542	14,50	624,29
55.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	415,0372	13,00	5 395,48
56.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	4,2543	18,00	76,58
57.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	45,1237	18,00	812,23
58.	28	Ateunator de zgomot LDS-200-900	buc	1,0000	1 734,00	1 734,00
59.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	8,0200	0,75	6,02
60.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	4,0000	0,75	3,00
61.	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	4,0000	0,75	3,00
62.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	5 078,9236	0,60	3 047,35
63.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	72,0000	0,75	54,00
64.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	6,0300	0,70	4,22
65.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	221,1000	0,70	154,77
66.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	3 609,9600	0,70	2 526,97
67.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	180,9000	1,00	180,90
68.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	36,1800	3,00	108,54
69.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	16,0800	3,00	48,24
70.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	160,8000	11,43	1 837,94
71.	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	1 076,3550	1,00	1 076,36
72.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	64,1280	1,50	96,19
73.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	1 076,3550	0,60	645,81
74.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	64,1280	0,60	38,48
75.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	32,0000	0,60	19,20
76.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	3 831,0600	0,60	2 298,64
77.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	233,1600	0,60	139,90
78.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	160,8000	0,60	96,48
79.	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	4,0000	0,60	2,40
80.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	4,0000	0,30	1,20
81.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	74,0000	0,06	4,44
82.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	2 079,8800	0,10	207,99
83.	2874115895151	Saiba grower M4	buc	4,0000	0,05	0,20
84.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	32,0000	1,00	32,00
85.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	5 076,9236	0,06	304,62
86.	2874125884645	Nit cu cap semirotund 2 x 6 mm	kg	0,0010	60,00	0,06
87.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	1,3694	60,00	82,17
88.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,1266	60,00	7,60
89.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0680	60,00	4,08
90.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	32,0000	0,06	1,92
91.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	5 158,9736	0,06	309,54
92.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	53,7000	25,00	1 342,50
93.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	6,2189	5,00	31,09
94.	29	Ateunator de zgomot LDS-250-900	buc	1,0000	1 427,25	1 427,25
95.	30	Filtru FR SPG 85 (400x200)	buc	1,0000	126,75	126,75
96.	31	Filtru FR SPG 85 (500x250)	buc	1,0000	173,40	173,40
97.	32	Clapeta de aer SRK 40-20	buc	1,0000	1 982,25	1 982,25
98.	33	Clapeta de aer SRK 50-25	buc	1,0000	2 371,50	2 371,50

99.	34	Clapeta de aer LRK 450	buc	2,0000	468,90	937,80
100.	35	Baterie de incalzire a apei VBR 40-20-2	buc	1,0000	3 083,00	3 083,00
101.	36	Baterie de incalzire a apei VBR 50-25-2	buc	1,0000	3 670,00	3 670,00
102.	37	Dispozitiv de transfer de aer dreptunghiular OVX 300 cu izolarea	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
103.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,8069	5,00	34,03
104.	55	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie SG200	buc	2,0000	166,00	332,00
105.	56	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie SG AR450	buc	2,0000	291,67	583,34
106.	57	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie RAR 150x100	buc	4,0000	277,50	1 110,00
107.	58	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in zidarie RAR 150x150	buc	1,0000	277,50	277,50
108.	59	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in zidarie RAR 300x100	buc	8,0000	304,17	2 433,36
109.	60	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie RAR 350x100	buc	1,0000	365,00	365,00
110.	61	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P 100x100	buc	8,0000	217,50	1 740,00
111.	62	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P 100x500	buc	2,0000	307,50	615,00
112.	63	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P 300x200	buc	1,0000	292,50	292,50
113.	64	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P 500x200	buc	1,0000	399,17	399,17
114.	65	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P 750x200	buc	1,0000	649,17	649,17
115.	66	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P 700x800	buc	2,0000	1 876,67	3 753,34
116.	67	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in fereastra , ПO400	buc	195,0000	100,00	19 500,00

117.	68	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie MVM475x80 , "	buc	130,0000	50,00	6 500,00
118.	rsk200	Clapeta RSK 200	buc	2,0000	175,00	350,00
Total materiale de constructii						339 631,70

Utilaje de constructii:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,6000	25,00	15,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	33,4690	75,00	2 510,18
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	191,9600	25,00	4 799,00
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	15,9900	25,00	399,75
5.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	37,7000	450,00	16 965,00
Total utilaje de constructii						24 688,93

Total	lei	994 191,6 0
TVA	20 %	198 838,3 2

Total deviz:

**1 193 029,
92**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reconstructie a caminului nr.3 Investitor
cu supraetajarea unui nivel suplimentar si
mansard, termoizolarea fatadelor, din str.
Malina Mica 68

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Ventilator RS 40-20 EC Sileo L=505m ³ /ч , "Systemair" (П1)				5 436,00 0,00
	1	Ventilator RS 40-20 EC Sileo L=505m ³ /ч , "Systemair" (П1) sau analog	buc	1,0000	5 436,00	5 436,00
		<i>Total</i>	lei			5 436,00
2		Ventilator RS 50-25 EC Sileo L=760m ³ /ч , "Systemair" (П2)				5 850,00 0,00
	2342	Ventilator RS 50-25 EC Sileo L=760m ³ /ч , "Systemair" (П2) sau analog	buc	1,0000	5 850,00	5 850,00
		<i>Total</i>	lei			5 850,00
3		"Моноблок децентрализованной приточно-вытяжной вентиляции 1ф.220-230 Вт ,мощность нагревателя Ny=0,04квт,мощность мини-подогрева Ny=0,13квт,L приток/вытяжка=90м ³ /ч ,РД-150,(ПВ1;ПВ2) - VL 100 Mitsubishi Electric"				8 940,00 0,00
	03	"Моноблок децентрализованной приточно-вытяжной вентиляции 1ф.220-230 Вт ,мощность нагревателя Ny=0,04квт,мощность мини-подогрева Ny=0,13квт,L приток/вытяжка =90м ³ /ч ,РД-150,(ПВ1;ПВ2) - VL 100 Mitsubishi Electric"	buc	1,0000	8 940,00	8 940,00
		<i>Total</i>	lei			17 880,00
4		Моноблок децентрализованной приточно-вытяжной вентиляции 1ф.220-230 Вт ,мощность нагревателя Ny=0,07квт,L приток/вытяжка =20м ³ /ч , ,РД-100 ,(ПВ3) # VL 50 Mitsubishi Electric				8 400,00 0,00
	04	Моноблок децентрализованной приточно-вытяжной вентиляции 1ф.220-230 Вт ,мощность нагревателя Ny=0,07квт,L приток/вытяжка =20м ³ /ч , ,РД-100 ,(ПВ3) # VL 50 Mitsubishi Electric	buc	1,0000	8 400,00	8 400,00
		<i>Total</i>	lei			8 400,00
5		Ventilator axial AXC450-6-26-2-P (200)(2kW) S IE3 L=8460m ³ /ч P=500Pa (ПД1,ПД2)				22 252,50 0,00
	05	Ventilator axial AXC450-6-26-2-P (200)(2kW) S IE3 L=8460m ³ /ч P=500Pa (ПД1,ПД2)	buc	1,0000	22 252,50	22 252,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			44 505,00
6		Ventilator axial 100MA пресс, L=60м3/ч , (B1, B4,B2,B5)				366,67
						0,00
	06	Ventilator axial 100MA пресс, L=60м3/ч , (B1, B4,B2,B5)	buc	1,0000	366,67	366,67
		<i>Total</i>	lei			1 466,68
7		Ventilator K100 EC Sileo L=95м3/ч , systemair (B3)				2 708,33
						0,00
	07	Ventilator K100 EC Sileo L=95м3/ч , systemair (B3)	buc	1,0000	2 708,33	2 708,33
		<i>Total</i>	lei			2 708,33
8		Ventilator axial 120 X1 турбо, L=80м3/ч , (B6)				3 260,00
						0,00
	08	Ventilator axial 120 X1 турбо, L=80м3/ч , (B6)	buc	1,0000	3 260,00	3 260,00
		<i>Total</i>	lei			3 260,00
9		Ventilator K200L L=240м3/ч (B7)				1 375,00
						0,00
	09	Ventilator K200L L=240м3/ч (B7)	buc	1,0000	1 375,00	1 375,00
		<i>Total</i>	lei			1 375,00
10		Ventilator axial, de tip vents, 125 MA турбо, L=200м3/ч , (B8,B16,B25,B34,B43,B52,B61,B70,B79,B88,B96)				416,66
						0,00
	10	Ventilator axial, de tip vents, 125 MA турбо, L=200м3/ч , (B8,B16,B25,B34,B43,B52,B61,B70,B79,B88,B96)	buc	1,0000	416,66	416,66
		<i>Total</i>	lei			4 583,26
11		Ventilator axial 125 MA турбо, L=160м3/ч , (B106,B112)				416,66
						0,00
	11	Ventilator axial 125 MA турбо, L=160м3/ч , (B106,B112)	buc	1,0000	416,66	416,66
		<i>Total</i>	lei			833,32
12		"Ventilator incorporabil axial tensiunea de alimentare 220-240V, turatii la mers im gol: 2200-2450 rot/min, puterea 8-20W, debit aer 100-145 m3/h, diametru 125mm, culoarea alba, nivelul sonore 34dB, cu timer in sensor de umeditate, matereal: plastic, grad de protectie IPX2, garantie cel putin 24 luni, de tip vents (B9, B10,B13,B123, B15,B17,B18,B20,B21, B22, B24, B26, B27, B28,B30,B31, B32,B35, B36, B38,B39,B40, B42,B44, B45, B46,B48,B49,B50,B53,B124,B56,B57,B58,B60,B62,B63,B64,B66,B67,B68,B71,B72,B125,B74,B75,B76,B78,B80,B81,B82,B84,B85,B86,B89,B91,B92,B93,B95,B97,B98,B99,B54,B101,B102,B103,B105,B107,B109,B111,B113,B114,B116,B127,B128)")"				550,00
						0,00
	12	"Ventilator incorporabil axial tensiunea de alimentare 220-240V, turatii la mers im gol: 2200-2450 rot/min, puterea 8-20W, debit aer 100-145 m3/h, diametru 125mm, culoarea alba, nivelul	buc	1,0000	550,00	550,00

1	2	3	4	5	6	7
		sonore 34dB, cu timer in sensor de umeditate				
		<i>Total</i>	lei			41 250,00
13		Ventilator incorporabil axial tensiunea de alimentare 220-240V, turatii la mers im gol: 2200-2450 rot/min, puterea 8-20W, debit aer 100-145 m3/h, diametru 125mm, culoarea alb?, nivelul sonore 34dB, cu timer in sensor de umeditate, matereal: plastic, grad de protectie IPX2, garantie cel pu?in 24 luni, de tip vents (B2, B19,B23,B33,B29,B37,B41,B47,B51, B56,B65, B59,B69, B74,B77,B83,B87,B90,B94,B100,B104,B108,B117,B110, B115, B122,B126,B129,B14)				550,00 0,00
	13	Ventilator incorporabil axial tensiunea de alimentare 220-240V, turatii la mers im gol: 2200-2450 rot/min, puterea 8-20W, debit aer 100-145 m3/h, diametru 125mm, culoarea alb, nivelul sonore 34dB, cu timer in sensor de umeditate	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Total</i>	lei			15 950,00
14		Ventilator KV 100EC L=40M3/ч , Systemair (B118)				1 912,50 0,00
	14	Ventilator KV 100EC L=40M3/ч , Systemair (B118)	buc	1,0000	1 912,50	1 912,50
		<i>Total</i>	lei			1 912,50
15		Ventilator KD 250 L1** L=760M3/ч , systemair (B119)				6 325,00 0,00
	15	Ventilator KD 250 L1** L=760M3/ч , systemair (B119)	buc	1,0000	6 325,00	6 325,00
		<i>Total</i>	lei			6 325,00
16		Ventilator K 100EC L=160M3/ч , systemair (B120)				1 800,00 0,00
	16	Ventilator K 100EC L=160M3/ч , systemair (B120)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
		<i>Total</i>	lei			1 800,00
17		Ventilator K 150EC L=185M3/ч , systemair (B121)				2 150,00 0,00
	17	Ventilator K 150EC L=185M3/ч , systemair (B121)	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
		<i>Total</i>	lei			2 150,00
18		Clema rapida FK100				200,00 0,00
	18	Clema rapida FK100	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			1 200,00
19		Clema rapida FK150				216,67 0,00
	19	Clema rapida FK150	buc	1,0000	216,67	216,67
		<i>Total</i>	lei			433,34
20		Clema rapida FK200				250,00 0,00
	20	Clema rapida FK200	buc	1,0000	250,00	250,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			500,00
21		Clema rapida FK250				266,67
						0,00
	21	Clema rapida FK250	buc	1,0000	266,67	266,67
		<i>Total</i>	lei			533,34
22		Confectiuni fixibile DS 40x20				558,33
						0,00
	22	Confectiuni fixibile DS 40x20	buc	1,0000	558,33	558,33
		<i>Total</i>	lei			1 116,66
23		Confectiuni fixibile DS 50x25				641,00
						0,00
	23	Confectiuni fixibile DS 50x25	buc	1,0000	641,00	641,00
		<i>Total</i>	lei			1 282,00
24		Confectiuni fixibile EV-AXC-450				222,75
						0,00
	24	Confectiuni fixibile EV-AXC-450	buc	1,0000	222,75	222,75
		<i>Total</i>	lei			891,00
25		Ateunator de zgomot LDR 40x20				1 852,20
						0,00
	25	Ateunator de zgomot LDR 40x20	buc	1,0000	1 852,20	1 852,20
		<i>Total</i>	lei			1 852,20
26		Ateunator de zgomot LDR 50x25				2 220,00
						0,00
	26	Ateunator de zgomot LDR 50x25	buc	1,0000	2 220,00	2 220,00
		<i>Total</i>	lei			2 220,00
27		Ateunator de zgomot LDS-150-600				1 063,20
						0,00
	27	Ateunator de zgomot LDS-150-600	buc	1,0000	1 063,20	1 063,20
		<i>Total</i>	lei			1 063,20
28		Ateunator de zgomot LDS-200-900				1 734,00
						0,00
	28	Ateunator de zgomot LDS-200-900	buc	1,0000	1 734,00	1 734,00
		<i>Total</i>	lei			1 734,00
29		Ateunator de zgomot LDS-250-900				1 427,25
						0,00
	29	Ateunator de zgomot LDS-250-900	buc	1,0000	1 427,25	1 427,25
		<i>Total</i>	lei			1 427,25
30		Filtru FR SPG 85 (400x200)				126,75
						0,00
	30	Filtru FR SPG 85 (400x200)	buc	1,0000	126,75	126,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			126,75
31		Filtru FR SPG 85 (500x250)				173,40 0,00
	31	Filtru FR SPG 85 (500x250)	buc	1,0000	173,40	173,40
		<i>Total</i>	lei			173,40
32		Clapeta de aer SRK 40-20				1 982,25 0,00
	32	Clapeta de aer SRK 40-20	buc	1,0000	1 982,25	1 982,25
		<i>Total</i>	lei			1 982,25
33		Clapeta de aer SRK 50-25				2 371,50 0,00
	33	Clapeta de aer SRK 50-25	buc	1,0000	2 371,50	2 371,50
		<i>Total</i>	lei			2 371,50
34		Clapeta de aer LRK 450				468,90 0,00
	34	Clapeta de aer LRK 450	buc	1,0000	468,90	468,90
		<i>Total</i>	lei			937,80
35		Baterie de incalzire a apei VBR 40-20-2				3 083,00 0,00
	35	Baterie de incalzire a apei VBR 40-20-2	buc	1,0000	3 083,00	3 083,00
		<i>Total</i>	lei			3 083,00
36		Baterie de incalzire a apei VBR 50-25-2				3 670,00 0,00
	36	Baterie de incalzire a apei VBR 50-25-2	buc	1,0000	3 670,00	3 670,00
		<i>Total</i>	lei			3 670,00
37		Dispozitiv de transfer de aer dreptunghiular OVX 300 cu izolarea				1 050,00 0,00
	37	Dispozitiv de transfer de aer dreptunghiular OVX 300 cu izolarea	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
		<i>Total</i>	lei			1 050,00
		2. Lucrari de montare				
38	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc			1 451,63 1 097,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,8800	65,00	1 097,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	25,00	3,77
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,60	28,94
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	13,0000	0,60	7,84
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	18,00	3,26
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,02
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,70	15,48
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,70	18,29
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	13,0000	11,43	149,33
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	450,00	90,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	25,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			14 516,34
39	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc			1 491,30 ----- 1 253,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,2800	65,00	1 253,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	25,00	3,77
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,60	16,88
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,0000	0,60	5,43
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	18,00	3,26
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,02
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,70	19,70
	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,0000	1,00	9,05
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	450,00	135,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,5000	25,00	37,50
		<i>Total</i>	lei			177 465,17
40	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h	buc			3 134,64 ----- 2 916,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	65,00	2 916,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	13,00	4,57
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,50	2,51
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	25,00	3,77
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	25,00	1,26
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,60	36,18
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,60	4,82
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,06	0,12
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,00	60,30
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	11,43	91,90
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,70	1,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	25,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			9 403,92
41	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			347,56 ----- 317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	25,00	7,52
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,60	4,81
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	75,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			2 780,45
42	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			88,41 ----- 71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,06	1,08
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,06	1,08
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,75	13,50
		<i>Total</i>	lei			176,82
43	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			67,59 ----- 55,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	65,00	55,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,06	0,72
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,06	0,72
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,75	9,00
		<i>Total</i>	lei			202,77
44	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			661,48 ----- 576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	13,00	4,31

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,50	2,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	25,00	2,51
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	25,00	0,50
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,60	4,82
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,60	1,81
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,06	0,12
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	3,00	24,12
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	11,43	34,46
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,75	1,51
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	25,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			1 322,95
45	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm	buc			303,66
						224,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	65,00	224,90
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	15,50	3,26
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	13,00	18,85
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	50,00	0,75
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	25,00	0,62
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	60,00	1,02
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	13,00	1,10
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	18,00	1,71
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,06	1,68
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	18,00	7,20
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	25,00	3,75
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,06	0,48
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,06	1,68
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,75	0,75
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,75	0,75
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,60	16,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	75,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			1 214,62
46	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			723,69
						644,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	65,00	644,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,50	1,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	25,00	1,26
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	25,00	1,26
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,60	10,86
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	3,00	54,27
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			1 447,38
47	VB24A	Dispozitiv de transfer de aer dreptunghiular OVX 300 cu izolarea	buc			462,06
						409,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,3000	65,00	409,50
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etasare	kg	0,2500	50,00	12,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1450	25,00	3,62
	2874125884645	Nit cu cap semirotund 2 x 6 mm	kg	0,0010	60,00	0,06
	2710603416901	Otel rotund calibrat D = 5 mm	kg	0,1580	18,00	2,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	25,00	1,12
	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	4,0000	0,60	2,40
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	50,00	10,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	18,00	9,00
	2874115895151	Saiba grower M4	buc	4,0000	0,05	0,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,06	0,12
	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	4,0000	0,75	3,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,60	1,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	25,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	75,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			462,06
		3. Lucrari de instalatii santehnice				

1	2	3	4	5	6	7
48	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			367,55 ----- 223,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	65,00	223,60
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,00	10,50
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	25,00	0,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	60,00	0,48
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	13,00	19,04
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	25,00	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,06	0,36
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	18,00	0,55
	2710403642000r	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	22,00	104,43
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,06	0,36
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,60	3,64
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	75,00	3,75
		Total	lei			24 773,08
49	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			298,26 ----- 159,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	65,00	159,90
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	25,00	1,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	60,00	0,48
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	13,00	17,73
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	25,00	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,06	0,97
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	18,00	0,73
	2710403642000r	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	22,00	99,99
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,06	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,60	9,70
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	75,00	5,25
		Total	lei			14 883,32
50	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			354,02 ----- 245,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	65,00	245,70
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,00	10,50
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	25,00	0,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	13,00	16,41
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,06	0,36
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	18,00	0,55
	2710403642000c	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	15,00	71,21
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,06	0,36
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,60	3,64
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	75,00	3,75
		Total	lei			152 982,80
51	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			423,70 ----- 159,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	65,00	159,90
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	25,00	1,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	60,00	0,48
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	13,00	17,73
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	25,00	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,06	0,97
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	18,00	0,73
	2710403643000r	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	31,00	225,43
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,06	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,60	9,70

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	75,00	5,25
		<i>Total</i>	lei			11 482,40
52	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			491,88 ----- 213,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	65,00	213,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	25,00	1,31
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	60,00	0,30
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	60,00	0,48
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	14,50	24,77
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	25,00	0,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,06	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	18,00	0,72
	2710403643000r	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	31,00	224,32
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,06	1,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,60	14,47
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	75,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			12 395,39
53	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			382,60 ----- 245,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	65,00	245,70
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,00	10,50
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	25,00	0,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	13,00	16,41
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,06	0,36
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	18,00	0,55
	2710403643000c	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	13,00	99,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,06	0,36
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,60	3,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	75,00	3,75
		<i>Total</i>	lei			5 406,18
54	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (RSK200,"Systemair")	buc			403,85 ----- 223,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	65,00	223,60
	rsk200	Clapeta RSK 200	buc	1,0000	175,00	175,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	75,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			807,70
55	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie SG200	buc			203,50 ----- 32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	55	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie SG200	buc	1,0000	166,00	166,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		<i>Total</i>	lei			407,00
56	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie SG AR450	buc			327,92 ----- 32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	56	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie SG AR450	buc	1,0000	291,67	291,67

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			655,84
57	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie RAR 150x100	buc			315,00 ----- 32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	57	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie RAR 150x100	buc	1,0000	277,50	277,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		<i>Total</i>	lei			1 260,00
58	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in zidarie RAR 150x150	buc			315,00 ----- 32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	58	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in zidarie RAR 150x150	buc	1,0000	277,50	277,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		<i>Total</i>	lei			315,00
59	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in zidarie RAR 300x100	buc			341,67 ----- 32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	59	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in zidarie RAR 300x100	buc	1,0000	304,17	304,17
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		<i>Total</i>	lei			2 733,36
60	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie RAR 350x100	buc			402,50 ----- 32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	60	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie RAR 350x100	buc	1,0000	365,00	365,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		<i>Total</i>	lei			402,50
61	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P 100x100	buc			255,00 ----- 32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	61	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P 100x100	buc	1,0000	217,50	217,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		<i>Total</i>	lei			2 040,00
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P 100x500	buc			345,00 ----- 32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	62	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P 100x500	buc	1,0000	307,50	307,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		<i>Total</i>	lei			690,00
63	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,	buc			330,00

1	2	3	4	5	6	7
		montate in zidarie P 500x200				32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	63	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P 300x200	buc	1,0000	292,50	292,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		<i>Total</i>	lei			330,00
64	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P 500x200	buc			436,67
						32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	64	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P 500x200	buc	1,0000	399,17	399,17
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		<i>Total</i>	lei			436,67
65	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P 750x200	buc			686,67
						32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	65	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P 750x200	buc	1,0000	649,17	649,17
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		<i>Total</i>	lei			686,67
66	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P 700x800	buc			1 914,17
						32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	66	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P 700x800	buc	1,0000	1 876,67	1 876,67
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		<i>Total</i>	lei			3 828,34
67	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in fereastra , P10400	buc			137,50
						32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	67	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in fereastra , P10400	buc	1,0000	100,00	100,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		<i>Total</i>	lei			26 812,50
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie MVM475x80 , "	buc			87,50
						32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	68	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie MVM475x80 , "	buc	1,0000	50,00	50,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		<i>Total</i>	lei			11 375,00

1	2	3	4	5	6	7
69	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala cu foie din aluminiu, cu grosimea de 40mm	m2			114,02 ----- 30,81
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	65,00	30,81
	1111000100031	Cochilii vata minerala cu foie din aluminiu, cu grosimea de 40mm	m2	1,0300	80,00	82,40
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			10 779,46
70	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2			131,07 ----- 34,26
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5270	65,00	34,26
	2710403601300	Tabla zincata 0.5mm	kg	2,7560	35,00	96,46
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	5,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			12 391,83
71	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare	m2			67,39 ----- 65,19
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0030	65,00	65,19
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	22,0000	0,10	2,20
		<i>Total</i>	lei			6 371,52

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reconstructie a
caminului nr.3 cu supraetajarea
unui nivel suplimentar si
mansard, termoizolarea
fatadelor, din str. Malina Mica
68**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Conditionare**

Valoarea de deviz 155 121,18 lei

Intocmit in prețuri curente 11.11.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Utilaj				
1		Conditioner Qx=2,6 κBt, Qt=3,5κBt in k-t : bloc exterior RXM20R/ bloc interior FTXM20R (K 1...K4 ,K7)	buc	5,0000	13 200,00 0,00	66 000,00 0,00
2		Conditioner Qx=2,6 κBt, Qt=3,5κBt in k-t : bloc exterior RXM35R/ bloc interior FTXM35R (K 5)	buc	1,0000	14 940,00 0,00	14 940,00 0,00
3		Conditioner Qx=7,0 κBt, Qt=8,0κBt in k-t : bloc exterior RXM60R/ bloc interior FTXM60R (K 6)	buc	1,0000	28 900,00 0,00	28 900,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			109 840,00
		<i>Costurile de recoltare si depozitare</i>	1,2 %			1 318,08
		Total Capitolul 1. Utilaj Inclusiv salariu				111 158,08
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
4	VC37A	Montarea aparatelor de	buc	6,0000	760,52	4 563,11

1	2	3	4	5	6	7
		conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari			227,50	1 365,00
5	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari	buc	1,0000	1 006,27 260,00	1 006,27 260,00
6		Conducta de gaz N=9,5mm медная труба	m	21,0000	60,50 0,00	1 270,50 0,00
7		Conducta de gaz N=12,7mm медная труба	m	7,0000	83,50 0,00	584,50 0,00
8		Conducta de lichid C=6,4mm	m	21,0000	30,00 0,00	630,00 0,00
9		Cablu interfaice 8m compatibil cu conditionerile	buc	7,0000	95,00 0,00	665,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 719,38
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			390,00
		<i>Transportul materialelor</i>	7 %			489,45
		<i>Total</i>				9 598,83
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			975,00
		<i>Total</i>				10 573,83
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			634,43
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare				11 208,26 1 625,00
		Inclusiv salariu				
		3. Capitolul 3. Lucrari de instalatii santehnice				
10	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul =9,5mm,Armoflex gr.19mm	m	21,0000	47,73 22,75	1 002,39 477,75
11	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul =12,7mm,Armoflex gr.19mm	m	7,0000	48,49 22,75	339,43 159,25
12	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane	m	30,0000	46,52	1 395,64

1	2	3	4	5	6	7
		de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul =6,4",Armoflex gr.19mm			22,75	682,50
13	SB06A	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 40 mm (sifon p/t drenaj HL 138)	buc	2,0000	680,35 24,05	1 360,70 48,10
14	SB05A	Teava din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinate prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 15 mm(дренаж)	m	10,0000	50,70 28,60	506,97 286,00
15	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul =15mm, Armoflex gr.19mm	m	10,0000	52,88 22,75	528,81 227,50
		<i>Total</i>	lei			5 133,94
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			451,46
		<i>Transportul materialelor</i>	7 %			227,70
		<i>Total</i>				5 813,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			697,57
		<i>Total</i>				6 510,67
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			390,64
		Total Capitolul 3. Lucrari de instalatii santehnice				6 901,31
		Inclusiv salariu				1 881,10

		Total	lei			129 267,65
		TVA	20 %			25 853,53
		Total deviz:				155 121,18
		Inclusiv salariu				3 506,10

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie a
caminului nr.3 cu supraetajarea
unui nivel suplimentar si
mansard, termoizolarea
fatadelor, din str. Malina Mica
68**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7
Conditionare**

Valoarea de deviz 155 121,18 lei

Intocmit in prețuri curente 11.11.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-7:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1400	65,00	334,10
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	23,8000	65,00	1 547,00
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	25,0000	65,00	1 625,00
Total manopera						3 506,10

Materiale:

1.	100	Conditioner Qx=2,6 кВт, Qt=3,5кВт in k-t : bloc exterior RXM20R/ bloc interior FTXM20R (K 1...K4 ,K7) sau analog	buc	5,0000	13 200,00	66 000,00
2.	101	Conditioner Qx=2,6 кВт, Qt=3,5кВт in k-t : bloc exterior RXM35R/ bloc interior FTXM35R (K 5) sau analog	buc	1,0000	14 940,00	14 940,00
3.	103	Conditioner Qx=7,0 кВт, Qt=8,0кВт in k-t : bloc exterior RXM60R/ bloc interior FTXM60R (K 6)	buc	1,0000	28 900,00	28 900,00
4.	106	Conducta de gaz N=9,5mm медная труба	m	21,0000	60,50	1 270,50
5.	107	Conducta de gaz N=12,7mm медная труба	m	7,0000	83,50	584,50
6.	108	Conducta de lichid C=6,4mm	m	21,0000	30,00	630,00
7.	109	Cablu interfaice 8m compatibil cu conditionerele	buc	7,0000	95,00	665,00
8.	110	Termoizolatie conducte avind diametrul	m	22,7115	23,10	524,64

		=9,5mm,Armoflex gr.19mm				
9.	111	Termoizolatie conducte avind diametrul =12,7mm,Armoflex gr.19mm	m	7,5705	23,80	180,18
10.	112	Termoizolatie conducte avind diametrul =6,4",Armoflex gr.19mm	m	32,4450	21,98	713,14
11.	113	(sifon p/t drenaj HL 138)	buc	2,0800	630,00	1 310,40
12.	115	Termoizolatie conducte avind diametrul =15mm, Armoflex gr.19mm	m	10,8150	27,86	301,31
13.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	110,2500	0,50	55,13
14.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0753	25,00	1,88
15.	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0502	15,00	0,75
16.	2411117322835	Freon	kg	6,6150	142,50	942,64
17.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1277	25,00	3,19
18.	252124	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare avind diametrul de 15 mm(дренаж)	m	10,8675	20,00	217,35
19.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	3,6750	18,75	68,90
20.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	14,7000	6,25	91,87
21.	2811236305075	Console	kg	39,9000	65,00	2 593,50
22.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	1,3860	65,00	90,09
Total materiale de constructii						120 084,97

Utilaje de constructii:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,5100	25,00	62,75
2.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,9800	25,00	24,50
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6000	25,00	15,00
Total utilaje de constructii						102,25

Total	lei	129 267,6 5
TVA	20 %	25 853,53

Total deviz:

**155 121,1
8**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reconstructie a caminului nr.3 Investitor
cu supraetajarea unui nivel suplimentar si
mansard, termoizolarea fatadelor, din str.
Malina Mica 68

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Utilaj				
1		Conditioner Q _x =2,6 κB _T , Q _T =3,5κB _T in k-t : bloc exterior RXM20R/ bloc interior FTXM20R (K 1...K4 ,K7)	buc			13 200,00 0,00
	100	Conditioner Q _x =2,6 κB _T , Q _T =3,5κB _T in k-t : bloc exterior RXM20R/ bloc interior FTXM20R (K 1...K4 ,K7) sau analog	buc	1,0000	13 200,00	13 200,00
		<i>Total</i>	lei			66 000,00
2		Conditioner Q _x =2,6 κB _T , Q _T =3,5κB _T in k-t : bloc exterior RXM35R/ bloc interior FTXM35R (K 5)	buc			14 940,00 0,00
	101	Conditioner Q _x =2,6 κB _T , Q _T =3,5κB _T in k-t : bloc exterior RXM35R/ bloc interior FTXM35R (K 5) sau analog	buc	1,0000	14 940,00	14 940,00
		<i>Total</i>	lei			14 940,00
3		Conditioner Q _x =7,0 κB _T , Q _T =8,0κB _T in k-t : bloc exterior RXM60R/ bloc interior FTXM60R (K 6)	buc			28 900,00 0,00
	103	Conditioner Q _x =7,0 κB _T , Q _T =8,0κB _T in k-t : bloc exterior RXM60R/ bloc interior FTXM60R (K 6)	buc	1,0000	28 900,00	28 900,00
		<i>Total</i>	lei			28 900,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
4	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc			760,52 227,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	65,00	227,50
	2811236305075	Console	kg	5,0000	65,00	341,25
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,75	9,84
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,25	13,12
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,88
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	65,00	12,01
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	142,50	134,66
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	25,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			4 563,11
5	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari	buc			1 006,27 260,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,0000	65,00	260,00
	2811236305075	Console	kg	8,0000	65,00	546,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,75	9,84
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,25	13,12
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,88

1	2	3	4	5	6	7
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	65,00	18,02
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	142,50	134,66
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	25,00	10,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	25,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			1 006,27
6		Conducta de gaz N=9,5mm медная труба	m			60,50
						0,00
	106	Conducta de gaz N=9,5mm медная труба	m	1,0000	60,50	60,50
		<i>Total</i>	lei			1 270,50
7		Conducta de gaz N=12,7mm медная труба	m			83,50
						0,00
	107	Conducta de gaz N=12,7mm медная труба	m	1,0000	83,50	83,50
		<i>Total</i>	lei			584,50
8		Conducta de lichid C=6,4mm	m			30,00
						0,00
	108	Conducta de lichid C=6,4mm	m	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			630,00
9		Cablu interfaie 8m compatibil cu conditionerele	buc			95,00
						0,00
	109	Cablu interfaie 8m compatibil cu conditionerele	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Total</i>	lei			665,00
		3. Capitolul 3. Lucrari de instalatii santehnice				
10	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul =9,5mm,Armoflex gr.19mm	m			47,73
						22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	110	Termoizolatie conducte avind diametrul =9,5mm,Armoflex gr.19mm	m	1,0300	23,10	24,98
		<i>Total</i>	lei			1 002,39
11	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul =12,7mm,Armoflex gr.19mm	m			48,49
						22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	111	Termoizolatie conducte avind diametrul =12,7mm,Armoflex gr.19mm	m	1,0300	23,80	25,74
		<i>Total</i>	lei			339,43
12	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul =6,4",Armoflex gr.19mm	m			46,52
						22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	112	Termoizolatie conducte avind diametrul =6,4",Armoflex gr.19mm	m	1,0300	21,98	23,77
		<i>Total</i>	lei			1 395,64
13	SB06A	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 40 mm (sifon p/t drenaj HL 138)	buc			680,35
						24,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	65,00	24,05
	113	(sifon p/t drenaj HL 138)	buc	1,0000	630,00	655,20
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0210	25,00	0,54

1	2	3	4	5	6	7
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0090	15,00	0,14
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0160	25,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			1 360,70
14	SB05A	Teava din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 15 mm(дренаж)	m			50,70 ----- 28,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	65,00	28,60
	252124	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare avind diametrul de 15 mm(дренаж)	m	1,0350	20,00	21,74
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0080	25,00	0,21
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0030	15,00	0,05
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0040	25,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			506,97
15	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul =15mm, Armoflex gr.19mm	m			52,88 ----- 22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	115	Termoizolatie conducte avind diametrul =15mm, Armoflex gr.19mm	m	1,0300	27,86	30,13
		<i>Total</i>	lei			528,81

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reconstructie a
caminului nr.3 cu supraetajarea
unui nivel suplimentar si
mansard, termoizolarea
fatadelor, din str. Malina Mica
68**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-8
Alimentare de caldura sistem П1,П2.**

Valoarea de deviz 42 410,74 lei

Intocmit in prețuri curente 11.11.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Utilaj				
1		Pompa circulatie UPS 25-40 ,tip Grundfos	buc	2,0000	1 350,00 0,00	2 700,00 0,00
2		Supapa de regulare cu trei cai tip ESBE 3MG 15-1.0	buc	1,0000	827,25 0,00	827,25 0,00
3		Supapa de regulare cu trei cai tip ESBE 3MG 15-1.6	buc	1,0000	1 017,17 0,00	1 017,17 0,00
4		Servoprivod LM 24X	buc	2,0000	2 561,00 0,00	5 122,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 666,42
		<i>Costurile de recoltare si depozitare</i>	1,2 %			116,00
		Total Capitolul 1. Utilaj Inclusiv salariu				9 782,42
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
5	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	2,0000	427,13 143,00	854,26 286,00

1	2	3	4	5	6	7
6	11-02-042-02	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: clapeta electromagnetica, diametrul trecerii conventionale, mm: 15	buc	2,0000	189,45 72,80	378,90 145,60
7	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	1,0000	294,94 283,40	294,94 283,40
		<i>Total</i>	lei			1 528,10
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			171,60
		<i>Transportul materialelor</i>	7 %			42,92
		<i>Total</i>				1 742,62
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			429,00
		<i>Total</i>				2 171,62
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			130,31
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare				2 301,93
		Inclusiv salariu				715,00
		3. Capitolul 3. Lucrari de instalatii santehnice				
		3.1. Capitolul 3.1. Tevi si armaturi				
8	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,2mm	m	10,0000	80,81 31,20	808,10 312,00
9	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2.2mm	m	75,0000	76,24 36,40	5 718,07 2 730,00
10	IC51A	"Rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 3/8"" ... 3/4""(нержавеющие соединительные трубки)"	buc	2,0000	22,50 3,25	45,00 6,50

1	2	3	4	5	6	7
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet cu sfera D20 danfoss)	buc	4,0000	<u>115,12</u> 9,75	<u>460,46</u> 39,00
12	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	6,0000	<u>28,00</u> 6,50	<u>168,00</u> 39,00
13	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Stremaх-M 3/4") баланси́ровочный клапан	buc	2,0000	<u>703,96</u> 14,95	<u>1 407,92</u> 29,90
14	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Stremaх- D 3/4") вентиль запорный	buc	2,0000	<u>189,21</u> 14,95	<u>378,42</u> 29,90
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (ventil de golire D15)	buc	2,0000	<u>76,12</u> 9,75	<u>152,23</u> 19,50
16	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	10,0000	<u>6,85</u> 5,85	<u>68,50</u> 58,50
17	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	75,0000	<u>8,40</u> 7,15	<u>630,00</u> 536,25
18	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	10,0000	<u>5,20</u> 5,20	<u>52,00</u> 52,00
19	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-	m	75,0000	6,50	487,50

1	2	3	4	5	6	7
		contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"			6,50	487,50
20	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	85,0000	4,82 4,55	410,12 386,75
21	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	30,0000	29,95 14,95	898,50 448,50
		<i>Total</i>	lei			11 684,82
		Total Capitolul 3.1. Tevi si armaturi Inclusiv salariu				11 684,82 5 175,30
		3.2. Capitolul 3.2. Lucrari de izolare				
22	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala "Armoflex", introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28/19mm	m	10,0000	55,20 22,75	551,95 227,50
23	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala "Armoflex", introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=35/19mm	m	75,0000	66,01 22,75	4 950,75 1 706,25
		<i>Total</i>	lei			5 502,70
		Total Capitolul 3.2. Lucrari de izolare Inclusiv salariu				5 502,70 1 933,75
		<i>Total</i>	lei			17 187,52
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 706,17
		<i>Transportul materialelor</i>	7 %			696,89
		<i>Total</i>				19 590,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			2 350,87

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				41 532,03
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 316,48
		Total Capitolul 3. Lucrari de instalatii santehnice Inclusiv salariu				23 257,93 7 109,05

		Total	lei	35 342,28
		TVA	20 %	7 068,46
		Total deviz: Inclusiv salariu		42 410,74 <hr/> 7 824,05

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie a
caminului nr.3 cu supraetajarea
unui nivel suplimentar si
mansard, termoizolarea
fatadelor, din str. Malina Mica
68**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-8
Alimentare de caldura sistem П1,П2.**

Valoarea de deviz 42 410,74 lei

Intocmit in prețuri curente 11.11.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-8:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2,2400	65,00	145,60
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	78,0700	65,00	5 074,55
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	29,7500	65,00	1 933,75
4.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	65,00	283,40
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,9500	65,00	386,75
Total manopera						7 824,05

Material:

1.	1	Pompa circulatie UPS 25-40 ,tip Grundfos	buc	2,0000	1 350,00	2 700,00
2.	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,0400	50,00	2,00
3.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4020	65,00	26,13
4.	1012229	Materiale din otel rotund, laminate la cald, diametru 28 mm, otel marca "CT3"	100 kg	0,0034	1 520,00	5,17
5.	11	(robinet cu sfera D20 danfoss)	buc	4,0000	97,50	390,00
6.	12	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	6,0000	21,00	126,00
7.	13	(Stremaх-M 3/4") баланси́ровочный клапан	buc	2,0000	678,75	1 357,50
8.	14	(Stremaх- D 3/4") вентиль запорный	buc	2,0000	164,00	328,00
9.	15	(ventil de golire D15)	buc	2,0000	58,50	117,00
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0618	20,00	1,24
11.	1714227322940	Cinpa fuior	kg	0,1700	343,00	58,31
12.	22	Termoizolatie conducte armoflex diametrul si grosimea de la D=28/19mm	m	10,8150	30,00	324,45
13.	23	Termoizolatie conducte diametrul si grosimea de la D=35/19mm	m	81,1125	40,00	3 244,50
14.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5150	20,00	10,30
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,5900	20,00	71,80

16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	8,1300	20,00	162,60
17.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,3520	85,00	29,92
18.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1200	13,20	1,58
19.	2521216701000	Teava din otel	m	1,2000	65,83	79,00
20.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,6000	5,00	3,00
21.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	30,0000	15,00	450,00
22.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,2550	18,00	4,59
23.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,9700	18,00	35,46
24.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,0000	2,50	40,00
25.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,63	10,08
26.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,0000	0,50	8,00
27.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	4,0000	100,00	400,00
28.	2875274203900	Rozeta metalica	buc	2,0000	19,25	38,50
29.	33	Supapa de regulare cu trei cai tip ESBE 3MG 15-1.0	buc	1,0000	827,25	827,25
30.	4	Supapa de regulare cu trei cai tip ESBE 3MG 15-1.6	buc	1,0000	1 017,17	1 017,17
31.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2125	20,00	4,25
32.	5	Servoprivod LM 24X	buc	2,0000	2 561,00	5 122,00
33.	8	Teava din otel avind diametrul de 25x2,2mm	m	10,1500	46,67	473,70
34.	9	Teava din otel avind diametrul de 32x2.2mm	m	76,1250	36,33	2 765,62
Total materiale de constructii						20 235,12

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,4000	250,00	100,00
2.	2875277400000	Compresor	h-ut	0,7650	25,00	19,12
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,1500	25,00	103,75
4.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	250,00	100,00
Total utilaje de constructii						322,87

Total	lei	35 342,28
TVA	20 %	7 068,46

Total deviz:

42 410,74

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reconstructie a caminului nr.3 Investitor
cu supraetajarea unui nivel suplimentar si
mansard, termoizolarea fatadelor, din str.
Malina Mica 68

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Utilaj				
1		Pompa circulatie UPS 25-40 ,tip Grundfos	buc			1 350,00
						0,00
	1	Pompa circulatie UPS 25-40 ,tip Grundfos	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
		<i>Total</i>	lei			2 700,00
2		Supapa de regulare cu trei cai tip ESBE 3MG 15-1.0	buc			827,25
						0,00
	33	Supapa de regulare cu trei cai tip ESBE 3MG 15-1.0	buc	1,0000	827,25	827,25
		<i>Total</i>	lei			827,25
3		Supapa de regulare cu trei cai tip ESBE 3MG 15-1.6	buc			1 017,17
						0,00
	4	Supapa de regulare cu trei cai tip ESBE 3MG 15-1.6	buc	1,0000	1 017,17	1 017,17
		<i>Total</i>	lei			1 017,17
4		Servoprivod LM 24X	buc			2 561,00
						0,00
	5	Servoprivod LM 24X	buc	1,0000	2 561,00	2 561,00
		<i>Total</i>	lei			5 122,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
5	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc			427,13
						143,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	65,00	143,00
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	65,83	39,50
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	100,00	200,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,63	5,04
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,50	4,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	20,00	4,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,5200	20,00	10,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	13,20	0,79
		<i>Total</i>	lei			854,26
6	11-02-042-02	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: clapeta electromagnetica, diametrul trecerii conventionale, mm: 15	buc			189,45
						72,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80

1	2	3	4	5	6	7
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,0200	50,00	1,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2010	65,00	13,06
	1012229	Materiale din otel rotund, laminate la cald, diametru 28 mm, otel marca "Cr3"	100 kg	0,0017	1 520,00	2,58
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2000	250,00	50,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2000	250,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			378,90
7	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			294,94
						283,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	65,00	283,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	20,00	10,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	20,00	1,24
		<i>Total</i>	lei			294,94
		3. Capitolul 3. Lucrari de instalatii santehnice				
		3.1. Capitolul 3.1. Tevi si armaturi				
8	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,2mm	m			80,81
						31,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	65,00	31,20
	8	Teava din otel avind diametrul de 25x2,2mm	m	1,0150	46,67	47,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	20,00	1,28
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	18,00	0,31
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			808,10
9	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,2mm	m			76,24
						36,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	65,00	36,40
	9	Teava din otel avind diametrul de 32x2,2mm	m	1,0150	36,33	36,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0860	20,00	1,72
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	18,00	0,43
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	20,00	0,76
		<i>Total</i>	lei			5 718,07
10	IC51A	"Rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 3/8" ... 3/4" (нержавеющие соединительные трубки)"	buc			22,50
						3,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2875274203900	Rozeta metalica	buc	1,0000	19,25	19,25
		<i>Total</i>	lei			45,00
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet cu sfera D20 danfoss)	buc			115,12
						9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	11	(robinet cu sfera D20 danfoss)	buc	1,0000	97,50	97,50
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	343,00	5,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	85,00	2,72
		<i>Total</i>	lei			460,46
12	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			28,00
						6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	65,00	6,50
	12	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1,0000	21,00	21,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			168,00

1	2	3	4	5	6	7
13	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Stremaх-M 3/4") балансировочный клапан	buc			703,96 14,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	65,00	14,95
	13	(Stremaх-M 3/4") балансировочный клапан	buc	1,0000	678,75	678,75
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0200	343,00	6,86
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	85,00	3,40
		Total	lei			1 407,92
14	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Stremaх- D 3/4") вентиль запорный	buc			189,21 14,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	65,00	14,95
	14	(Stremaх- D 3/4") вентиль запорный	buc	1,0000	164,00	164,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0200	343,00	6,86
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	85,00	3,40
		Total	lei			378,42
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (ventil de golire D15)	buc			76,12 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	15	(ventil de golire D15)	buc	1,0000	58,50	58,50
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	343,00	5,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	85,00	2,72
		Total	lei			152,23
16	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,85 5,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	65,00	5,85
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		Total	lei			68,50
17	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			8,40 7,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	65,00	7,15
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		Total	lei			630,00
18	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,20 5,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	65,00	5,20
		Total	lei			52,00
19	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6,50 6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	65,00	6,50
		Total	lei			487,50
20	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			4,82 4,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0700	65,00	4,55
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	20,00	0,05
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0090	25,00	0,22

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			410,12
21	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			29,95 14,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	65,00	14,95
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			898,50
		3.2. Capitolul 3.2. Lucrari de izolarea				
22	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala "Armoflex", introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28/19mm	m			55,20 22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	22	Termoizolatie conducte armoflex diametrul si grosimea de la D=28/19mm	m	1,0300	30,00	32,44
		<i>Total</i>	lei			551,95
23	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala "Armoflex", introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=35/19mm	m			66,01 22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	23	Termoizolatie conducte diametrul si grosimea de la D=35/19mm	m	1,0300	40,00	43,26
		<i>Total</i>	lei			4 950,75

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reconstructie a
caminului nr.3 cu supraetajarea
unui nivel suplimentar si
mansard, termoizolarea
fatadelor, din str. Malina Mica
68**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-9
Racire cu aer in sistemele de alimentare П1.П2.**

Valoarea de deviz 133 244,55 lei

Intocmit in prețuri curente 11.11.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Utilaj				
1		Racitor de aer cu freon DXRE 40-20-3-2.5	buc	1,0000	5 118,75 0,00	5 118,75 0,00
2		Racitor de aer cu freon DXRE 50-25-3-2.5	buc	1,0000	6 398,50 0,00	6 398,50 0,00
3		Bloc exterior ,SUZ-KA35 VA4 220-240BT, 1φ, 50Гц, N=1,09кBT, Qx уст.=3,9кBT	buc	2,0000	18 100,00 0,00	36 200,00 0,00
4		Controler al unitatilor de compresor si condensare pentru sectiile de racire ale unitatilor de tratare a aerului PAC-IFO12B-E	buc	2,0000	17 500,00 0,00	35 000,00 0,00
5		Telecomanda PAR-31MAA	buc	2,0000	3 750,00 0,00	7 500,00 0,00
6		Separator de picaturi DE40-20, systemaier	buc	1,0000	914,10 0,00	914,10 0,00
7		Separator de picaturi DE50-25, systemaier	buc	1,0000	1 340,62 0,00	1 340,62 0,00
8		Tava de condens	buc	1,0000	25,00 0,00	25,00 0,00
9	VC16A	Montarea agregatului de tratare	buc	2,0000	3 089,46	6 178,92

1	2	3	4	5	6	7
		partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (DXRE)			2 916,55	5 833,10
10	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc	2,0000	1 470,22 227,50	2 940,43 455,00
11		Conducta de gaz N=19mm	m	6,0000	172,00 0,00	1 032,00 0,00
12		Conducta de gaz N=22mm	buc	6,0000	190,00 0,00	1 140,00 0,00
13		Conducta de lichid C=1/2"mm	buc	12,0000	83,00 0,00	996,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			104 784,32
		<i>Costurile de recoltare si depozitare</i>	1,2 %			1 257,412
		Total Capitolul 1. Utilaj				106 041,732
		Inclusiv salariu				6 288,10
		2. Capitolul 3. Lucrari de instalatii santehnice				
14	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul =19mm,Armoflex gr.19mm	m	12,0000	57,27 22,75	687,26 273,00
15	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul =22mm,Armoflex gr.19mm	m	6,0000	59,24 22,75	355,44 136,50
16	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul =1/2",Armoflex gr.19mm	m	6,0000	52,88 22,75	317,28 136,50
17	SB06A	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 40 mm (sifon p/t drenaj HL 138)	buc	2,0000	680,35 24,05	1 360,70 48,10
18	SB05A	Teava din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru	m	10,0000	50,70	506,97

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 15 mm(дренаж)			28,60	286,00
19	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul =15mm,Armoflex gr.19mm	m	10,0000	52,88 22,75	528,81 227,50
		<i>Total</i>	lei			3 756,46
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			265,82
		<i>Transportul materialelor</i>	7 %			185,42
		<i>Total</i>				4 207,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			504,93
		<i>Total</i>				4 712,63
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			282,77
		Total Capitolul 3. Lucrari de instalatii santehnice				4 995,40
		Inclusiv salariu				1 107,60

		Total	lei			111 037,132
		TVA	20 %			22 207,43
		Total deviz:				133 244,55
		Inclusiv salariu				7 395,70

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie a
caminului nr.3 cu supraetajarea
unui nivel suplimentar si
mansard, termoizolarea
fatadelor, din str. Malina Mica
68**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-9
Racire cu aer in sistemele de alimentare П1.П2.**

Valoarea de deviz 133 244,55 lei

Intocmit in prețuri curente 11.11.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 2-1-9:						

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1400	65,00	334,10
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,9000	65,00	773,50
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	96,7400	65,00	6 288,10
Total manopera						7 395,70

Materiale:

1.	1	Racitor de aer cu freon DXRE 40-20-3-2.5	buc	1,0000	5 118,75	5 118,75
2.	11	Tava de condens	buc	1,0000	25,00	25,00
3.	13	Conducta de gaz N=19mm , медная труба	m	6,0000	172,00	1 032,00
4.	14	Conducta de gaz N=22mm , медная труба	buc	6,0000	190,00	1 140,00
5.	15	Conducta de lichid C=1/2"mm	buc	12,0000	83,00	996,00
6.	20	Termoizolatie conducta avind diametrul =19mm,Armoflex gr.19mm	m	12,9780	31,92	414,26
7.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	31,5000	0,50	15,75
8.	21	Termoizolatie conducte avind diametrul =22mm,Armoflex gr.19mm	m	6,4890	33,74	218,94
9.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1005	5,00	0,50
10.	23	Termoizolatie conducte avind diametrul =1/2",Armoflex gr.19mm	m	6,4890	27,86	180,78

11.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0753	25,00	1,88
12.	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0502	15,00	0,75
13.	2411117322835	Freon	kg	1,8900	32,00	60,48
14.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1277	25,00	3,19
15.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,3015	25,00	7,54
16.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	1,0500	18,75	19,69
17.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	4,2000	6,25	26,25
18.	2523156712230	(sifon p/t drenaj HL 138)	buc	2,0800	630,00	1 310,40
19.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0100	2,50	5,02
20.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	21,0000	12,66	265,86
21.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,7035	15,20	10,69
22.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	10,5000	87,00	913,50
23.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	10,5000	42,75	448,88
24.	2811236305075	Console	kg	10,5000	65,00	682,50
25.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0200	0,70	2,81
26.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	120,6000	1,00	120,60
27.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0800	4,20	67,54
28.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	120,6000	0,80	96,48
29.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0800	0,63	10,13
30.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,3696	65,00	24,02
31.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0200	0,50	2,01
32.	3	Racitor de aer cu freon DXRE 50-25-3-2.5	buc	1,0000	6 398,50	6 398,50
33.	30	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare avind diametrul de 15 mm(дренаж)	m	10,8675	20,00	217,35
34.	323	Termoizolatie conducte avind diametrul =15mm, Armoflex gr.19mm	m	10,8150	27,86	301,31
35.	5	Bloc exterior ,SUZ-KA35 VA4 220-240ВТ, 1ф, 50Гц, N=1,09кВт, Qx уст.=3,9кВт	buc	2,0000	18 100,00	36 200,00
36.	6	Controler al unitatilor de compresor si condensare pentru sectiile de racire ale unitatilor de tratare a aerului PAC-IFO12B-E	buc	2,0000	17 500,00	35 000,00
37.	7	Telecomanda PAR-31MAA	buc	2,0000	3 750,00	7 500,00
38.	8	Separator de picaturi DE40-20, systemaier	buc	1,0000	914,10	914,10
39.	9	Separator de picaturi DE50-25, systemaier	buc	1,0000	1 340,62	1 340,62
Total materiale de constructii						101 094,08

Utilaje de constructii:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,7000	25,00	17,50
2.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79	h-ut	0,2800	25,00	7,00

		(059) κH (t)				
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	25,00	15,00
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1600	25,00	4,00
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	25,00	7,50
		Total utilaje de construcții				51,00

Total	lei	111 037,1 32
TVA	20 %	22 207,43

Total deviz:

**133 244,5
5**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reconstructie a caminului nr.3 Investitor
cu supraetajarea unui nivel suplimentar si
mansard, termoizolarea fatadelor, din str.
Malina Mica 68**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Utilaj				
1		Racitor de aer cu freon DXRE 40-20-3-2.5	buc			5 118,75 0,00
	1	Racitor de aer cu freon DXRE 40-20-3-2.5	buc	1,0000	5 118,75	5 118,75
		<i>Total</i>	lei			5 118,75
2		Racitor de aer cu freon DXRE 50-25-3-2.5	buc			6 398,50 0,00
	3	Racitor de aer cu freon DXRE 50-25-3-2.5	buc	1,0000	6 398,50	6 398,50
		<i>Total</i>	lei			6 398,50
3		Bloc exterior ,SUZ-KA35 VA4 220-240BT,1φ,50ΓII, N=1,09кBT, Qx уст.=3,9кBT	buc			18 100,00 0,00
	5	Bloc exterior ,SUZ-KA35 VA4 220-240BT,1φ,50ΓII, N=1,09кBT, Qx уст.=3,9кBT	buc	1,0000	18 100,00	18 100,00
		<i>Total</i>	lei			36 200,00
4		Controler al unitatilor de compresor si condensare pentru sectiile de racire ale unitatilor de tratare a aerului PAC-IFO12B-E	buc			17 500,00 0,00
	6	Controler al unitatilor de compresor si condensare pentru sectiile de racire ale unitatilor de tratare a aerului PAC-IFO12B-E	buc	1,0000	17 500,00	17 500,00
		<i>Total</i>	lei			35 000,00
5		Telecomanda PAR-31MAA	buc			3 750,00 0,00
	7	Telecomanda PAR-31MAA	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
		<i>Total</i>	lei			7 500,00
6		Separator de picaturi DE40-20, systemaier	buc			914,10 0,00
	8	Separator de picaturi DE40-20, systemaier	buc	1,0000	914,10	914,10
		<i>Total</i>	lei			914,10
7		Separator de picaturi DE50-25, systemaier	buc			1 340,62

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	9	Separator de picaturi DE50-25, systemaier	buc	1,0000	1 340,62	1 340,62
		<i>Total</i>	lei			1 340,62
8		Tava de condens	buc			25,00
						0,00
	11	Tava de condens	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			25,00
9	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (DXRE)	buc			3 089,46
						2 916,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	65,00	2 916,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	15,20	5,34
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,50	2,51
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	25,00	3,77
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	5,00	0,25
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,80	48,24
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,63	5,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,00	60,30
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	4,20	33,77
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,70	1,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	25,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			6 178,92
10	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc			1 470,22
						227,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	65,00	227,50
	2811236305075	Console	kg	5,0000	65,00	341,25
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,75	9,84
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,25	13,12
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	12,66	132,93
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,88
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	87,00	456,75
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	42,75	224,44
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	65,00	12,01
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	32,00	30,24
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	25,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			2 940,43
11		Conducta de gaz N=19mm	m			172,00
						0,00
	13	Conducta de gaz N=19mm , медная труба	m	1,0000	172,00	172,00
		<i>Total</i>	lei			1 032,00
12		Conducta de gaz N=22mm	buc			190,00
						0,00
	14	Conducta de gaz N=22mm , медная труба	buc	1,0000	190,00	190,00
		<i>Total</i>	lei			1 140,00
13		Conducta de lichid C=1/2"mm	buc			83,00
						0,00
	15	Conducta de lichid C=1/2"mm	buc	1,0000	83,00	83,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			996,00
		2. Capitolul 3. Lucrari de instalatii santehnice				
14	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul =19mm, Armoflex gr.19mm	m			57,27 22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	20	Termoizolatii conducta avind diametrul =19mm, Armoflex gr.19mm	m	1,0300	31,92	34,52
		<i>Total</i>	lei			687,26
15	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul =22mm, Armoflex gr.19mm	m			59,24 22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	21	Termoizolatii conducte avind diametrul =22mm, Armoflex gr.19mm	m	1,0300	33,74	36,49
		<i>Total</i>	lei			355,44
16	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul =1/2", Armoflex gr.19mm	m			52,88 22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	23	Termoizolatii conducte avind diametrul =1/2", Armoflex gr.19mm	m	1,0300	27,86	30,13
		<i>Total</i>	lei			317,28
17	SB06A	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 40 mm (sifon p/t drenaj HL 138)	buc			680,35 24,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	65,00	24,05
	2523156712230	(sifon p/t drenaj HL 138)	buc	1,0000	630,00	655,20
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0210	25,00	0,54
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0090	15,00	0,14
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0160	25,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			1 360,70
18	SB05A	Teava din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 15 mm (дренаж)	m			50,70 28,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	65,00	28,60
	30	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare avind diametrul de 15 mm (дренаж)	m	1,0350	20,00	21,74
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0080	25,00	0,21
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0030	15,00	0,05
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0040	25,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			506,97
19	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul =15mm, Armoflex gr.19mm	m			52,88 22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	323	Termoizolatii conducte avind diametrul =15mm, Armoflex gr.19mm	m	1,0300	27,86	30,13
		<i>Total</i>	lei			528,81

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.

"Reconstruirea imobilului cu nr.cadastral 0100213.821.01, (caminul nr.3), termoizolarea fatadelor, supraetajarea cu un nivel suplimentar si mansarda in limitele planimetrice existente, situat in mun. Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-10**Echipament Electric de Forta Iluminat Electric Interior EEF/IEI**

Valoarea de deviz 2 388 340,51 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
		1.1. Capitolul 1.1. Iluminare, echipament electric				
1	08-01-102-1	Dulap de dirijare si reglare (BZUM-TF-400)	buc	1,0000	1 640,510 949,000	1 640,51 949,00
2	08-03-523-3	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 400 A	buc	6,0000	155,340 118,950	932,04 713,70
3	08-03-521-29	Intreruptor cu pirghie pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A,(PIIC-4)	buc	2,0000	486,400 365,300	972,80 730,60
4	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	2,0000	65,800 56,550	131,60 113,10
5	08-01-006-1	Transformator de curent, tensiune, kV: 35 ,T-0,66 150/5A	set	6,0000	3 020,800 1 189,500	18 124,80 7 137,00
6	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV	set	2,0000	3 286,730 916,500	6 573,46 1 833,00
7	08-01-102-1	Dulap de putere (ГПИИ1)	buc	1,0000	1 640,510 949,000	1 640,51 949,00
8	08-03-575-	Dispozitiv sau aparat demontat	buc	7,0000	75,560	528,92

1	2	3	4	5	6	7
	1	inainte de transportare			72,800	509,60
9		Separator de sarcina in invelis metalic, I=250A,(VR 32-35) sau analogic,tensiunea nominala 380V,	buc	1,0000	433,500 0,000	433,50 0,00
10		Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 100A, cu greutate nu mai mica de 300gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	2,0000	359,000 0,000	718,00 0,00
11		Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 32A, cu greutate nu mai mica de 300gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecvenTa nominalA (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica ,schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	77,350 0,000	77,35 0,00
12		Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 25A, cu greutate nu mai mica de 340gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	65,900 0,000	65,90 0,00
13		Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, cu greutate nu mai mic? de 320gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	65,900 0,000	65,90 0,00
14		Intrerupator automat monopolar,	buc	1,0000	22,600	22,60

1	2	3	4	5	6	7
		caracteristica de declansare C , curentul nominal 20A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cycl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic			0,000	0,00
15	08-01-102- 1	Dulap de putere tip ГPIII2	buc	1,0000	1 640,510 949,000	1 640,51 949,00
16	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	8,0000	75,560 72,800	604,48 582,40
17		Separator de sarcina in invelis metalic, I=250A, tensiunea nominala 380 V (VR 32-35) sau analogic	buc	2,0000	77,350 0,000	154,70 0,00
18		Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 100A, cu greutate nu mai mica de 300gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cycl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	2,0000	359,000 0,000	718,00 0,00
19		Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 32A, cu greutate nu mai mica de 300gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cycl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica ,schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	2,0000	77,350 0,000	154,70 0,00
20		Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 25A, cu greutate nu mai mica de 340gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cycl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	65,900 0,000	65,90 0,00

1	2	3	4	5	6	7
21		Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, cu greutate nu mai mica de 320gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cycl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	65,900 0,000	65,90 0,00
22		Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare B , curentul nominal 16A, cu greutate nu mai mica de 320gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cycl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	65,900 0,000	65,90 0,00
23	08-01-102-1	Panou de declansare automata AVR-63 Anclansarea automata a rezervei (AAR), tip: ATyS t M-63-120A sau analogic	buc	1,0000	1 640,510 949,000	1 640,51 949,00
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,0000	75,560 72,800	151,12 145,60
25		Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 63A, cu greutate nu mai mica de 340gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cycl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	2,0000	120,000 0,000	240,00 0,00
26	08-03-529-4	Contacto de curent alternativ pe constructii, curent pina la 400 A,KMII-36512	buc	2,0000	648,328 386,100	1 296,656 772,20
27	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	65,800 56,550	65,80 56,55
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	10,0000	75,560 72,800	755,60 728,00
29		Intrerupator automat monopolar, caracteristica de declansare B ,	buc	1,0000	22,710	22,71

1	2	3	4	5	6	7
		curentul nominal 10A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata (cycl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic			0,000	0,00
30		Intrerupator automat monopolar, caracteristica de declansare B , curentul nominal 25A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata (cycl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	23,620 0,000	23,62 0,00
31		Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare B , curentul nominal 16A, cu greutate nu mai mica de 320gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cycl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	2,0000	65,900 0,000	131,80 0,00
32		Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, cu greutate nu mai mica de 320gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cycl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	2,0000	65,900 0,000	131,80 0,00
33		Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 32A, cu greutate nu mai mica de 300gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cycl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica,schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	2,0000	77,350 0,000	154,70 0,00

1	2	3	4	5	6	7
34	08-03-573-6	Dulap de comanda ,incastrat, inaltime*latime* si adincime, mm, pina la 568 x 368 x 90, culoarea alba , matereal din plastic ignifug si usa de metal, (SV1) 36 MODULE , sau analogic	buc	1,0000	396,570 154,050	396,57 154,05
35	08-03-573-4	Dulap de comanda, incastrat, inaltime*latime* si adincime, mm, pina la 343 x 368 x 90, culoarea alba , matereal din plastic ignifug si usa de metal, (SV2) 12 MODULE, sau analogic	buc	1,0000	289,460 154,050	289,46 154,05
36	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	19,0000	75,560 72,800	1 435,64 1 383,20
37		Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 25A, cu greutate nu mai mica de 340gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	2,0000	65,900 0,000	131,80 0,00
38		Declansator PH47	buc	2,0000	270,400 0,000	540,80 0,00
39		Intrerupator automat monopolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 6A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	4,0000	22,710 0,000	90,84 0,00
40		Intrerupator automat monopolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	7,0000	23,620 0,000	165,34 0,00

1	2	3	4	5	6	7
41		Intrerupator automat monopolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 20A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	2,0000	23,620 0,000	47,24 0,00
42		Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, cu greutate nu mai mica de 340gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	2,0000	65,900 0,000	131,80 0,00
43	08-03-529-4	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 400 A, КМИ-10910	buc	2,0000	648,328 386,100	1 296,656 772,20
44	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare)	buc	6,0000	111,350 73,450	668,10 440,70
45		Пост управления на дверце щита	buc	2,0000	107,000 0,000	214,00 0,00
46		Пост управления дистанционный "пуск-стоп"	buc	2,0000	83,500 0,000	167,00 0,00
47		Выключатель пакетный двухполюсный 10А	buc	2,0000	70,000 0,000	140,00 0,00
48	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (ЩП1) 18 module	buc	1,0000	349,260 154,050	349,26 154,05
49	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (ЩП3) 24 module	buc	1,0000	349,260 154,050	349,26 154,05
50	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500,(ЩП2) 36 module	buc	1,0000	396,570 154,050	396,57 154,05

1	2	3	4	5	6	7
51	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	31,0000	75,560 72,800	2 342,36 2 256,80
52		Separator de sarcina, tripolar, curentul nominal 32A, grad de protectie IP20, tensiunea nominala 380V, montare pe Din-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	73,420 0,000	73,42 0,00
53		Separator de sarcina, tripolar, curentul nominal 25A, grad de protectie IP20, tensiunea nominala 380V, montare pe Din-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	2,0000	73,420 0,000	146,84 0,00
54		Intrerupator automat diferential, 2Poli, pozitia neutrului -in stinga, tehnologia unitatii de declansare - termomagnetica, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, 0,30mA , cu greutate nu mai mica de 170gr, gradul de etansietate - IP 20 ,RCBO, durata de viata, (cicl. oper.)>4,000 , capac. de rupere -4500(kA) , frecventa nominala (Hz)50/60 , tensiunea nominala -220V, montarea pe DIN - reica, durabilitate mecanica - 10000cicluri, dimensiune : 82*36*70,5 mm, tip- AC, schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	11,0000	180,160 0,000	1 981,76 0,00
55		Intrerupator automat diferential, 2Poli, pozitia neutrului -in stinga, tehnologia unitatii de declansare - termomagnetica, caracteristica de declansare C , curentul nominal 25A, 0,30mA , cu greutate nu mai mica de 170gr, gradul de etansietate - IP 20 ,RCBO, durata de viata, (cicl. oper.)>4,000 , capac. de rupere -4500(kA) , frecventa nominala (Hz)50/60 , tensiunea nominala -220V, montarea pe DIN - reica, durabilitate mecanica - 10000cicluri, dimensiune : 82*36*70,5 mm, tip- AC,	buc	4,0000	180,160 0,000	720,64 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		schneider, ABB, Legrand sau analogic				
56		Intrerupator automat diferential, 4Poli, pozitia neutrului -in stinga, tehnologia unitatii de declansare - termomagnetica, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, 0,30mA , cu greutate nu mai mica de 170gr, gradul de etansietate - IP 20 ,RCBO, durata de viata, (cicl. oper.)>4,000 , capacitat. de rupere -4500(kA) , frecventa nominala (Hz)50/60 , tensiunea nominala -380V, montarea pe DIN - reica,durabilitate mecanica - 10000cicluri, tip- AC, schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	275,620 0,000	275,62 0,00
57		Intrerupator automat monopolar, caracteristica de declansare B , curentul nominal 10A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	12,0000	22,710 0,000	272,52 0,00
58	08-03-573-4	Dulap de comanda, incastat, inaltime*latime* si adincime, mm, pina la 343 x 368 x 90, culoarea alba , matereal din plastic ignifug si usa de metal, (SV2) 12 MODULE, sau analogic	buc	2,0000	289,460 154,050	578,92 308,10
59	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (IIQO) 18 module	buc	1,0000	349,260 154,050	349,26 154,05
60	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	21,0000	75,560 72,800	1 586,76 1 528,80
61		Separator de sarcina, tripolar, curentul nominal 16A, grad de protectie IP20, tensiunea nominala 380V,montare pe Din-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	3,0000	73,420 0,000	220,26 0,00
62		Intrerupator automat monopolar,	buc	18,0000	22,710	408,78

1	2	3	4	5	6	7
		caracteristica de declansare B , curentul nominal 10A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic			0,000	0,00
63	08-03-573- 4	Dulap de comanda, incastrat, inaltime*latime* si adincime, mm, pina la 343 x 368 x 90, culoarea alba , matereal din plastic ignifug si usa de metal, (SR4, SR7) 12 MODULE, sau analogic	buc	4,0000	289,460 154,050	1 157,84 616,20
64	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	16,0000	75,560 72,800	1 208,96 1 164,80
65		Separator de sarcina, tripolar, curentul nominal 16A, grad de protectie IP20, tensiunea nominala 380V,montare pe Din- reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	4,0000	73,420 0,000	293,68 0,00
66		Intrerupator automat diferential, 2Poli, pozitia neutrului -in stinga, tehnologia unitatii de declansare - termomagnetica, caracteristica de declansare C , curentul nominal 10A, 0,30mA , cu greutate nu mai mica de 170gr, gradul de etansietate - IP 20 ,RCBO, durata de viata, (cicl. oper.)>4,000 , capacit. de rupere -4500(kA) , frecventa nominala (Hz)50/60 , tensiunea nominala -220V, montarea pe DIN - reica,durabilitate mecanica - 10000cicluri, dimensiune : 82*36*70,5 mm, tip- AC, schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	12,0000	180,160 0,000	2 161,92 0,00
67	08-03-603- 1	Cutie cu transformatori coboritori,ЯТII-0,25	buc	2,0000	116,050 92,950	232,10 185,90
68	08-01-102- 1	Dulap de dirijare si reglare (BZUM-TF-63)	buc	14,0000	1 640,510 949,000	22 967,14 13 286,00
69	08-03-575-	Dispozitiv sau aparat demontat	buc	84,0000	75,560	6 347,04

1	2	3	4	5	6	7
	1	inainte de transportare			72,800	6 115,20
70		Separator de sarcina, tripolar, curentul nominal 63A, grad de protectie IP20, tensiunea nominala 380V, montare pe Din-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	42,0000	74,300 0,000	3 120,60 0,00
71		Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 32A, cu greutate nu mai mica de 300gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica ,schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	42,0000	77,350 0,000	3 248,70 0,00
72	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	42,0000	65,800 56,550	2 763,60 2 375,10
73	08-03-573-5	Dulap de comanda incastat , inaltime latime si adincime, mm , pina la 443*368*90, gradul de protectie IP 40, culoarea alba , matereal din plastic ignifug si usa de metal, 24 module, sau analogic,	buc	31,0000	349,260 154,050	10 827,06 4 775,55
74	08-03-573-6	Dulap de comanda incastat , inaltime latime si adincime, mm , pina la 568*368*90, gradul de protectie IP 40, culoarea alba , matereal din plastic ignifug si usa de metal, 36 module,	buc	11,0000	396,570 154,050	4 362,27 1 694,55
75	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	340,0000	75,560 72,800	25 690,40 24 752,00
76		Separator de sarcina, tripolar, curentul nominal 25A, grad de protectie IP20, tensiunea nominala 380V, montare pe Din-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	42,0000	73,420 0,000	3 083,64 0,00
77		Intrerupator automat diferential, 4Poli, pozitia neutrului -in stanga, tehnologia unitatii de declansare - termomagnetica, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, 0,30mA , gradul de	buc	42,0000	275,620 0,000	11 576,04 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		etansietate - IP 20 ,RCBO, durata de viata, (cicl. oper.)>4,000 , capacitat. de rupere -4500(kA) , frecventa nominala (Hz)50/60 , tensiunea nominala -220V, montarea pe DIN - reica,durabilitate mecanica - 10000cicluri, tip- AC, schneider, ABB, Legrand sau analogic				
78		Intrerupator automat diferential, 2Poli, pozitia neutrlui -in stinga, tehnologia unitatii de declansare - termomagnetica, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, 0,30mA , cu greutate nu mai mica de 170gr, gradul de etansietate - IP 20 ,RCBO, durata de viata, (cicl. oper.)>4,000 , capacitat. de rupere -4500(kA) , frecventa nominala (Hz)50/60 , tensiunea nominala -220V, montarea pe DIN - reica,durabilitate mecanica - 10000cicluri, dimensiune : 82*36*70,5 mm, tip- AC, schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	150,0000	<u>180,160</u> 0,000	<u>27 024,00</u> 0,00
79		Intrerupator automat monopolar, caracteristica de declansare B , curentul nominal 10A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	106,0000	<u>22,710</u> 0,000	<u>2 407,26</u> 0,00
80	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, bilampi	100 buc	5,4000	<u>10 569,200</u> 6 344,000	<u>57 073,68</u> 34 257,60
81		Corp de iluminat liniar LED, aplicare: pe tavan cu clipse de metal, carcasa: plastic, capac: policarbonat, radiator: aluminiu, putere: 46-50W, lumina: 5500-6000K, luminozitatea: 5040-5050Lm, clasa de protectie: IP65,	buc	14,0000	<u>364,000</u> 0,000	<u>5 096,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		tensiune: 85-265V, marime: 1200*75*70mm, modulul led sa fie criptat pe placa din aluminiu garantie cel putin 36 luni.				
82		Panel LED,incastat in tavan, 45-47W, tensiune de alimentare: 85-265V, 6000K, 4050-4300 Lm, IP20, marime: 596*596*30mm, iluminare din 4 parti, disfuzer: LGP- acrilat, 120 grade, carcasa aluminiu, cu termenul de garantie cel putin 36 luni.	buc	46,0000	546,000 0,000	25 116,00 0,00
83		Corp de iluminat led exterior cu sensor de miscare, puterea 17-22W, culoarea lumnii 5500-6000K, fluxul luminos 2160-2190 Lm , tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20, durata de viata cel putin 50000 H, unghi fascicul 120°, temperatura de lucru -20...+40 °C , culoarea carcusei alba, materialul carcusei aluminiu, forma rotunda , garantie cel putin 36 luni.	buc	109,0000	602,000 0,000	65 618,00 0,00
84		Corp de iluminat led interior, puterea 24-25W, culoarea lumnii 5500-6000K, fluxul luminos 2910-2970 Lm , tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20, durata de viata cel putin 50000 H, unghi fascicul 120° , temperatura de lucru -20...+40 °C , culoarea carcusei alba, materialul carcusei aluminiu, garantie cel putin 36 luni, diametrul exterior 300mm, diametrul interior 280 mm.	buc	67,0000	462,000 0,000	30 954,00 0,00
85		Corp de iluminat led interior, puterea 24-25W, culoarea lumnii 5500-6000K, fluxul luminos 2910-2970 Lm , tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20, durata de viata cel putin 50000 H, unghi fascicul 120° , temperatura de lucru -20...+40 °C , culoarea carcusei alba, materialul carcusei aluminiu, garantie cel putin 36 luni, diametrul exterior 300mm,	buc	16,0000	462,000 0,000	7 392,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul interior 280 mm.				
86		Corp de iluminat led exterior , puterea 17-22W, culoarea luminii 5500-6000K, fluxul luminos 2160-2190 Lm , tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20, durata de viata cel putin 50000 H, unghi fascicul 120° , temperatura de lucru -20...+40 °C , culoarea carcasei albt, materialul carcasei aluminiu, forma rotunda , garantie cel putin 36 luni	buc	34,0000	835,000 0,000	28 390,00 0,00
87		Corp de iluminat liniar LED, aplicare: pe tavan cu clipse de metal, carcasa: plastic, capac: policarbonat, radiator: aluminiu, putere: 24-26 W, lumina: 5500-6000K, luminozitatea: 2520-2530 Lm, clasa de protectie: IP65 tensiune: 85-265V, marime: 600*75*70mm, modulul led sa fie criptat pe placa din aluminiu garantie cel putin 36 luni.	buc	53,0000	252,000 0,000	13 356,00 0,00
88		Corp de iluminat liniar LED, aplicare: pe tavan cu clipse de metal, carcasa: plastic, capac: policarbonat, radiator: aluminiu, putere: 24-26 W, lumina: 5500-6000K, luminozitatea: 2520-2530 Lm, clasa de protectie: IP65 tensiune: 85-265V, marime: 600*75*70mm, modulul led sa fie criptat pe placa din aluminiu garantie cel putin 36 luni.	buc	4,0000	252,000 0,000	1 008,00 0,00
89		Sensor de miscare cu infrarosu, forma rotunda, cu fixare pe tavan, raza de lucru 360 grade , culoare alba , 2 butoane de reglare : time;lux, ip20, tensiune 220-240V, frecventa 50/60 Hz, distanta de detectie 8m, temperetura de lucru -20...+40 *C, viteza de detectie 0,6-1,5m/s, puterea max 400W led, dimensiune 76 x 20.2 mm, garantie minim 24 luni.	buc	4,0000	105,000 0,000	420,00 0,00
90		Corp de iluminat led exterior cu	buc	85,0000	455,000	38 675,00

1	2	3	4	5	6	7
		sensor de miscare, puterea 17-22W, culoarea lumii 5500-6000K, fluxul luminos 2160-2190 Lm , tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20, durata de viata cel putin 50000 H, unghi fascicul 120° , temperatura de lucru -20...+40 °C , culoarea carcusei alba, materialul carcusei aluminiu, forma rotunda , garantie cel putin 36 luni.			0,000	0,00
91		Corp de iluminat led interior, puterea 24-25W, culoarea lumii 5500-6000K, fluxul luminos 2910-2970 Lm , tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20, durata de viata cel putin 50000 H, unghi fascicul 120° , temperatura de lucru -20...+40 °C , culoarea carcusei alba, materialul carcusei aluminiu, garantie cel putin 36 luni, diametrul exterior 300mm, diametrul interior 280 mm.	buc	108,0000	462,000 0,000	49 896,00 0,00
92	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,2000	8 061,400 6 383,000	1 612,28 1 276,60
93		Световой указатель "EXIT" LED 4 W IP20 MARS SIGN LED	buc	20,0000	682,500 0,000	13 650,00 0,00
94	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,1000	2 142,600 2 093,000	214,26 209,30
95		Intrerupator cu o clapa , tip ingropat, la o instalatie inchisa, culoarea alba, schneider ,legrand sau analogic	buc	10,0000	57,220 0,000	572,20 0,00
96	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,1000	2 963,700 2 567,500	296,37 256,75
97		Intrerupator cu o clapa , tip neingropat, la o instalatie deschisa,culoarea alba, schneider ,legrand sau analogic	buc	10,0000	57,310 0,000	573,10 0,00
98	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,6000	2 142,600 2 093,000	3 428,16 3 348,80
99		Intrerupator cu o clapa , tip ingropat, la o instalatie inchisa,	buc	160,0000	41,500 0,000	6 640,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		culoarea alba, schneider ,legrand sau analogic				
100	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,7500	2 142,600 2 093,000	3 749,55 3 662,75
101		Intreruptor cu o clapa , tip ingropat, la o instalatie inchisa, culoarea alba, schneider ,legrand sau analogic	buc	175,0000	57,350 0,000	10 036,25 0,00
102	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	3,0000	2 657,200 2 476,500	7 971,60 7 429,50
103		Розетка штепсельная брызгозащищенная 220В,16А для скрытой установки	buc	10,0000	45,500 0,000	455,00 0,00
104		Розетка штепсельная IP20 220В,16А для скрытой установки	buc	290,0000	58,620 0,000	16 999,80 0,00
105		Коробка для установки выключателей и розеток	buc	650,0000	1,700 0,000	1 105,00 0,00
106	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,3000	2 657,200 2 476,500	3 454,36 3 219,45
107		Розетка штепсельная двойная IP20 220В,16А	buc	130,0000	58,200 0,000	7 566,00 0,00
108		Коробка для установки двойных розеток	buc	130,0000	3,200 0,000	416,00 0,00
109	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,1000	2 657,200 2 476,500	265,72 247,65
110		Розетка штепсельная тройная IP20 220В,16А	buc	10,0000	69,200 0,000	692,00 0,00
111		Коробка для установки тройных розеток	buc	10,0000	4,800 0,000	48,00 0,00
112	08-02-409-1 k=0.5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm(koeficient salariu k=0.5)	100 m	94,0000	1 841,780 773,500	173 127,32 72 709,00
113		Teava polivinilhlorid PVC 20	m	8 800,0000	3,876 0,000	34 108,80 0,00
114		Teava polivinilhlorid PVC 25	m	600,0000	5,100 0,000	3 060,00 0,00
115	08-02-409-	Teava din vinilplast pe constructii	100 m	9,6000	2 658,180	25 518,528

1	2	3	4	5	6	7
	2 k=0.5	instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (coeficient salariu k=0.5)			1 118,000	10 732,80
116		Teava polivinilhlorid П32	m	960,0000	8,313 0,000	7 980,48 0,00
117	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,2000	3 595,170 2 002,000	719,034 400,40
118		Teava din otel 20mm	m	20,0000	146,880 0,000	2 937,60 0,00
119	10-06-037-12 k=0.5	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala (coeficient salariu k=0.5)	100 buc	22,0000	2 161,600 1 606,800	47 555,20 35 349,60
120		Коробка ответвительная для проводки кабелем	buc	500,0000	8,700 0,000	4 350,00 0,00
121		Коробка ответвительная для проводки в трубе	buc	1 700,0000	8,700 0,000	14 790,00 0,00
122	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,5500	3 669,500 1 911,000	2 018,225 1 051,05
123		Лоток оцинкованный 100*35мм	m	25,0000	32,825 0,000	820,625 0,00
124		Лоток оцинкованный 200*35мм	m	30,0000	48,985 0,000	1 469,55 0,00
125	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,1100	24 736,200 4 043,000	2 720,982 444,73
126	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,2500	3 031,652 1 001,000	757,913 250,25
127	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	1,4000	2 604,450 1 235,000	3 646,23 1 729,00
128	08-02-147-2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg	100 m	0,2000	3 378,380 1 001,000	675,676 200,20
129		Cablu ABBГНГ-LS-5*16mm2	m	10,0000	28,111 0,000	281,112 0,00
130		Cablu ABBГНГ-LS-5*95mm2	m	10,0000	141,015 0,000	1 410,15 0,00
131	08-02-147-	Cablu pina la 35 kV pe constructii	100 m	5,8000	2 493,580	14 462,764

1	2	3	4	5	6	7
	1	si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg			754,000	4 373,20
132	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	97,2000	406,150 364,650	39 477,78 35 443,98
133		Cablu BBГHГ-LS-2*1,5 mm2	m	800,0000	7,548 0,000	6 038,40 0,00
134		Cablu BBГHГ-LS-3*1,5 mm2	m	4 800,0000	10,455 0,000	50 184,00 0,00
135		Cablu BBГHГ-LS-4*1,5 mm2	m	150,0000	15,127 0,000	2 268,99 0,00
136		Cablu BBГHГ-LS-3*2,5 mm2	m	4 500,0000	16,147 0,000	72 659,70 0,00
137		Cablu BBГHГ-LS-5*2,5 mm2	m	50,0000	27,581 0,000	1 379,04 0,00
138	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,2500	486,900 438,100	121,725 109,525
139		Cablu BBГHГ-LS-3*4,0 mm2	m	25,0000	28,111 0,000	702,78 0,00
140	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	7,6000	406,150 364,650	3 086,74 2 771,34
141	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	7,2000	486,900 438,100	3 505,68 3 154,32
142	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	59,2000	179,950 148,850	10 653,04 8 811,92
143		Conductor PV3-450 1*2,5 mm2	m	3 800,0000	4,488 0,000	17 054,40 0,00
144		Conductor PV3-450 1*4,0 mm2	m	3 200,0000	7,803	24 969,60

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,00
145		Conductor PV3-450 1*6,0 mm2	m	400,0000	11,424	4 569,60
					0,000	0,00
146	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,6000	833,400	500,04
					728,000	436,80
147	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	2,4000	459,650	1 103,16
					364,650	875,16
148		Conductor PV3-450 1*35,0 mm2	m	300,0000	9,078	2 723,40
					0,000	0,00
149	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	1,4000	1 104,600	1 546,44
					949,000	1 328,60
150	08-02-412-11	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	5,6000	728,900	4 081,84
					583,700	3 268,72
151		Conductor PV3-450 1*50,0 mm2	m	700,0000	12,750	8 925,00
					0,000	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 184 953,89
		Total Capitolul 1.1. Iluminare, echipament electric Inklusiv salariu				6
		1.2. Capitolul 1.2. Lucrari de demontare a retelei vechi				317 046,145
152	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	636,0000	3,900	2 480,40
					3,900	2 480,40
153	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	215,0000	14,300	3 074,50
					14,300	3 074,50

1	2	3	4	5	6	7
154	RpEG17C	Demontarea tablourilor electrice : bloc electric de apartament	buc	16,0000	24,700 24,700	395,20 395,20
155	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru de distributie	buc	8,0000	382,200 382,200	3 057,60 3 057,60
		<i>Total</i>	lei			9 007,70
		Total Capitolul 1.2. Lucrari de demontare a retelei vechi Inklusiv salariu				9 007,70 9 007,70
		<i>Total</i>	lei			1 193 961,59 6
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			78 252,923
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			50 267,227
		<i>Total</i>				1 322 481,74 6
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			163 026,923
		<i>Total</i>				1 485 508,66 9
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			89 130,52
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inklusiv salariu				1 574 639,18 9 326 053,845
		2. Capitolul 2. Lucrari de constructie				
156	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	9 980,0000	6,500 6,500	64 870,00 64 870,00
157	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2 990,0000	9,750 9,750	29 152,50 29 152,50
		<i>Total</i>	lei			94 022,50
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			22 565,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				116 587,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			13 990,548
		<i>Total</i>				130 578,448
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			7 834,707
		Total Capitolul 2. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				138 413,155 94 022,50
		3. Capitolul 3. Utilaj				
158		Блок учета и защиты электроэнергии BZUM-TF-400	buc	1,0000	6 687,500 0,000	6 687,50 0,00
159		Contor electric trifazat echipat cu antena radio si modem pu citirea datelor de la distanta, cu conectare in circuit prin transformatoare de curent, clasa de precizie :05, curentul:10A, fecventa 50/60Hz, tensiunea : 380V, gradul de protectie: ip45, tip: digital, temperatura mediului ambiant la exploatare : -40 ?C..+60?C, culoarea gri, dimensiunea contorului 282*177*75, dimensiunea display contor :92*30, dotat cu un singur buton de control.	buc	2,0000	12 145,350 0,000	24 290,70 0,00
160		Antena GSM for E55C ETM modem with 3m cable	buc	2,0000	874,200 0,000	1 748,40 0,00
161		Modem communication Unit ETM 71382 3G	buc	2,0000	7 700,700 0,000	15 401,40 0,00
162		Siguranta ППН-35 160A	buc	6,0000	106,500 0,000	639,00 0,00
163		Separator de sarcina U0.66kV,3P.In-400A, 50Hz ПИЦ-4	buc	2,0000	2 712,650 0,000	5 425,30 0,00
164		Transformator TT 150/5A	buc	6,0000	235,600 0,000	1 413,60 0,00
165		Limitator ОПС1-В-4р	buc	2,0000	310,620 0,000	621,24 0,00
166		Bloc de comanda de executare tip dulap din metal sau punct de distributie (dulap) ,, montat pe perete, cu posibilitatea de al	buc	2,0000	14 150,000 0,000	28 300,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		echipa cu : tine de conectare pu conductorii de faza si nul, separator de sarcina in invelis metalic I=250A (BP 32-35) sau analogic; 2 Intrerupatoare automate tripolare 100A , 3 intrerupatoare automate tripolare 16A, 1 intrerupator automat tripolar 25A , 2 intrerupatoare automate tripolare 32A ,(GRS2)				
167		Panou de declansare automata AVR-63 Anclansarea automata a rezervei (AAR), tip: ATyS t M-63-120A sau analogic	buc	1,0000	4 287,500 0,000	4 287,50 0,00
168		Contactator 220V, КМИ-36512	buc	2,0000	719,000 0,000	1 438,00 0,00
169		Счетчик прямого включение 380В, 5-60А	buc	43,0000	875,000 0,000	37 625,00 0,00
170		Dulap de comanda ,incastrat, inaltime*latime* si adincime, mm, pina la 568 x 368 x 90, culoarea alba , matereal din plastic ignifug si usa de metal, (SV1) 36 MODULE , sau analogic	buc	1,0000	857,000 0,000	857,00 0,00
171		Dulap de comanda, incastrat, inaltime*latime* si adincime, mm, pina la 343 x 368 x 90, culoarea alba , matereal din plastic ignifug si usa de metal, (SV2) 12 MODULE, sau analogic	buc	1,0000	472,500 0,000	472,50 0,00
172		Contactator 220V, КМИ-10910	buc	2,0000	719,000 0,000	1 438,00 0,00
173		Dulap de comanda incastrat , inaltime latime si adincime, mm , pina la 443*368*90, gradul de protectie IP 40, culoarea alba , matereal :plastic ignifug si usa de metal, 24 module, sau analogic (SR1)	buc	1,0000	743,750 0,000	743,75 0,00
174		Dulap de comanda incastrat , inaltime latime si adincime, mm , pina la 443*368*90, gradul de protectie IP 40, culoarea alba , matereal :plastic ignifug si usa de metal, 24 module, sau analogic	buc	1,0000	743,750 0,000	743,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(SR1)				
175		Dulap de comanda ,incastrat, inaltime, latime, si adincime, mm, pina la 568 x 368 x 90, culoarea alba , matereal din plastic ignifug si usa de metal, (SV1) 36 MODULE , sau analogic	buc	1,0000	857,000 0,000	857,00 0,00
176		Dulap de comanda, incastrat, inaltime*latime* si adincime, mm, pina la 343 x 368 x 90, culoarea alba , matereal din plastic ignifug si usa de metal, (SV2) 12 MODULE, sau analogic	buc	2,0000	472,500 0,000	945,00 0,00
177		Dulap de comanda incastrat , inaltime latime si adincime, mm , pina la 443*368*90, gradul de protectie IP 40, culoarea alba , matereal :plastic ignifug si usa de metal, 24 module, sau analogic (SR1)	buc	1,0000	743,750 0,000	743,75 0,00
178		Dulap de comanda, incastrat, inaltime*latime* si adincime, mm, pina la 343 x 368 x 90, culoarea alba , matereal din plastic ignifug si usa de metal, (SV2) 12 MODULE, sau analogic	buc	4,0000	472,500 0,000	1 890,00 0,00
179		Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25	buc	2,0000	857,500 0,000	1 715,00 0,00
180		Блок учета и защиты электроэнергии ВЗУМ-ТФ-63	buc	14,0000	7 070,910 0,000	98 992,74 0,00
181		Dulap de comanda incastrat , inaltime latime si adincime, mm , pina la 443*368*90, gradul de protectie IP 40, culoarea alba , matereal :plastic ignifug si usa de metal, 24 module, sau analogic (SR1)	buc	31,0000	743,750 0,000	23 056,25 0,00
182		Dulap de comanda ,incastrat, inaltime*latime* si adincime, mm, pina la 568 x 368 x 90, culoarea alba , matereal din plastic ignifug si usa de metal, (SV1) 36 MODULE , sau analogic	buc	11,0000	857,000 0,000	9 427,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
183		Box de metal cu capac, pu instalarea prizelor in podea, 8 module, fiind echipat cu : 2 prize electrice modulare cite 2 module fiecare, 1priza HDMI 1 modul, 1priza internet 1modul, cutia pu instalarea in beton ; cu mecanism de deschiderea frontala, forma dreptunghiulara,	buc	2,0000	3 736,000 0,000	7 472,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			277 231,38
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				277 231,38

		Total	lei	1 990 283,76
		TVA	20 %	398 056,75
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 388 340,51 420 076,35

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

"Reconstruirea imobilului cu nr.cadastral 0100213.821.01, (caminul nr.3), termoizolarea fatadelor, supraetajarea cu un nivel suplimentar si mansarda in limitele planimetrice existente, situat in mun. Chisinau

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-10
Echipament Electric de Forta Iluminat Electric Interior EEF/IEI

Valoarea de deviz 2 388 340,51 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-10:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	4 877,633	65,00	317 046,145
2.	7122050013400	Zidar	h-om	59,80	65,00	3 887,000
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1 136,58	65,00	73 877,700
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	388,70	65,00	25 265,500
		Total manopera				420 076,35

Materialie:

1.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,468	0,00	0,000
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,017874	65 000,00	1 161,810
3.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,024727	0,00	0,000
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,218705	17 800,00	3 892,949
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00372	0,00	0,000
6.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,132	12 800,00	1 689,600
7.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0198	2 500,00	49,500
8.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000016	0,00	0,000
9.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00069	0,00	0,000
10.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,1288	12 500,00	1 610,000
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,082	13 500,00	1 107,000
12.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,097354	0,00	0,000
13.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,008045	0,00	0,000
14.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	124,51	65,00	8 093,150

15.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,088	0,00	0,000
16.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	108,874	65,00	7 076,810
17.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1 407,195	5,00	7 035,975
18.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	67,47	50,00	3 373,500
19.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,088	0,00	0,000
20.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1 407,195	5,00	7 035,975
21.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,02025	16 500,00	334,125
22.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,318	0,00	0,000
23.	1019852	Vopsea	kg	7,569	38,00	287,622
24.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,13	120,00	15,600
25.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,44	0,00	0,000
26.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	22,64	50,00	1 132,000
27.	123	Separator de sarcina in invelis metalic, I=250A,(VR 32-35) sau analogic,tensiunea nominala 380V,	buc	1,00	433,50	433,500
28.	1231	Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 100A, cu greutate nu mai mica de 300gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	4,00	359,00	1 436,000
29.	12312	Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 32A, cu greutate nu mai mica de 300gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecvenTa nominalA (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica ,schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	3,00	77,35	232,050
30.	12313	Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 25A, cu greutate nu mai mica de 340gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	2,00	65,90	131,800
31.	12314	Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, cu greutate nu mai mica de 320gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	2,00	65,90	131,800
32.	12315	Intrerupator automat monopolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 20A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,00	22,60	22,600
33.	12316	Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare B , curentul nominal 16A, cu greutate nu mai mica de 320gr, gradul de	buc	3,00	65,90	197,700

		etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic				
34.	12317	Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 63A, cu greutate nu mai mica de 340gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	2,00	120,00	240,000
35.	12318	Intrerupator automat monopolar, caracteristica de declansare B , curentul nominal 10A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,00	22,71	22,710
36.	12319	Intrerupator automat monopolar, caracteristica de declansare B , curentul nominal 25A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,00	23,62	23,620
37.	12320	Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, cu greutate nu mai mica de 320gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	2,00	65,90	131,800
38.	12321	Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 32A, cu greutate nu mai mica de 300gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica,schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	4,00	77,35	309,400
39.	12322	Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 25A, cu greutate nu mai mica de 340gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	2,00	65,90	131,800
40.	12323	Declansator PH47	buc	2,00	270,40	540,800
41.	12324	Intrerupator automat monopolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 6A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa	buc	4,00	22,71	90,840

		nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic				
42.	12325	Intreupator automat monopolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	9,00	23,62	212,580
43.	12326	Intreupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, cu greutate nu mai mica de 340gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	2,00	65,90	131,800
44.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,146	16 500,00	2 409,000
45.	213	Пост управления на дверце щита	buc	2,00	107,00	214,000
46.	2131	Пост управления дистанционный "пуск-стоп"	buc	2,00	83,50	167,000
47.	213145	Separator de sarcina, tripolar, curentul nominal 32A, grad de protectie IP20, tensiunea nominala 380V,montare pe Din-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,00	73,42	73,420
48.	213146	Separator de sarcina, tripolar, curentul nominal 25A, grad de protectie IP20, tensiunea nominala 380V,montare pe Din-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	2,00	73,42	146,840
49.	213147	Intreupator automat diferential, 2Poli, pozitia neutrului -in stinga, tehnologia unitatii de declansare -termomagnetica, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, 0,30mA , cu greutate nu mai mica de 170gr, gradul de etansietate - IP 20 ,RCBO, durata de viata, (cicl. oper.)>4,000 , capac. de rupere - 4500(kA) , frecventa nominala (Hz)50/60 , tensiunea nominala -220V, montarea pe DIN - reica,durabilitate mecanica - 10000cicluri, dimensiune : 82*36*70,5 mm, tip- AC, schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	11,00	180,16	1 981,760
50.	213148	Intreupator automat diferential, 2Poli, pozitia neutrului -in stinga, tehnologia unitatii de declansare -termomagnetica, caracteristica de declansare C , curentul nominal 25A, 0,30mA , cu greutate nu mai mica de 170gr, gradul de etansietate - IP 20 ,RCBO, durata de viata, (cicl. oper.)>4,000 , capac. de rupere - 4500(kA) , frecventa nominala (Hz)50/60 , tensiunea nominala -220V, montarea pe DIN - reica,durabilitate mecanica -	buc	4,00	180,16	720,640

		10000cicluri, dimensiune : 82*36*70,5 mm, tip- AC, schneider, ABB, Legrand sau analogic				
51.	213149	Intreupator automat diferential, 4Poli, pozitia neutrului -in stinga, tehnologia unitatii de declansare -termomagnetica, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, 0,30mA , cu greutate nu mai mica de 170gr, gradul de etansietate - IP 20 ,RCBO, durata de viata, (cicl. oper.)>4,000 , capac. de rupere - 4500(kA) , frecventa nominala (Hz)50/60 , tensiunea nominala -380V, montarea pe DIN - reica,durabilitate mecanica - 10000cicluri, tip- AC, schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,00	275,62	275,620
52.	21315	Intreupator automat monopolar, caracteristica de declansare B , curentul nominal 10A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	12,00	22,71	272,520
53.	21316	Separator de sarcina, tripolar, curentul nominal 16A, grad de protectie IP20, tensiunea nominala 380V,montare pe Din-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	7,00	73,42	513,940
54.	21317	Intreupator automat monopolar, caracteristica de declansare B , curentul nominal 10A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	18,00	22,71	408,780
55.	21318	Intreupator automat diferential, 2Poli, pozitia neutrului -in stinga, tehnologia unitatii de declansare -termomagnetica, caracteristica de declansare C , curentul nominal 10A, 0,30mA , cu greutate nu mai mica de 170gr, gradul de etansietate - IP 20 ,RCBO, durata de viata, (cicl. oper.)>4,000 , capac. de rupere - 4500(kA) , frecventa nominala (Hz)50/60 , tensiunea nominala -220V, montarea pe DIN - reica,durabilitate mecanica - 10000cicluri, dimensiune : 82*36*70,5 mm, tip- AC, schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	12,00	180,16	2 161,920
56.	21319	Separator de sarcina, tripolar, curentul nominal 63A, grad de protectie IP20, tensiunea nominala 380V,montare pe Din-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	42,00	74,30	3 120,600
57.	21320	Intreupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 32A, cu greutate nu mai mica de 300gr, gradul de	buc	42,00	77,35	3 248,700

		etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica ,schneider, ABB, Legrand sau analogic				
58.	21321	Separator de sarcina, tripolar, curentul nominal 25A, grad de protectie IP20, tensiunea nominala 380V,montare pe Din-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	42,00	73,42	3 083,640
59.	21322	Intrerupator automat diferential, 4Poli, pozitia neutrului -in stinga, tehnologia unitatii de declansare -termomagnetica, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, 0,30mA , gradul de etansietate - IP 20 ,RCBO, durata de viata, (cicl. oper.)>4,000 , capac. de rupere - 4500(kA) , frecventa nominala (Hz)50/60 , tensiunea nominala -220V, montarea pe DIN - reica,durabilitate mecanica - 10000cicluri, tip- AC, schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	42,00	275,62	11 576,040
60.	21323	Intrerupator automat diferential, 2Poli, pozitia neutrului -in stinga, tehnologia unitatii de declansare -termomagnetica, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, 0,30mA , cu greutate nu mai mica de 170gr, gradul de etansietate - IP 20 ,RCBO, durata de viata, (cicl. oper.)>4,000 , capac. de rupere - 4500(kA) , frecventa nominala (Hz)50/60 , tensiunea nominala -220V, montarea pe DIN - reica,durabilitate mecanica - 10000cicluri, dimensiune : 82*36*70,5 mm, tip- AC, schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	150,00	180,16	27 024,000
61.	21324	Intrerupator automat monopolar, caracteristica de declansare B , curentul nominal 10A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	106,00	22,71	2 407,260
62.	21325	Corp de iluminat liniar LED, aplicare: pe tavan cu clipse de metal, carcasa: plastic, capac: policarbonat, radiator: aluminiu, putere: 46-50W, lumina: 5500-6000K, luminozitatea: 5040-5050Lm, clasa de protectie: IP65, tensiune: 85-265V, marime: 1200*75*70mm, modulul led sa fie criptat pe placa din aluminiu garantie cel putin 36 luni.	buc	14,00	364,00	5 096,000
63.	21326	Panel LED,incastat in tavan, 45-47W, tensiune de alimentare: 85-265V, 6000K, 4050-4300 Lm, IP20, marime: 596*596*30mm, iluminare din 4 parti, disfuzer: LGP- acrilat, 120 grade, carcasa aluminiu, cu termenul de garantie cel	buc	46,00	546,00	25 116,000

		putin 36 luni.				
64.	21327	Corp de iluminat led exterior cu sensor de miscare, puterea 17-22W, culoarea lumii 5500-6000K, fluxul luminos 2160-2190 Lm , tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20, durata de viata cel putin 50000 H, unghi fascicul 120° , temperatura de lucru -20...+40 °C , culoarea carcusei alba, materialul carcusei aluminiu, forma rotunda , garantie cel putin 36 luni.	buc	109,00	602,00	65 618,000
65.	21328	Corp de iluminat led interior, puterea 24-25W, culoarea lumii 5500-6000K, fluxul luminos 2910-2970 Lm , tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20, durata de viata cel putin 50000 H, unghi fascicul 120° , temperatura de lucru - 20...+40 °C , culoarea carcusei alba, materialul carcusei aluminiu, garantie cel putin 36 luni, diametrul exterior 300mm, diametrul interior 280 mm.	buc	67,00	462,00	30 954,000
66.	21329	Corp de iluminat led interior, puterea 24-25W, culoarea lumii 5500-6000K, fluxul luminos 2910-2970 Lm , tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20, durata de viata cel putin 50000 H, unghi fascicul 120° , temperatura de lucru - 20...+40 °C , culoarea carcusei alba, materialul carcusei aluminiu, garantie cel putin 36 luni, diametrul exterior 300mm, diametrul interior 280 mm.	buc	16,00	462,00	7 392,000
67.	2133	Выключатель пакетный двухполюсный 10А	buc	2,00	70,00	140,000
68.	21330	Corp de iluminat led exterior , puterea 17-22W, culoarea lumii 5500-6000K, fluxul luminos 2160-2190 Lm , tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20, durata de viata cel putin 50000 H, unghi fascicul 120° , temperatura de lucru - 20...+40 °C , culoarea carcusei albt, materialul carcusei aluminiu, forma rotunda , garantie cel putin 36 luni	buc	34,00	835,00	28 390,000
69.	21331	Corp de iluminat liniar LED, aplicare: pe tavan cu clipse de metal, carcasa: plastic, capac: policarbonat, radiator: aluminiu, putere: 24-26 W, lumina: 5500-6000K, luminozitatea: 2520-2530 Lm, clasa de protectie: IP65 tensiune: 85-265V, marime: 600*75*70mm, modulul led sa fie criptat pe placa din aluminiu garantie cel putin 36 luni.	buc	53,00	252,00	13 356,000
70.	21332	Corp de iluminat liniar LED, aplicare: pe tavan cu clipse de metal, carcasa: plastic, capac: policarbonat, radiator: aluminiu, putere: 24-26 W, lumina: 5500-6000K, luminozitatea: 2520-2530 Lm, clasa de protectie: IP65 tensiune: 85-265V, marime: 600*75*70mm, modulul led sa fie criptat pe placa din aluminiu garantie cel putin 36 luni.	buc	4,00	252,00	1 008,000

71.	21333	Sensor de miscare cu infrarosu, forma rotunda, cu fixare pe tavan, raza de lucru 360 grade , culoare alba , 2 butoane de reglare : time;lux, ip20, tensiune 220-240V, frecventa 50/60 Hz, distanta de detectie 8m, temperetura de lucru -20...+40 *C, viteza de detectie 0,6-1,5m/s, puterea max 400W led, dimensiune 76 x 20.2 mm, garantie minim 24 luni.	buc	4,00	105,00	420,000
72.	21334	Corp de iluminat led exterior cu sensor de miscare, puterea 17-22W, culoarea lumii 5500-6000K, fluxul luminos 2160-2190 Lm , tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20, durata de viata cel putin 50000 H, unghi fascicul 120° , temperatura de lucru -20...+40 °C , culoarea carcusei alba, materialul carcusei aluminiu, forma rotunda , garantie cel putin 36 luni.	buc	85,00	455,00	38 675,000
73.	21335	Corp de iluminat led interior, puterea 24-25W, culoarea lumii 5500-6000K, fluxul luminos 2910-2970 Lm , tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20, durata de viata cel putin 50000 H, unghi fascicul 120° , temperatura de lucru - 20...+40 °C , culoarea carcusei alba, materialul carcusei aluminiu, garantie cel putin 36 luni, diametrul exterior 300mm, diametrul interior 280 mm.	buc	108,00	462,00	49 896,000
74.	21336	Световой указатель "EXIT" LED 4 W IP20 MARS SIGN LED	buc	20,00	682,50	13 650,000
75.	21337	Intrerupator cu o clapa , tip ingropat, la o instalatie inchisa, culoarea alba, schneider ,legrand sau analogic	buc	10,00	57,22	572,200
76.	21338	Intrerupator cu o clapa , tip neingropat, la o instalatie deschisa,culoarea alba, schneider ,legrand sau analogic	buc	10,00	57,31	573,100
77.	21339	Intrerupator cu o clapa , tip ingropat, la o instalatie inchisa, culoarea alba, schneider ,legrand sau analogic	buc	160,00	41,50	6 640,000
78.	21340	Intrerupator cu o clapa , tip ingropat, la o instalatie inchisa, culoarea alba, schneider ,legrand sau analogic	buc	175,00	57,35	10 036,250
79.	21341	Розетка штепсельная брызгозащищенная 220В,16А для скрытой установки	buc	10,00	45,50	455,000
80.	21342	Розетка штепсельная IP20 220В,16А для скрытой установки	buc	290,00	58,62	16 999,800
81.	21343	Коробка для установки выключателей и розеток	buc	650,00	1,70	1 105,000
82.	21344	Розетка штепсельная двойная IP20 220В,16А	buc	130,00	58,20	7 566,000
83.	21345	Коробка для установки двойных розеток	buc	130,00	3,20	416,000
84.	21346	Розетка штепсельная тройная IP20 220В,16А	buc	10,00	69,20	692,000
85.	21347	Коробка для установки тройных розеток	buc	10,00	4,80	48,000
86.	2142	Коробка ответвительная для проводки кабелем	buc	500,00	8,70	4 350,000

87.	21421	Коробка ответвительная для проводки в трубе	buc	1 700,00	8,70	14 790,000
88.	3210	Cablu ABBГнг-LS-5*16mm2	m	10,20	27,56	281,112
89.	3211	Cablu ABBГнг-LS-5*95mm2	m	10,20	138,25	1 410,150
90.	32111	Cablu BBГнг-LS-2*1,5 mm2	m	816,00	7,40	6 038,400
91.	32112	Cablu BBГнг-LS-3*1,5 mm2	m	4 896,00	10,25	50 184,000
92.	32113	Cablu BBГнг-LS-4*1,5 mm2	m	153,00	14,83	2 268,990
93.	32114	Cablu BBГнг-LS-3*2,5 mm2	m	4 590,00	15,83	72 659,700
94.	32115	Cablu BBГнг-LS-5*2,5 mm2	m	51,00	27,04	1 379,040
95.	32116	Cablu BBГнг-LS-3*4,0 mm2	m	25,50	27,56	702,780
96.	32117	Conductor PV3-450 1*2,5 mm2	m	3 876,00	4,40	17 054,400
97.	32118	Conductor PV3-450 1*4,0 mm2	m	3 264,00	7,65	24 969,600
98.	32119	Conductor PV3-450 1*6,0 mm2	m	408,00	11,20	4 569,600
99.	32120	Conductor PV3-450 1*35,0 mm2	m	306,00	8,90	2 723,400
100.	32121	Conductor PV3-450 1*50,0 mm2	m	714,00	12,50	8 925,000
101.	3214	Блок учета и защиты электроэнергии ВЗУМ-TF-400	buc	1,00	6 687,50	6 687,500
102.	3214	Teava polivinilhlorid PVC 20	m	8 976,00	3,80	34 108,800
103.	32141	Contor electric trifazat echipat cu antena radio si modem pu citirea datelor de la distanta, cu conectare in circuit prin transformatoare de curent, clasa de precizie :05, curentul:10A, fecventa 50/60Hz, tensiunea : 380V, gradul de protectie: ip45, tip: digital, temperatura mediului ambiant la exploatare : -40 ?C..+60?C, culoarea gri, dimensiunea contorului 282*177*75, dimensiunea display contor :92*30, dotat cu un singur buton de control.	buc	2,00	12 145,35	24 290,700
104.	32142	Antena GSM for E55C ETM modem with 3m cable	buc	2,00	874,20	1 748,400
105.	32143	Modem communication Unit ETM 71382 3G	buc	2,00	7 700,70	15 401,400
106.	32144	Siguranta ППН-35 160A	buc	6,00	106,50	639,000
107.	32145	Separator de sarcina U0.66kV,3P.In-400A, 50Hz ПЦ-4	buc	2,00	2 712,65	5 425,300
108.	32146	Transformator TT 150/5A	buc	6,00	235,60	1 413,600
109.	32147	Limitator ОПС1-B-4p	buc	2,00	310,62	621,240
110.	32148	Bloc de comanda de executare tip dulap din metal sau punct de distributie (dulap) ,, montat pe perete, cu posibilitatea de al echipa cu : tine de conectare pu conductorii de faza si nul, separator de sarcina in invelis metalic I=250A (BP 32-35) sau analogic; 2 Intrerupatoare automate tripolare 100A , 3 intrerupatoare automate tripolare 16A, 1 intrerupator automat tripolar 25A , 2 intrerupatoare automate tripolare 32A ,(GRS2)	buc	2,00	14 150,00	28 300,000
111.	32149	Panou de declansare automata AVR-63 Anclansarea automata a rezervei (AAR), tip: ATyS t M-63-120A sau analogic	buc	1,00	4 287,50	4 287,500
	3215	Teava polivinilhlorid PVC 25	m	612,00	5,00	3 060,000

112.						
113.	32150	Contactator 220V, КМИ-36512	buc	2,00	719,00	1 438,000
114.	32151	Счетчик прямого включения 380В, 5-60А	buc	43,00	875,00	37 625,000
115.	32152	Dulap de comanda ,incastrat, inaltime*latime* si adincime, mm, pina la 568 x 368 x 90, culoarea alba , matereal din plastic ignifug si usa de metal, (SV1) 36 MODULE , sau analogic	buc	1,00	857,00	857,000
116.	32153	Dulap de comanda, incastrat, inaltime*latime* si adincime, mm, pina la 343 x 368 x 90, culoarea alba , matereal din plastic ignifug si usa de metal, (SV2) 12 MODULE, sau analogic	buc	1,00	472,50	472,500
117.	32154	Contactator 220V, КМИ-10910	buc	2,00	719,00	1 438,000
118.	32155	Dulap de comanda incastrat , inaltime latime si adincime, mm , pina la 443*368*90, gradul de protectie IP 40, culoarea alba , matereal :plastic ignifug si usa de metal, 24 module, sau analogic (SR1)	buc	1,00	743,75	743,750
119.	32156	Dulap de comanda incastrat , inaltime latime si adincime, mm , pina la 443*368*90, gradul de protectie IP 40, culoarea alba , matereal :plastic ignifug si usa de metal, 24 module, sau analogic (SR1)	buc	1,00	743,75	743,750
120.	32157	Dulap de comanda ,incastrat, inaltime, latime, si adincime, mm, pina la 568 x 368 x 90, culoarea alba , matereal din plastic ignifug si usa de metal, SV1) 36 MODULE , sau analogic	buc	1,00	857,00	857,000
121.	32158	Dulap de comanda, incastrat, inaltime*latime* si adincime, mm, pina la 343 x 368 x 90, culoarea alba , matereal din plastic ignifug si usa de metal, (SV2) 12 MODULE, sau analogic	buc	2,00	472,50	945,000
122.	32159	Dulap de comanda incastrat , inaltime latime si adincime, mm , pina la 443*368*90, gradul de protectie IP 40, culoarea alba , matereal :plastic ignifug si usa de metal, 24 module, sau analogic SR1)	buc	1,00	743,75	743,750
123.	3216	Teava polivinilhlorid П32	m	979,20	8,15	7 980,480
124.	32160	Dulap de comanda, incastrat, inaltime*latime* si adincime, mm, pina la 343 x 368 x 90, culoarea alba , matereal din plastic ignifug si usa de metal, (SV2) 12 MODULE, sau analogic	buc	4,00	472,50	1 890,000

125.	32161	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25	buc	2,00	857,50	1 715,000
126.	32162	Блок учета и защиты электроэнергии ВЗУМ-TF-63	buc	14,00	7 070,91	98 992,740
127.	32163	Dulap de comanda incastat , inaltime latime si adincime, mm , pina la 443*368*90, gradul de protectie IP 40, culoarea alba , matereal :plastic ignifug si usa de metal, 24 module, sau analogic (SR1)	buc	31,00	743,75	23 056,250
128.	32164	Dulap de comanda ,incastrat, inaltime*latime* si adincime, mm, pina la 568 x 368 x 90, culoarea alba , matereal din plastic ignifug si usa de metal, SV1) 36 MODULE , sau analogic	buc	11,00	857,00	9 427,000
129.	32165	Box de metal cu capac, pu instalarea prizelor in podea, 8 module, fiind echipat cu : 2 prize electrice modulare cite 2 module fiecare, 1priza HDMI 1 modul, 1priza internet 1modul, cutia pu instalarea in beton ; cu mecanism de deschiderea frontala, forma dreptunghiulara,	buc	2,00	3 736,00	7 472,000
130.	3217	Teava din otel 20mm	m	20,40	144,00	2 937,600
131.	3218	Лоток оцинкованный 100*35мм	m	25,25	32,50	820,625
132.	3219	Лоток оцинкованный 200*35мм	m	30,30	48,50	1 469,550
133.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0165	450,00	7,425
134.	5	Masa utilajului	t	0,66	12 600,00	8 316,000
135.	5009030	Flanse	10 buc	103,804	5,00	519,020
136.	5009031	Scoabe	10 buc	705,74	5,00	3 528,700
137.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	67,2655	20,00	1 345,310
138.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	36,72	2,50	91,800
139.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	91,40	8,00	731,200
140.	5009061	Fisa de izolatie	buc	4 879,19	0,20	975,838
141.	5009062	Papuci de cablu	buc	73,40	2,50	183,500
142.	5009070	Racordari	10 buc	186,48	5,00	932,400
143.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	23,60	1,80	42,480
144.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1986	0,00	0,000
145.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,103	150,00	15,450
146.	5009129	Priza de tavan	100 buc	5,508	0,00	0,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	5,7285	80,00	458,280

147.						
148.	5009500	Fise de marcare	100 buc	4,751	80,00	380,080
149.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,124	0,00	0,000
150.	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	24,00	50,00	1 200,000
151.	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0,20	0,00	0,000
152.	5009619	Ate de cusut	kg	0,048	0,00	0,000
153.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,2334	0,00	0,000
154.	5009627	Banda "ΦΥΜ"	kg	0,006	0,00	0,000
155.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	11,376	80,00	910,080
156.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,000306	0,00	0,000
157.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΟС30"	kg	1,558	0,00	0,000
158.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,288	0,00	0,000
159.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,0018	0,00	0,000
160.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,336	0,00	0,000
161.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	35,575	80,00	2 846,000
		Total materiale de constructii				995 334,63

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	66,7244	450,00	30 025,980
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	16,67	450,00	7 501,500
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	16,67	120,00	2 000,400
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2 013,396	35,00	70 468,860
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	351,0825	25,00	8 777,063
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	15,43	120,00	1 851,600
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	15,43	120,00	1 851,600
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	141,08	25,00	3 527,000
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	523,012	15,00	7 845,180
10.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	4,02	25,00	100,500
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	56,6244	280,00	15 854,832
		Total utilaje de constructii				149 804,52

Total	lei	1 990 283, 76
TVA	20 %	398 056,7 5
Total deviz:		2 388 340, 51

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect "Reconstruirea imobilului cu nr.cadastral
0100213.821.01, (caminul nr.3), termoizolarea fatadelor,
supraetajarea cu un nivel suplimentar si mansarda in
limitele planimetrice existente, situat in mun. Chisinau**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
		1.1. Capitolul 1.1. Iluminare, echipament electric				
1	08-01-102-1	Dulap de dirijare si reglare (BZUM-TF-400)	buc			1 640,510 949,000
	1	Muncitor	h-om	14,6000	65,00	949,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7700	65,00	50,05
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	2,0400	2,50	5,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,80	1,80
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	0,00	0,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,6120	80,00	48,96
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0160	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	450,00	360,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	280,00	224,00
		<i>Total</i>	lei			1 640,51
2	08-03-523-3	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 400 A	buc			155,340 118,950
	1	Muncitor	h-om	1,8300	65,00	118,95
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	65,00	13,52
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	0,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	2,50	10,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	0,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0100	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	80,00	3,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	280,00	1,12
		<i>Total</i>	lei			932,04
3	08-03-521-29	Intreruptor cu pirghie pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A,(PIIC-4)	buc			486,400 365,300
	1	Muncitor	h-om	5,6200	65,00	365,30
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0140	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6760	65,00	43,94
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0530	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0900	38,00	3,42
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,2000	2,50	30,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	80,00	3,28
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0080	0,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,1320	80,00	10,56

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	450,00	2,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,6500	25,00	16,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	280,00	1,40
		Total	lei			972,80
4	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			65,800 56,550
	1	Muncitor	h-om	0,8700	65,00	56,55
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	65 000,00	1,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	280,00	2,80
		Total	lei			131,60
5	08-01-006-1	Transformator de curent, tensiune, kV: 35 ,T-0,66 150/5A	set			3 020,800 1 189,500
	1	Muncitor	h-om	18,3000	65,00	1 189,50
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0570	0,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0100	13 500,00	135,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	68,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,9700	65,00	518,05
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,9000	5,00	4,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000	5,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,3000	38,00	11,40
	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	4,0000	50,00	200,00
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,0003	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5200	450,00	684,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7200	25,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,6700	280,00	187,60
		Total	lei			18 124,80
6	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV	set			3 286,730 916,500
	1	Muncitor	h-om	14,1000	65,00	916,50
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0630	0,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	13 500,00	148,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,2000	65,00	143,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,1000	65,00	526,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,9000	5,00	4,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000	5,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,1100	38,00	4,18
	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0,1000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,9000	450,00	1 305,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5300	35,00	53,55
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7400	25,00	68,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4000	280,00	112,00
		Total	lei			6 573,46
7	08-01-102-1	Dulap de putere (ГПИИ1)	buc			1 640,510 949,000
	1	Muncitor	h-om	14,6000	65,00	949,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7700	65,00	50,05
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	2,0400	2,50	5,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,80	1,80
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	0,00	0,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,6120	80,00	48,96
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0160	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	450,00	360,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	280,00	224,00
		<i>Total</i>	lei			1 640,51
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			75,560 ----- 72,800
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
		<i>Total</i>	lei			528,92
9		Separator de sarcina in invelis metalic, I=250A,(VR 32-35) sau analogic,tensiunea nominala 380V,	buc			433,500 ----- 0,000
	123	Separator de sarcina in invelis metalic, I=250A,(VR 32-35) sau analogic,tensiunea nominala 380V,	buc	1,0000	433,50	433,50
		<i>Total</i>	lei			433,50
10		Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 100A, cu greutate nu mai mica de 300gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc			359,000 ----- 0,000
	1231	Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 100A, cu greutate nu mai mica de 300gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	359,00	359,00
		<i>Total</i>	lei			718,00
11		Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 32A, cu greutate nu mai mica de 300gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecvenTa nominalA (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica ,schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc			77,350 ----- 0,000
	12312	Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 32A, cu greutate nu mai mica de 300gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecvenTa nominalA (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica ,schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	77,35	77,35
		<i>Total</i>	lei			77,35
12		Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 25A, cu greutate nu mai mica de 340gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc			65,900 ----- 0,000
	12313	Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 25A, cu greutate nu mai mica de 340gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	65,90	65,90
		<i>Total</i>	lei			65,90
13		Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, cu greutate nu mai mic? de 320gr, gradul de	buc			65,900 ----- 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic				
	12314	Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, cu greutate nu mai mica de 320gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	65,90	65,90
		<i>Total</i>	lei			65,90
14		Intrerupator automat monopolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 20A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc			22,600 0,000
	12315	Intrerupator automat monopolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 20A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	22,60	22,60
		<i>Total</i>	lei			22,60
15	08-01-102-1	Dulap de putere tip ГРІІІ2	buc			1 640,510 949,000
	1	Muncitor	h-om	14,6000	65,00	949,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7700	65,00	50,05
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	2,0400	2,50	5,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ІІІС-50"	buc	1,0000	1,80	1,80
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	0,00	0,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,6120	80,00	48,96
	5309015	Tub de polivinilclorura "ХВТ"	kg	0,0160	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	450,00	360,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	280,00	224,00
		<i>Total</i>	lei			1 640,51
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			75,560 72,800
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
		<i>Total</i>	lei			604,48
17		Separator de sarcina in invelis metalic, I=250A, tensiunea nominala 380 V (VR 32-35) sau analogic	buc			77,350 0,000
	12321	Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 32A, cu greutate nu mai mica de 300gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica,schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	77,35	77,35
		<i>Total</i>	lei			154,70
18		Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 100A, cu greutate nu mai mica de 300gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60,	buc			359,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic				
	1231	Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 100A, cu greutate nu mai mica de 300gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	359,00	359,00
		<i>Total</i>	lei			718,00
19		Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 32A, cu greutate nu mai mica de 300gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica ,schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc			77,350 0,000
	12312	Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 32A, cu greutate nu mai mica de 300gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecvenTa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica ,schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	77,35	77,35
		<i>Total</i>	lei			154,70
20		Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 25A, cu greutate nu mai mica de 340gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc			65,900 0,000
	12313	Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 25A, cu greutate nu mai mica de 340gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	65,90	65,90
		<i>Total</i>	lei			65,90
21		Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, cu greutate nu mai mica de 320gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc			65,900 0,000
	12314	Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, cu greutate nu mai mica de 320gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	65,90	65,90
		<i>Total</i>	lei			65,90
22		Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare B , curentul nominal 16A, cu greutate nu mai mica de 320gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc			65,900 0,000
	12316	Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare B , curentul nominal 16A, cu greutate nu mai mica de 320gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	65,90	65,90
		<i>Total</i>	lei			65,90
23	08-01-102-1	Panou de declansare automata AVR-63	buc			1 640,510

1	2	3	4	5	6	7
		Anclansarea automata a rezervei (AAR), tip: ATyS t M-63-120A sau analogic				949,000
	1	Muncitor	h-om	14,6000	65,00	949,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7700	65,00	50,05
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	2,0400	2,50	5,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,80	1,80
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	0,00	0,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,6120	80,00	48,96
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0160	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	450,00	360,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	280,00	224,00
		<i>Total</i>	lei			1 640,51
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			75,560
						72,800
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
		<i>Total</i>	lei			151,12
25		Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 63A, cu greutate nu mai mica de 340gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc			120,000
						0,000
	12317	Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 63A, cu greutate nu mai mica de 340gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			240,00
26	08-03-529-4	Contactori de curent alternativ pe constructii, curent pina la 400 A, КМИ-36512	buc			648,328
						386,100
	1	Muncitor	h-om	5,9400	65,00	386,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0090	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	65,00	37,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0290	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	38,00	2,51
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	16 500,00	148,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,80	1,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	0,00	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	0,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0510	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0760	80,00	6,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1600	25,00	4,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1400	25,00	3,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	280,00	5,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 296,656
27	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			65,800 ----- 56,550
	1	Muncitor	h-om	0,8700	65,00	56,55
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	65 000,00	1,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	280,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			65,80
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			75,560 ----- 72,800
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
		<i>Total</i>	lei			755,60
29		Intrerupator automat monopolar, caracteristica de declansare B , curentul nominal 10A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc			22,710 ----- 0,000
	12318	Intrerupator automat monopolar, caracteristica de declansare B , curentul nominal 10A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	22,71	22,71
		<i>Total</i>	lei			22,71
30		Intrerupator automat monopolar, caracteristica de declansare B , curentul nominal 25A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc			23,620 ----- 0,000
	12319	Intrerupator automat monopolar, caracteristica de declansare B , curentul nominal 25A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	23,62	23,62
		<i>Total</i>	lei			23,62
31		Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare B , curentul nominal 16A, cu greutate nu mai mica de 320gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc			65,900 ----- 0,000
	12316	Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare B , curentul nominal 16A, cu greutate nu mai mica de 320gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	65,90	65,90
		<i>Total</i>	lei			131,80
32		Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, cu	buc			65,900 -----

1	2	3	4	5	6	7
		greutate nu mai mica de 320gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic				0,000
	12320	Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, cu greutate nu mai mica de 320gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	65,90	65,90
		<i>Total</i>	lei			131,80
33		Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 32A, cu greutate nu mai mica de 300gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica,schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc			77,350 0,000
	12321	Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 32A, cu greutate nu mai mica de 300gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica,schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	77,35	77,35
		<i>Total</i>	lei			154,70
34	08-03-573-6	Dulap de comanda ,incastrat, inaltime*latime* si adincime, mm, pina la 568 x 368 x 90, culoarea alba , material din plastic ignifug si usa de metal, (SV1) 36 MODULE , sau analogic	buc			396,570 154,050
	1	Muncitor	h-om	2,3700	65,00	154,05
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2000	65,00	13,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	38,00	1,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	450,00	76,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	25,00	23,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	120,00	37,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	120,00	37,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	280,00	47,60
		<i>Total</i>	lei			396,57
35	08-03-573-4	Dulap de comanda, incastrat, inaltime*latime* si adincime, mm, pina la 343 x 368 x 90, culoarea alba , material din plastic ignifug si usa de metal, (SV2) 12 MODULE, sau analogic	buc			289,460 154,050
	1	Muncitor	h-om	2,3700	65,00	154,05
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	450,00	31,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	120,00	26,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	280,00	19,60
		<i>Total</i>	lei			289,46
36	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			75,560 72,800
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
		<i>Total</i>	lei			1 435,64
37		Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 25A, cu greutate nu mai mica de 340gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc			65,90 0,000
	12322	Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 25A, cu greutate nu mai mica de 340gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	65,90	65,90
		<i>Total</i>	lei			131,80
38		Declansator PH47	buc			270,40 0,000
	12323	Declansator PH47	buc	1,0000	270,40	270,40
		<i>Total</i>	lei			540,80
39		Intrerupator automat monopolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 6A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc			22,710 0,000
	12324	Intrerupator automat monopolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 6A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	22,71	22,71
		<i>Total</i>	lei			90,84
40		Intrerupator automat monopolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc			23,620 0,000
	12325	Intrerupator automat monopolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	23,62	23,62
		<i>Total</i>	lei			165,34
41		Intrerupator automat monopolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 20A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc			23,620 0,000
	12325	Intrerupator automat monopolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V,	buc	1,0000	23,62	23,62

1	2	3	4	5	6	7
		montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic				
		<i>Total</i>	lei			47,24
42		Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, cu greutate nu mai mica de 340gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc			65,900 0,000
	12326	Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, cu greutate nu mai mica de 340gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	65,90	65,90
		<i>Total</i>	lei			131,80
43	08-03-529-4	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 400 A, КМИ-10910	buc			648,328 386,100
	1	Muncitor	h-om	5,9400	65,00	386,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0090	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	65,00	37,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0290	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	38,00	2,51
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	16 500,00	148,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,80	1,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	0,00	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	0,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0510	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0760	80,00	6,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1600	25,00	4,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1400	25,00	3,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	280,00	5,60
		<i>Total</i>	lei			1 296,656
44	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare)	buc			111,350 73,450
	1	Muncitor	h-om	1,1300	65,00	73,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	65,00	3,90
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	80,00	4,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	280,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			668,10
45		Пост управления на дверце щита	buc			107,000 0,000
	213	Пост управления на дверце щита	buc	1,0000	107,00	107,00
		<i>Total</i>	lei			214,00
46		Пост управления дистанционный "пуск-стоп"	buc			83,500 0,000
	2131	Пост управления дистанционный "пуск-стоп"	buc	1,0000	83,50	83,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			167,00
47		Выключатель пакетный двухполюсный 10А	buc			70,000 0,000
	2133	Выключатель пакетный двухполюсный 10А	buc	1,0000	70,00	70,00
		<i>Total</i>	lei			140,00
48	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (ЩР1) 18 module	buc			349,260 154,050
	1	Muncitor	h-om	2,3700	65,00	154,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	450,00	54,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	25,00	21,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	120,00	34,80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	120,00	34,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	280,00	33,60
		<i>Total</i>	lei			349,26
49	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (ЩР3) 24 module	buc			349,260 154,050
	1	Muncitor	h-om	2,3700	65,00	154,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	450,00	54,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	25,00	21,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	120,00	34,80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	120,00	34,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	280,00	33,60
		<i>Total</i>	lei			349,26
50	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500,(ЩР2) 36 module	buc			396,570 154,050
	1	Muncitor	h-om	2,3700	65,00	154,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2000	65,00	13,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	38,00	1,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	450,00	76,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	25,00	23,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	120,00	37,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	120,00	37,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	280,00	47,60
		<i>Total</i>	lei			396,57
51	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			75,560 72,800
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
		<i>Total</i>	lei			2 342,36
52		Separator de sarcina, tripolar, curentul	buc			73,420

1	2	3	4	5	6	7
		nominal 32A, grad de protectie IP20, tensiunea nominala 380V, montare pe Din-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic				0,000
	213145	Separator de sarcina, tripolar, curentul nominal 32A, grad de protectie IP20, tensiunea nominala 380V, montare pe Din-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	73,42	73,42
		<i>Total</i>	lei			73,42
53		Separator de sarcina, tripolar, curentul nominal 25A, grad de protectie IP20, tensiunea nominala 380V, montare pe Din-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc			73,420 0,000
	213146	Separator de sarcina, tripolar, curentul nominal 25A, grad de protectie IP20, tensiunea nominala 380V, montare pe Din-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	73,42	73,42
		<i>Total</i>	lei			146,84
54		Intrerupator automat diferential, 2Poli, pozitia neutrului -in stinga, tehnologia unitatii de declansare -termomagnetica, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, 0,30mA , cu greutate nu mai mica de 170gr, gradul de etansietate - IP 20 ,RCBO, durata de viata, (cicl. oper.)>4,000 , capac. de rupere - 4500(kA) , frecventa nominala (Hz)50/60 , tensiunea nominala -220V, montarea pe DIN - reica, durabilitate mecanica - 10000cicluri, dimensiune : 82*36*70,5 mm, tip- AC, schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc			180,160 0,000
	213147	Intrerupator automat diferential, 2Poli, pozitia neutrului -in stinga, tehnologia unitatii de declansare -termomagnetica, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, 0,30mA , cu greutate nu mai mica de 170gr, gradul de etansietate - IP 20 ,RCBO, durata de viata, (cicl. oper.)>4,000 , capac. de rupere -4500(kA) , frecventa nominala (Hz)50/60 , tensiunea nominala -220V, montarea pe DIN - reica, durabilitate mecanica - 10000cicluri, dimensiune : 82*36*70,5 mm, tip- AC, schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	180,16	180,16
		<i>Total</i>	lei			1 981,76
55		Intrerupator automat diferential, 2Poli, pozitia neutrului -in stinga, tehnologia unitatii de declansare -termomagnetica, caracteristica de declansare C , curentul nominal 25A, 0,30mA , cu greutate nu mai mica de 170gr, gradul de etansietate - IP 20 ,RCBO, durata de viata, (cicl. oper.)>4,000 , capac. de rupere - 4500(kA) , frecventa nominala (Hz)50/60 , tensiunea nominala -220V, montarea pe DIN - reica, durabilitate mecanica - 10000cicluri, dimensiune : 82*36*70,5 mm, tip- AC, schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc			180,160 0,000
	213148	Intrerupator automat diferential, 2Poli, pozitia neutrului -in stinga, tehnologia unitatii de declansare -termomagnetica, caracteristica de declansare C , curentul nominal 25A, 0,30mA , cu greutate nu mai mica de 170gr, gradul de etansietate - IP 20 ,RCBO, durata de viata, (cicl. oper.)>4,000 , capac. de rupere -4500(kA) , frecventa nominala (Hz)50/60 , tensiunea nominala -220V, montarea pe DIN - reica, durabilitate mecanica - 10000cicluri, dimensiune : 82*36*70,5 mm, tip- AC, schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	180,16	180,16
		<i>Total</i>	lei			720,64
56		Intrerupator automat diferential, 4Poli, pozitia neutrului -in stinga, tehnologia unitatii de declansare -termomagnetica, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, 0,30mA	buc			275,620 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		, cu greutate nu mai mica de 170gr, gradul de etansietate - IP 20 ,RCBO, durata de viata, (cicl. oper.)>4,000 , capac. de rupere - 4500(kA) , frecventa nominala (Hz)50/60 , tensiunea nominala -380V, montarea pe DIN - reica,durabilitate mecanica - 10000cicluri, tip- AC, schneider, ABB, Legrand sau analogic				
	213149	Intrerupator automat diferential, 4Poli, pozitia neutrului -in stinga, tehnologia unitatii de declansare -termomagnetica, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, 0,30mA , cu greutate nu mai mica de 170gr, gradul de etansietate - IP 20 ,RCBO, durata de viata, (cicl. oper.)>4,000 , capac. de rupere -4500(kA) , frecventa nominala (Hz)50/60 , tensiunea nominala -380V, montarea pe DIN - reica,durabilitate mecanica - 10000cicluri, tip- AC, schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	275,62	275,62
		<i>Total</i>	lei			275,62
57		Intrerupator automat monopolar, caracteristica de declansare B , curentul nominal 10A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc			22,710 0,000
	21315	Intrerupator automat monopolar, caracteristica de declansare B , curentul nominal 10A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	22,71	22,71
		<i>Total</i>	lei			272,52
58	08-03-573-4	Dulap de comanda, incastat, inaltime*latime* si adincime, mm, pina la 343 x 368 x 90, culoarea alba , material din plastic ignifug si usa de metal, (SV2) 12 MODULE, sau analogic	buc			289,460 154,050
	1	Muncitor	h-om	2,3700	65,00	154,05
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	450,00	31,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	120,00	26,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	280,00	19,60
		<i>Total</i>	lei			578,92
59	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (IIIQ) 18 module	buc			349,260 154,050
	1	Muncitor	h-om	2,3700	65,00	154,05
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	450,00	54,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	25,00	21,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	120,00	34,80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	120,00	34,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	280,00	33,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			349,26
60	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			75,560 72,800
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
		<i>Total</i>	lei			1 586,76
61		Separator de sarcina, tripolar, curentul nominal 16A, grad de protectie IP20, tensiunea nominala 380V, montare pe Din-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc			73,420 0,000
	21316	Separator de sarcina, tripolar, curentul nominal 16A, grad de protectie IP20, tensiunea nominala 380V, montare pe Din-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	73,42	73,42
		<i>Total</i>	lei			220,26
62		Intrerupator automat monopolar, caracteristica de declansare B , curentul nominal 10A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc			22,710 0,000
	21317	Intrerupator automat monopolar, caracteristica de declansare B , curentul nominal 10A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	22,71	22,71
		<i>Total</i>	lei			408,78
63	08-03-573-4	Dulap de comanda, incastat, inaltime*latime* si adincime, mm, pina la 343 x 368 x 90, culoarea alba , material din plastic ignifug si usa de metal, (SR4, SR7) 12 MODULE, sau analogic	buc			289,460 154,050
	1	Muncitor	h-om	2,3700	65,00	154,05
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	450,00	31,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	120,00	26,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	280,00	19,60
		<i>Total</i>	lei			1 157,84
64	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			75,560 72,800
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
		<i>Total</i>	lei			1 208,96
65		Separator de sarcina, tripolar, curentul nominal 16A, grad de protectie IP20, tensiunea nominala 380V, montare pe Din-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc			73,420 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	21316	Separator de sarcina, tripolar, curentul nominal 16A, grad de protectie IP20, tensiunea nominala 380V, montare pe Din-reica, schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	73,42	73,42
		<i>Total</i>	lei			293,68
66		Intrerupator automat diferential, 2Poli, pozitia neutrului -in stanga, tehnologia unitatii de declansare -termomagnetica, caracteristica de declansare C, curentul nominal 10A, 0,30mA, cu greutate nu mai mica de 170gr, gradul de etansietate - IP 20, RCBO, durata de viata, (cycl. oper.)>4,000, capac. de rupere -4500(kA), frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala - 220V, montarea pe DIN - reica, durabilitate mecanica - 10000cicluri, dimensiune: 82*36*70,5 mm, tip- AC, schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc			180,160 0,000
	21318	Intrerupator automat diferential, 2Poli, pozitia neutrului -in stanga, tehnologia unitatii de declansare -termomagnetica, caracteristica de declansare C, curentul nominal 10A, 0,30mA, cu greutate nu mai mica de 170gr, gradul de etansietate - IP 20, RCBO, durata de viata, (cycl. oper.)>4,000, capac. de rupere -4500(kA), frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala -220V, montarea pe DIN - reica, durabilitate mecanica - 10000cicluri, dimensiune: 82*36*70,5 mm, tip- AC, schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	180,16	180,16
		<i>Total</i>	lei			2 161,92
67	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori, ЯТП-0,25	buc			116,050 92,950
	1	Muncitor	h-om	1,4300	65,00	92,95
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	25,00	6,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	280,00	5,60
		<i>Total</i>	lei			232,10
68	08-01-102-1	Dulap de dirijare si reglare (BZUM-TF-63)	buc			1 640,510 949,000
	1	Muncitor	h-om	14,6000	65,00	949,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7700	65,00	50,05
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	2,0400	2,50	5,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,80	1,80
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	0,00	0,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,6120	80,00	48,96
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0160	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	450,00	360,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	280,00	224,00
		<i>Total</i>	lei			22 967,14
69	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			75,560 72,800
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
		<i>Total</i>	lei			6 347,04
70		Separator de sarcina, tripolar, curentul nominal 63A, grad de protectie IP20,	buc			74,300

1	2	3	4	5	6	7
		tensiunea nominala 380V,montare pe Din-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic				0,000
	21319	Separator de sarcina, tripolar, curentul nominal 63A, grad de protectie IP20, tensiunea nominala 380V,montare pe Din-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	74,30	74,30
		<i>Total</i>	lei			3 120,60
71		Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 32A, cu greutate nu mai mica de 300gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica ,schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc			77,350 0,000
	21320	Intrerupator automat tripolar, caracteristica de declansare C , curentul nominal 32A, cu greutate nu mai mica de 300gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 380V, montarea pe DIN-reica ,schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	77,35	77,35
		<i>Total</i>	lei			3 248,70
72	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			65,800 56,550
	1	Muncitor	h-om	0,8700	65,00	56,55
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	65 000,00	1,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	280,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			2 763,60
73	08-03-573-5	Dulap de comanda incastrat , inaltime latime si adincime, mm , pina la 443*368*90, gradul de protectie IP 40, culoarea alba , matereal din plastic ignifug si usa de metal, 24 module, sau analogic,	buc			349,260 154,050
	1	Muncitor	h-om	2,3700	65,00	154,05
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	450,00	54,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	25,00	21,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	120,00	34,80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	120,00	34,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	280,00	33,60
		<i>Total</i>	lei			10 827,06
74	08-03-573-6	Dulap de comanda incastrat , inaltime latime si adincime, mm , pina la 568*368*90, gradul de protectie IP 40, culoarea alba , matereal din plastic ignifug si usa de metal, 36 module,	buc			396,570 154,050
	1	Muncitor	h-om	2,3700	65,00	154,05
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2000	65,00	13,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	38,00	1,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	450,00	76,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	25,00	23,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	120,00	37,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	120,00	37,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	280,00	47,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 362,27
75	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			75,560 ----- 72,800
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
		<i>Total</i>	lei			25 690,40
76		Separator de sarcina, tripolar, curentul nominal 25A, grad de protectie IP20, tensiunea nominala 380V,montare pe Din-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc			73,420 ----- 0,000
	21321	Separator de sarcina, tripolar, curentul nominal 25A, grad de protectie IP20, tensiunea nominala 380V,montare pe Din-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	73,42	73,42
		<i>Total</i>	lei			3 083,64
77		Intrerupator automat diferential, 4Poli, pozitia neutrului -in stinga, tehnologia unitatii de declansare -termomagnetica, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, 0,30mA , gradul de etansietate - IP 20 ,RCBO, durata de viata, (cicl. oper.)>4,000 , capac. de rupere -4500(kA) , frecventa nominala (Hz)50/60 , tensiunea nominala -220V, montarea pe DIN - reica,durabilitate mecanica - 10000cicluri, tip- AC, schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc			275,620 ----- 0,000
	21322	Intrerupator automat diferential, 4Poli, pozitia neutrului -in stinga, tehnologia unitatii de declansare -termomagnetica, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, 0,30mA , gradul de etansietate - IP 20 ,RCBO, durata de viata, (cicl. oper.)>4,000 , capac. de rupere - 4500(kA) , frecventa nominala (Hz)50/60 , tensiunea nominala -220V, montarea pe DIN - reica,durabilitate mecanica - 10000cicluri, tip- AC, schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	275,62	275,62
		<i>Total</i>	lei			11 576,04
78		Intrerupator automat diferential, 2Poli, pozitia neutrului -in stinga, tehnologia unitatii de declansare -termomagnetica, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, 0,30mA , cu greutate nu mai mica de 170gr, gradul de etansietate - IP 20 ,RCBO, durata de viata, (cicl. oper.)>4,000 , capac. de rupere - 4500(kA) , frecventa nominala (Hz)50/60 , tensiunea nominala -220V, montarea pe DIN - reica,durabilitate mecanica - 10000cicluri, dimensiune : 82*36*70,5 mm, tip- AC, schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc			180,160 ----- 0,000
	21323	Intrerupator automat diferential, 2Poli, pozitia neutrului -in stinga, tehnologia unitatii de declansare -termomagnetica, caracteristica de declansare C , curentul nominal 16A, 0,30mA , cu greutate nu mai mica de 170gr, gradul de etansietate - IP 20 ,RCBO, durata de viata, (cicl. oper.)>4,000 , capac. de rupere -4500(kA) , frecventa nominala (Hz)50/60 , tensiunea nominala -220V, montarea pe DIN - reica,durabilitate mecanica - 10000cicluri, dimensiune : 82*36*70,5 mm, tip- AC, schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	180,16	180,16
		<i>Total</i>	lei			27 024,00
79		Intrerupator automat monopolar, caracteristica de declansare B , curentul nominal 10A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de	buc			22,710 ----- 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic				
	21324	Intrerupator automat monopolar, caracteristica de declansare B , curentul nominal 10A, cu greutate nu mai mica de 100gr, gradul de etansietate IP 20 , durata de viata, (cicl. oper.)>4,000, frecventa nominala (Hz)50/60, tensiunea nominala 220V, montarea pe DIN-reica , schneider, ABB, Legrand sau analogic	buc	1,0000	22,71	22,71
		<i>Total</i>	lei			2 407,26
80	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, bilampi	100 buc			10 569,200 6 344,000
	1	Muncitor	h-om	97,6000	65,00	6 344,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	65 000,00	198,90
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	204,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	20,00	40,80
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	80,00	24,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6900	450,00	760,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	53,8000	35,00	1 883,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	25,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6900	280,00	473,20
		<i>Total</i>	lei			57 073,68
81		Corp de iluminat liniar LED, aplicare: pe tavan cu clipse de metal, carcasa: plastic, capac: policarbonat, radiator: aluminiu, putere: 46-50W, lumina: 5500-6000K, luminozitatea: 5040-5050Lm, clasa de protectie: IP65, tensiune: 85-265V, marime: 1200*75*70mm, modulul led sa fie criptat pe placa din aluminiu garantie cel putin 36 luni.	buc			364,000 0,000
	21325	Corp de iluminat liniar LED, aplicare: pe tavan cu clipse de metal, carcasa: plastic, capac: policarbonat, radiator: aluminiu, putere: 46-50W, lumina: 5500-6000K, luminozitatea: 5040-5050Lm, clasa de protectie: IP65, tensiune: 85-265V, marime: 1200*75*70mm, modulul led sa fie criptat pe placa din aluminiu garantie cel putin 36 luni.	buc	1,0000	364,00	364,00
		<i>Total</i>	lei			5 096,00
82		Panel LED,incastat in tavan, 45-47W, tensiune de alimentare: 85-265V, 6000K, 4050-4300 Lm, IP20, marime: 596*596*30mm, iluminare din 4 parti, disfuzer: LGP- acrilat, 120 grade, carcasa aluminiu, cu termenul de garantie cel putin 36 luni.	buc			546,000 0,000
	21326	Panel LED,incastat in tavan, 45-47W, tensiune de alimentare: 85-265V, 6000K, 4050-4300 Lm, IP20, marime: 596*596*30mm, iluminare din 4 parti, disfuzer: LGP- acrilat, 120 grade, carcasa aluminiu, cu termenul de garantie cel putin 36 luni.	buc	1,0000	546,00	546,00
		<i>Total</i>	lei			25 116,00
83		Corp de iluminat led exterior cu sensor de miscare, puterea 17-22W, culoarea lumnii 5500-6000K, fluxul luminos 2160-2190 Lm , tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20, durata de viata cel putin 50000 H, unghi fascicul 120° , temperatura de lucru -20...+40 °C , culoarea carcasei alba, materialul carcasei aluminiu, forma rotunda , garantie cel putin 36 luni.	buc			602,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	21327	Corp de iluminat led exterior cu sensor de miscare, puterea 17-22W, culoarea lumii 5500-6000K, fluxul luminos 2160-2190 Lm , tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20, durata de viata cel putin 50000 H, unghi fascicul 120° , temperatura de lucru -20...+40 °C , culoarea carcasi alba, materialul carcasi aluminiu, forma rotunda , garantie cel putin 36 luni.	buc	1,0000	602,00	602,00
		<i>Total</i>	lei			65 618,00
84		Corp de iluminat led interior, puterea 24-25W, culoarea lumii 5500-6000K, fluxul luminos 2910-2970 Lm , tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20, durata de viata cel putin 50000 H, unghi fascicul 120° , temperatura de lucru -20...+40 °C , culoarea carcasi alba, materialul carcasi aluminiu, garantie cel putin 36 luni, diametrul exterior 300mm, diametrul interior 280 mm.	buc			462,000 0,000
	21328	Corp de iluminat led interior, puterea 24-25W, culoarea lumii 5500-6000K, fluxul luminos 2910-2970 Lm , tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20, durata de viata cel putin 50000 H, unghi fascicul 120° , temperatura de lucru -20...+40 °C , culoarea carcasi alba, materialul carcasi aluminiu, garantie cel putin 36 luni, diametrul exterior 300mm, diametrul interior 280 mm.	buc	1,0000	462,00	462,00
		<i>Total</i>	lei			30 954,00
85		Corp de iluminat led interior, puterea 24-25W, culoarea lumii 5500-6000K, fluxul luminos 2910-2970 Lm , tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20, durata de viata cel putin 50000 H, unghi fascicul 120° , temperatura de lucru -20...+40 °C , culoarea carcasi alba, materialul carcasi aluminiu, garantie cel putin 36 luni, diametrul exterior 300mm, diametrul interior 280 mm.	buc			462,000 0,000
	21329	Corp de iluminat led interior, puterea 24-25W, culoarea lumii 5500-6000K, fluxul luminos 2910-2970 Lm , tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20, durata de viata cel putin 50000 H, unghi fascicul 120° , temperatura de lucru -20...+40 °C , culoarea carcasi alba, materialul carcasi aluminiu, garantie cel putin 36 luni, diametrul exterior 300mm, diametrul interior 280 mm.	buc	1,0000	462,00	462,00
		<i>Total</i>	lei			7 392,00
86		Corp de iluminat led exterior , puterea 17-22W, culoarea lumii 5500-6000K, fluxul luminos 2160-2190 Lm , tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20, durata de viata cel putin 50000 H, unghi fascicul 120° , temperatura de lucru -20...+40 °C , culoarea carcasi albt, materialul carcasi aluminiu, forma rotunda , garantie cel putin 36 luni	buc			835,000 0,000
	21330	Corp de iluminat led exterior , puterea 17-22W, culoarea lumii 5500-6000K, fluxul luminos 2160-2190 Lm , tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20, durata de viata cel putin 50000 H, unghi fascicul 120° , temperatura de lucru -20...+40 °C , culoarea carcasi albt, materialul carcasi aluminiu, forma rotunda , garantie cel putin 36 luni	buc	1,0000	835,00	835,00
		<i>Total</i>	lei			28 390,00
87		Corp de iluminat liniar LED, aplicare: pe tavan cu clipse de metal, carcasa: plastic, capac: policarbonat, radiator: aluminiu, putere: 24-26 W, lumina: 5500-6000K, luminozitatea: 2520-2530 Lm, clasa de protectie: IP65 tensiune: 85-265V, marime: 600*75*70mm, modulul led sa fie criptat pe placa din aluminiu garantie cel putin 36 luni.	buc			252,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	21331	Corp de iluminat liniar LED, aplicare: pe tavan cu clipse de metal, carcasa: plastic, capac: policarbonat, radiator: aluminiu, putere: 24-26 W, lumina: 5500-6000K, luminozitatea: 2520-2530 Lm, clasa de protectie: IP65 tensiune: 85-265V, marime: 600*75*70mm, modulul led sa fie criptat pe placa din aluminiu garantie cel putin 36 luni.	buc	1,0000	252,00	252,00
		<i>Total</i>	lei			13 356,00
88		Corp de iluminat liniar LED, aplicare: pe tavan cu clipse de metal, carcasa: plastic, capac: policarbonat, radiator: aluminiu, putere: 24-26 W, lumina: 5500-6000K, luminozitatea: 2520-2530 Lm, clasa de protectie: IP65 tensiune: 85-265V, marime: 600*75*70mm, modulul led sa fie criptat pe placa din aluminiu garantie cel putin 36 luni.	buc			252,000 0,000
	21332	Corp de iluminat liniar LED, aplicare: pe tavan cu clipse de metal, carcasa: plastic, capac: policarbonat, radiator: aluminiu, putere: 24-26 W, lumina: 5500-6000K, luminozitatea: 2520-2530 Lm, clasa de protectie: IP65 tensiune: 85-265V, marime: 600*75*70mm, modulul led sa fie criptat pe placa din aluminiu garantie cel putin 36 luni.	buc	1,0000	252,00	252,00
		<i>Total</i>	lei			1 008,00
89		Sensor de miscare cu infrarosu, forma rotunda, cu fixare pe tavan, raza de lucru 360 grade, culoare alba, 2 butoane de reglare: time;lux, ip20, tensiune 220-240V, frecventa 50/60 Hz, distanta de detectie 8m, temperatura de lucru -20...+40 °C, viteza de detectie 0,6-1,5m/s, puterea max 400W led, dimensiune 76 x 20.2 mm, garantie minim 24 luni.	buc			105,000 0,000
	21333	Sensor de miscare cu infrarosu, forma rotunda, cu fixare pe tavan, raza de lucru 360 grade, culoare alba, 2 butoane de reglare: time;lux, ip20, tensiune 220-240V, frecventa 50/60 Hz, distanta de detectie 8m, temperatura de lucru -20...+40 °C, viteza de detectie 0,6-1,5m/s, puterea max 400W led, dimensiune 76 x 20.2 mm, garantie minim 24 luni.	buc	1,0000	105,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			420,00
90		Corp de iluminat led exterior cu sensor de miscare, puterea 17-22W, culoarea lumnii 5500-6000K, fluxul luminos 2160-2190 Lm, tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20, durata de viata cel putin 50000 H, unghi fascicul 120°, temperatura de lucru -20...+40 °C, culoarea carcasi alba, materialul carcasi aluminiu, forma rotunda, garantie cel putin 36 luni.	buc			455,000 0,000
	21334	Corp de iluminat led exterior cu sensor de miscare, puterea 17-22W, culoarea lumnii 5500-6000K, fluxul luminos 2160-2190 Lm, tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20, durata de viata cel putin 50000 H, unghi fascicul 120°, temperatura de lucru -20...+40 °C, culoarea carcasi alba, materialul carcasi aluminiu, forma rotunda, garantie cel putin 36 luni.	buc	1,0000	455,00	455,00
		<i>Total</i>	lei			38 675,00
91		Corp de iluminat led interior, puterea 24-25W, culoarea lumnii 5500-6000K, fluxul luminos 2910-2970 Lm, tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20, durata de viata cel putin 50000 H, unghi fascicul 120°, temperatura de lucru -20...+40 °C, culoarea carcasi alba, materialul carcasi aluminiu, garantie cel putin 36 luni, diametrul exterior 300mm, diametrul interior 280 mm.	buc			462,000 0,000
	21335	Corp de iluminat led interior, puterea 24-25W, culoarea lumnii 5500-6000K, fluxul luminos 2910-2970 Lm, tensiunea de lucru 85-265V, gradul de	buc	1,0000	462,00	462,00

1	2	3	4	5	6	7
		protectie IP20, durata de viata cel putin 50000 H, unghi fascicul 120° , temperatura de lucru - 20...+40 °C , culoarea carcasei alba, materialul carcasei aluminiu, garantie cel putin 36 luni, diametrul exterior 300mm, diametrul interior 280 mm.				
		<i>Total</i>	lei			49 896,00
92	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			8 061,400 6 383,000
	1	Muncitor	h-om	98,2000	65,00	6 383,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	204,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	80,00	16,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	450,00	504,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	25,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	280,00	313,60
		<i>Total</i>	lei			1 612,28
93		Световой указатель "EXIT" LED 4 W IP20 MARS SIGN LED	buc			682,500 0,000
	21336	Световой указатель "EXIT" LED 4 W IP20 MARS SIGN LED	buc	1,0000	682,50	682,50
		<i>Total</i>	lei			13 650,00
94	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 142,600 2 093,000
	1	Muncitor	h-om	32,2000	65,00	2 093,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	280,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			214,26
95		Intrerupator cu o clapa , tip ingropat, la o instalatie inchisa, culoarea alba, schneider ,legrand sau analogic	buc			57,220 0,000
	21337	Intrerupator cu o clapa , tip ingropat, la o instalatie inchisa, culoarea alba, schneider ,legrand sau analogic	buc	1,0000	57,22	57,22
		<i>Total</i>	lei			572,20
96	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 963,700 2 567,500
	1	Muncitor	h-om	39,5000	65,00	2 567,50
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	0,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	51,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	150,00	154,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	80,00	8,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	450,00	13,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	280,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			296,37
97		Intrerupator cu o clapa , tip neingropat, la o instalatie deschisa,culoarea alba, schneider ,legrand sau analogic	buc			57,310 0,000
	21338	Intrerupator cu o clapa , tip neingropat, la o instalatie deschisa,culoarea alba, schneider ,legrand	buc	1,0000	57,31	57,31

1	2	3	4	5	6	7
		sau analogic				
		<i>Total</i>	lei			573,10
98	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 142,600 ----- 2 093,000
	1	Muncitor	h-om	32,2000	65,00	2 093,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	280,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			3 428,16
99		Intrerupator cu o clapa , tip ingropat, la o instalatie inchisa, culoarea alba, schneider ,legrand sau analogic	buc			41,500 ----- 0,000
	21339	Intrerupator cu o clapa , tip ingropat, la o instalatie inchisa, culoarea alba, schneider ,legrand sau analogic	buc	1,0000	41,50	41,50
		<i>Total</i>	lei			6 640,00
100	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 142,600 ----- 2 093,000
	1	Muncitor	h-om	32,2000	65,00	2 093,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	280,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			3 749,55
101		Intrerupator cu o clapa , tip ingropat, la o instalatie inchisa, culoarea alba, schneider ,legrand sau analogic	buc			57,350 ----- 0,000
	21340	Intrerupator cu o clapa , tip ingropat, la o instalatie inchisa, culoarea alba, schneider ,legrand sau analogic	buc	1,0000	57,35	57,35
		<i>Total</i>	lei			10 036,25
102	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 657,200 ----- 2 476,500
	1	Muncitor	h-om	38,1000	65,00	2 476,50
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	65,00	97,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	80,00	33,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	280,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			7 971,60
103		Розетка штепсельная брызгозащищенная 220В,16А для скрытой установки	buc			45,500 ----- 0,000
	21341	Розетка штепсельная брызгозащищенная 220В,16А для скрытой установки	buc	1,0000	45,50	45,50
		<i>Total</i>	lei			455,00
104		Розетка штепсельная IP20 220В,16А для скрытой установки	buc			58,620 ----- 0,000
	21342	Розетка штепсельная IP20 220В,16А для скрытой установки	buc	1,0000	58,62	58,62
		<i>Total</i>	lei			16 999,80
105		Коробка для установки выключателей и розеток	buc			1,700 ----- 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	21343	Коробка для установки выключателей и розеток	buc	1,0000	1,70	1,70
		Total	lei			1 105,00
106	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 657,200
						2 476,500
	1	Muncitor	h-om	38,1000	65,00	2 476,50
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	65,00	97,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	80,00	33,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	280,00	11,20
		Total	lei			3 454,36
107		Розетка штепсельная двойная IP20 220В,16А	buc			58,200
						0,000
	21344	Розетка штепсельная двойная IP20 220В,16А	buc	1,0000	58,20	58,20
		Total	lei			7 566,00
108		Коробка для установки двойных розеток	buc			3,200
						0,000
	21345	Коробка для установки двойных розеток	buc	1,0000	3,20	3,20
		Total	lei			416,00
109	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 657,200
						2 476,500
	1	Muncitor	h-om	38,1000	65,00	2 476,50
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	65,00	97,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	80,00	33,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	280,00	11,20
		Total	lei			265,72
110		Розетка штепсельная тройная IP20 220В,16А	buc			69,200
						0,000
	21346	Розетка штепсельная тройная IP20 220В,16А	buc	1,0000	69,20	69,20
		Total	lei			692,00
111		Коробка для установки тройных розеток	buc			4,800
						0,000
	21347	Коробка для установки тройных розеток	buc	1,0000	4,80	4,80
		Total	lei			48,00
112	08-02-409-1 k=0.5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm(koeficient salariu k=0.5)	100 m			1 841,780
						773,500
	1	Muncitor	h-om	23,8000	65,00	773,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	17 800,00	37,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	50,00	10,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50

1	2	3	4	5	6	7
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	35,00	553,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	25,00	67,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	280,00	30,80
		Total	lei			173 127,32
113		Teava polivinilhidlorid PVC 20	m			3,876
						0,000
	3214	Teava polivinilhidlorid PVC 20	m	1,0200	3,80	3,88
		Total	lei			34 108,80
114		Teava polivinilhidlorid PVC 25	m			5,100
						0,000
	3215	Teava polivinilhidlorid PVC 25	m	1,0200	5,00	5,10
		Total	lei			3 060,00
115	08-02-409-2 k=0.5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (coeficient salarriu k=0.5)	100 m			2 658,180
						1 118,000
	1	Muncitor	h-om	34,4000	65,00	1 118,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	17 800,00	37,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	50,00	20,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	450,00	148,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	35,00	822,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	25,00	67,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	15,00	104,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	280,00	92,40
		Total	lei			25 518,528
116		Teava polivinilhidlorid П32	m			8,313
						0,000
	3216	Teava polivinilhidlorid П32	m	1,0200	8,15	8,31
		Total	lei			7 980,48
117	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 595,170
						2 002,000
	1	Muncitor	h-om	30,8000	65,00	2 002,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	17 800,00	37,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	68,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	50,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	38,00	25,84
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	120,00	78,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	5,00	5,10
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	1,80	14,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	80,00	6,40
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	450,00	211,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	35,00	700,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	25,00	160,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	15,00	92,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	280,00	131,60
		Total	lei			719,034
118		Teava din otel 20mm	m			146,880

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	3217	Teava din otel 20mm	m	1,0200	144,00	146,88
		Total	lei			2 937,60
119	10-06-037-12 k=0.5	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala (coeficient salariu k=0.5)	100 buc			2 161,600 1 606,800
	1	Muncitor	h-om	24,7200	65,00	1 606,80
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungii, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,0060	12 800,00	76,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	50,00	100,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0300	12 600,00	378,00
		Total	lei			47 555,20
120		Коробка ответвительная для проводки кабелем	buc			8,700 0,000
	2142	Коробка ответвительная для проводки кабелем	buc	1,0000	8,70	8,70
		Total	lei			4 350,00
121		Коробка ответвительная для проводки в трубе	buc			8,700 0,000
	21421	Коробка ответвительная для проводки в трубе	buc	1,0000	8,70	8,70
		Total	lei			14 790,00
122	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			3 669,500 1 911,000
	1	Muncitor	h-om	29,4000	65,00	1 911,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	65,00	444,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	450,00	490,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	35,00	319,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	25,00	54,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	280,00	305,20
		Total	lei			2 018,225
123		Лоток оцинкованный 100*35мм	m			32,825 0,000
	3218	Лоток оцинкованный 100*35мм	m	1,0100	32,50	32,82
		Total	lei			820,625
124		Лоток оцинкованный 200*35мм	m			48,985 0,000
	3219	Лоток оцинкованный 200*35мм	m	1,0100	48,50	48,98
		Total	lei			1 469,55
125	08-01-087-3	Constructii metalice	t			24 736,200 4 043,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	65,00	4 043,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 500,00	450,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	65,00	273,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	65,00	1 755,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	0,00	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	16 500,00	16 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	450,00	67,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	450,00	783,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	25,00	377,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	280,00	487,20
		Total	lei			2 720,982

1	2	3	4	5	6	7
126	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m			3 031,652 1 001,000
	1	Muncitor	h-om	15,4000	65,00	1 001,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	17 800,00	8,90
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,6000	65,00	104,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	16 500,00	1 336,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	450,00	247,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	25,00	179,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	280,00	154,00
		<i>Total</i>	lei			757,913
127	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			2 604,450 1 235,000
	1	Muncitor	h-om	19,0000	65,00	1 235,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	12 500,00	1 150,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	65,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	450,00	63,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	25,00	78,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	280,00	39,20
		<i>Total</i>	lei			3 646,23
128	08-02-147-2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg	100 m			3 378,380 1 001,000
	1	Muncitor	h-om	15,4000	65,00	1 001,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	17 800,00	1,78
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	0,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	80,00	8,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,2500	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	450,00	189,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,6000	450,00	1 620,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,6000	120,00	432,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	280,00	117,60
		<i>Total</i>	lei			675,676
129		Cablu ABBГHГ-LS-5*16mm ²	m			28,111 0,000
	3210	Cablu ABBГHГ-LS-5*16mm ²	m	1,0200	27,56	28,11
		<i>Total</i>	lei			281,112
130		Cablu ABBГHГ-LS-5*95mm ²	m			141,015 0,000
	3211	Cablu ABBГHГ-LS-5*95mm ²	m	1,0200	138,25	141,02
		<i>Total</i>	lei			1 410,15
131	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			2 493,580 754,000
	1	Muncitor	h-om	11,6000	65,00	754,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	17 800,00	1,78

1	2	3	4	5	6	7
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	0,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	80,00	8,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,2600	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	450,00	94,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	450,00	1 237,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	120,00	330,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	280,00	58,80
		<i>Total</i>	lei			14 462,764
132	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			406,150 364,650
	1	Muncitor	h-om	5,6100	65,00	364,65
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	8,00	6,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	4,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	80,00	12,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	280,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			39 477,78
133		Cablu BBΓHF-LS-2*1,5 mm2	m			7,548 0,000
	32111	Cablu BBΓHF-LS-2*1,5 mm2	m	1,0200	7,40	7,55
		<i>Total</i>	lei			6 038,40
134		Cablu BBΓHF-LS-3*1,5 mm2	m			10,455 0,000
	32112	Cablu BBΓHF-LS-3*1,5 mm2	m	1,0200	10,25	10,46
		<i>Total</i>	lei			50 184,00
135		Cablu BBΓHF-LS-4*1,5 mm2	m			15,127 0,000
	32113	Cablu BBΓHF-LS-4*1,5 mm2	m	1,0200	14,83	15,13
		<i>Total</i>	lei			2 268,99
136		Cablu BBΓHF-LS-3*2,5 mm2	m			16,147 0,000
	32114	Cablu BBΓHF-LS-3*2,5 mm2	m	1,0200	15,83	16,15
		<i>Total</i>	lei			72 659,70
137		Cablu BBΓHF-LS-5*2,5 mm2	m			27,581 0,000
	32115	Cablu BBΓHF-LS-5*2,5 mm2	m	1,0200	27,04	27,58
		<i>Total</i>	lei			1 379,04
138	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			486,900 438,100
	1	Muncitor	h-om	6,7400	65,00	438,10
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20

1	2	3	4	5	6	7
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	8,00	6,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	4,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	80,00	12,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	280,00	5,60
		<i>Total</i>	lei			121,725
139		Cablu BBΓHF-LS-3*4,0 mm2	m			28,111
						0,000
	32116	Cablu BBΓHF-LS-3*4,0 mm2	m	1,0200	27,56	28,11
		<i>Total</i>	lei			702,78
140	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			406,150
						364,650
	1	Muncitor	h-om	5,6100	65,00	364,65
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	8,00	6,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	4,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	80,00	12,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	280,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			3 086,74
141	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			486,900
						438,100
	1	Muncitor	h-om	6,7400	65,00	438,10
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	8,00	6,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	4,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	80,00	12,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	280,00	5,60
		<i>Total</i>	lei			3 505,68
142	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			179,950
						148,850
	1	Muncitor	h-om	2,2900	65,00	148,85
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	80,00	12,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0100	450,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	280,00	2,80
		Total	lei			10 653,04
143		Conductor PV3-450 1*2,5 mm2	m			4,488
						0,000
	32117	Conductor PV3-450 1*2,5 mm2	m	1,0200	4,40	4,49
		Total	lei			17 054,40
144		Conductor PV3-450 1*4,0 mm2	m			7,803
						0,000
	32118	Conductor PV3-450 1*4,0 mm2	m	1,0200	7,65	7,80
		Total	lei			24 969,60
145		Conductor PV3-450 1*6,0 mm2	m			11,424
						0,000
	32119	Conductor PV3-450 1*6,0 mm2	m	1,0200	11,20	11,42
		Total	lei			4 569,60
146	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			833,400
						728,000
	1	Muncitor	h-om	11,2000	65,00	728,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	8,00	6,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	4,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	80,00	25,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	450,00	36,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	280,00	22,40
		Total	lei			500,04
147	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			459,650
						364,650
	1	Muncitor	h-om	5,6100	65,00	364,65
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	80,00	25,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	450,00	36,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	280,00	22,40
		Total	lei			1 103,16
148		Conductor PV3-450 1*35,0 mm2	m			9,078
						0,000
	32120	Conductor PV3-450 1*35,0 mm2	m	1,0200	8,90	9,08
		Total	lei			2 723,40
149	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			1 104,600
						949,000
	1	Muncitor	h-om	14,6000	65,00	949,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00126	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20

1	2	3	4	5	6	7
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	8,00	6,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	4,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	80,00	32,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	450,00	63,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	280,00	39,20
		<i>Total</i>	lei			1 546,44
150	08-02-412-11	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat de monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm ²	100 m			728,900 583,700
	1	Muncitor	h-om	8,9800	65,00	583,70
	1011764	Tale maruntit cat. I	t	0,00126	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	80,00	32,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	450,00	63,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	280,00	39,20
		<i>Total</i>	lei			4 081,84
151		Conductor PV3-450 1*50,0 mm ²	m			12,750 0,000
	32121	Conductor PV3-450 1*50,0 mm ²	m	1,0200	12,50	12,75
		<i>Total</i>	lei			8 925,00
		1.2. Capitolul 1.2. Lucrari de demontare a retelei vechi				
152	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curenti tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,900 3,900
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	65,00	3,90
		<i>Total</i>	lei			2 480,40
153	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			14,300 14,300
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	65,00	14,30
		<i>Total</i>	lei			3 074,50
154	RpEG17C	Demontarea tablourilor electrice : bloc electric de apartament	buc			24,700 24,700
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3800	65,00	24,70
		<i>Total</i>	lei			395,20
155	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru de distributie	buc			382,200 382,200
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	65,00	382,20
		<i>Total</i>	lei			3 057,60
		2. Capitolul 2. Lucrari de constructie				
156	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			6,500 6,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	65,00	6,50
		<i>Total</i>	lei			64 870,00

1	2	3	4	5	6	7
157	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			9,750 9,750
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	65,00	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	65,00	8,45
		Total	lei			29 152,50
		3. Capitolul 3. Utilaj				
158		Блок учета и защиты электроэнергии BZUM-TF-400	buc			6 687,500 0,000
	3214	Блок учета и защиты электроэнергии BZUM-TF-400	buc	1,0000	6 687,50	6 687,50
		Total	lei			6 687,50
159		Contor electric trifazat echipat cu antena radio si modem pu citirea datelor de la distanta, cu conectare in circuit prin transformatoare de curent, clasa de precizie :05, curentul:10A,feceventa 50/60Hz, tensiunea : 380V,gradul de protectie: ip45, tip: digital, temperatura mediului ambiant la exploatare : -40 ?C..+60?C, culoarea gri, dimensiunea contorului 282*177*75, dimensiunea display contor :92*30, dotat cu un singur buton de control.	buc			12 145,350 0,000
	32141	Contor electric trifazat echipat cu antena radio si modem pu citirea datelor de la distanta, cu conectare in circuit prin transformatoare de curent, clasa de precizie :05, curentul:10A,feceventa 50/60Hz, tensiunea : 380V,gradul de protectie: ip45, tip: digital, temperatura mediului ambiant la exploatare : -40 ?C..+60?C, culoarea gri, dimensiunea contorului 282*177*75, dimensiunea display contor :92*30, dotat cu un singur buton de control.	buc	1,0000	12 145,35	12 145,35
		Total	lei			24 290,70
160		Antena GSM for E55C ETM modem with 3m cable	buc			874,200 0,000
	32142	Antena GSM for E55C ETM modem with 3m cable	buc	1,0000	874,20	874,20
		Total	lei			1 748,40
161		Modem communication Unit ETM 71382 3G	buc			7 700,700 0,000
	32143	Modem communication Unit ETM 71382 3G	buc	1,0000	7 700,70	7 700,70
		Total	lei			15 401,40
162		Сигуранта ППН-35 160А	buc			106,500 0,000
	32144	Сигуранта ППН-35 160А	buc	1,0000	106,50	106,50
		Total	lei			639,00
163		Separator de sarcina U0.66kV,3P.In-400A, 50Hz ПИЦ-4	buc			2 712,650 0,000
	32145	Separator de sarcina U0.66kV,3P.In-400A, 50Hz ПИЦ-4	buc	1,0000	2 712,65	2 712,65
		Total	lei			5 425,30
164		Transformator TT 150/5A	buc			235,600 0,000
	32146	Transformator TT 150/5A	buc	1,0000	235,60	235,60
		Total	lei			1 413,60
165		Limitator ОИС1-В-4р	buc			310,620 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	32147	Limitator ОПС1-В-4р	buc	1,0000	310,62	310,62
		<i>Total</i>	lei			621,24
166		Bloc de comanda de executare tip dulap din metal sau punct de distributie (dulap) ,, montat pe perete, cu posibilitatea de al echipa cu : tine de conectare pu conductorii de faza si nul, separator de sarcina in invelis metalic I=250A (BP 32-35) sau analogic; 2 Intrerupatoare automate tripolare 100A , 3 intrerupatoare automate tripolare 16A, 1 intrerupator automat tripolar 25A , 2 intrerupatoare automate tripolare 32A ,(GRS2)	buc			14 150,00 0,000
	32148	Bloc de comanda de executare tip dulap din metal sau punct de distributie (dulap) ,, montat pe perete, cu posibilitatea de al echipa cu : tine de conectare pu conductorii de faza si nul, separator de sarcina in invelis metalic I=250A (BP 32-35) sau analogic; 2 Intrerupatoare automate tripolare 100A , 3 intrerupatoare automate tripolare 16A, 1 intrerupator automat tripolar 25A , 2 intrerupatoare automate tripolare 32A ,(GRS2)	buc	1,0000	14 150,00	14 150,00
		<i>Total</i>	lei			28 300,00
167		Panou de declansare automata AVR-63 Anclansarea automata a rezervei (AAR), tip: ATyS t M-63-120A sau analogic	buc			4 287,500 0,000
	32149	Panou de declansare automata AVR-63 Anclansarea automata a rezervei (AAR), tip: ATyS t M-63-120A sau analogic	buc	1,0000	4 287,50	4 287,50
		<i>Total</i>	lei			4 287,50
168		Contactator 220V, КМИ-36512	buc			719,000 0,000
	32150	Contactator 220V, КМИ-36512	buc	1,0000	719,00	719,00
		<i>Total</i>	lei			1 438,00
169		Счетчик прямого включения 380В, 5-60А	buc			875,000 0,000
	32151	Счетчик прямого включения 380В, 5-60А	buc	1,0000	875,00	875,00
		<i>Total</i>	lei			37 625,00
170		Dulap de comanda ,incastrat, inaltime*latime* si adincime, mm, pina la 568 x 368 x 90, culoarea alba , material din plastic ignifug si usa de metal, (SV1) 36 MODULE , sau analogic	buc			857,000 0,000
	32152	Dulap de comanda ,incastrat, inaltime*latime* si adincime, mm, pina la 568 x 368 x 90, culoarea alba , material din plastic ignifug si usa de metal, (SV1) 36 MODULE , sau analogic	buc	1,0000	857,00	857,00
		<i>Total</i>	lei			857,00
171		Dulap de comanda, incastrat, inaltime*latime* si adincime, mm, pina la 343 x 368 x 90, culoarea alba , material din plastic ignifug si usa de metal, (SV2) 12 MODULE, sau analogic	buc			472,500 0,000
	32153	Dulap de comanda, incastrat, inaltime*latime* si adincime, mm, pina la 343 x 368 x 90, culoarea alba , material din plastic ignifug si usa de metal, (SV2) 12 MODULE, sau analogic	buc	1,0000	472,50	472,50
		<i>Total</i>	lei			472,50
172		Contactator 220V, КМИ-10910	buc			719,000 0,000
	32154	Contactator 220V, КМИ-10910	buc	1,0000	719,00	719,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 438,00
173		Dulap de comanda incastat , inaltime latime si adincime, mm , pina la 443*368*90, gradul de protectie IP 40, culoarea alba , matereal :plastic ignifug si usa de metal, 24 module, sau analogic (SR1)	buc			743,750 0,000
	32155	Dulap de comanda incastat , inaltime latime si adincime, mm , pina la 443*368*90, gradul de protectie IP 40, culoarea alba , matereal :plastic ignifug si usa de metal, 24 module, sau analogic (SR1)	buc	1,0000	743,75	743,75
		<i>Total</i>	lei			743,75
174		Dulap de comanda incastat , inaltime latime si adincime, mm , pina la 443*368*90, gradul de protectie IP 40, culoarea alba , matereal :plastic ignifug si usa de metal, 24 module, sau analogic (SR1)	buc			743,750 0,000
	32156	Dulap de comanda incastat , inaltime latime si adincime, mm , pina la 443*368*90, gradul de protectie IP 40, culoarea alba , matereal :plastic ignifug si usa de metal, 24 module, sau analogic (SR1)	buc	1,0000	743,75	743,75
		<i>Total</i>	lei			743,75
175		Dulap de comanda ,incastat, inaltime, latime, si adincime, mm, pina la 568 x 368 x 90, culoarea alba , matereal din plastic ignifug si usa de metal, (SV1) 36 MODULE , sau analogic	buc			857,000 0,000
	32157	Dulap de comanda ,incastat, inaltime, latime, si adincime, mm, pina la 568 x 368 x 90, culoarea alba , matereal din plastic ignifug si usa de metal, (SV1) 36 MODULE , sau analogic	buc	1,0000	857,00	857,00
		<i>Total</i>	lei			857,00
176		Dulap de comanda, incastat, inaltime*latime* si adincime, mm, pina la 343 x 368 x 90, culoarea alba , matereal din plastic ignifug si usa de metal, (SV2) 12 MODULE, sau analogic	buc			472,500 0,000
	32158	Dulap de comanda, incastat, inaltime*latime* si adincime, mm, pina la 343 x 368 x 90, culoarea alba , matereal din plastic ignifug si usa de metal, (SV2) 12 MODULE, sau analogic	buc	1,0000	472,50	472,50
		<i>Total</i>	lei			945,00
177		Dulap de comanda incastat , inaltime latime si adincime, mm , pina la 443*368*90, gradul de protectie IP 40, culoarea alba , matereal :plastic ignifug si usa de metal, 24 module, sau analogic (SR1)	buc			743,750 0,000
	32159	Dulap de comanda incastat , inaltime latime si adincime, mm , pina la 443*368*90, gradul de protectie IP 40, culoarea alba , matereal :plastic ignifug si usa de metal, 24 module, sau analogic (SR1)	buc	1,0000	743,75	743,75
		<i>Total</i>	lei			743,75
178		Dulap de comanda, incastat, inaltime*latime* si adincime, mm, pina la 343 x 368 x 90, culoarea alba , matereal din plastic ignifug si usa de metal, (SV2) 12 MODULE, sau analogic	buc			472,500 0,000
	32160	Dulap de comanda, incastat, inaltime*latime* si adincime, mm, pina la 343 x 368 x 90, culoarea alba , matereal din plastic ignifug si usa de metal, (SV2) 12 MODULE, sau analogic	buc	1,0000	472,50	472,50
		<i>Total</i>	lei			1 890,00

1	2	3	4	5	6	7
179		Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25	buc			857,500 0,000
	32161	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25	buc	1,0000	857,50	857,50
		<i>Total</i>	lei			1 715,00
180		Блок учета и защиты электроэнергии BZUM-TF-63	buc			7 070,910 0,000
	32162	Блок учета и защиты электроэнергии BZUM-TF-63	buc	1,0000	7 070,91	7 070,91
		<i>Total</i>	lei			98 992,74
181		Dulap de comanda incastrat , inaltime latime si adincime, mm , pina la 443*368*90, gradul de protectie IP 40, culoarea alba , material :plastic ignifug si usa de metal, 24 module, sau analogic (SR1)	buc			743,750 0,000
	32163	Dulap de comanda incastrat , inaltime latime si adincime, mm , pina la 443*368*90, gradul de protectie IP 40, culoarea alba , material :plastic ignifug si usa de metal, 24 module, sau analogic (SR1)	buc	1,0000	743,75	743,75
		<i>Total</i>	lei			23 056,25
182		Dulap de comanda ,incastrat, inaltime*latime* si adincime, mm, pina la 568 x 368 x 90, culoarea alba , material din plastic ignifug si usa de metal, (SV1) 36 MODULE , sau analogic	buc			857,000 0,000
	32164	Dulap de comanda ,incastrat, inaltime*latime* si adincime, mm, pina la 568 x 368 x 90, culoarea alba , material din plastic ignifug si usa de metal, (SV1) 36 MODULE , sau analogic	buc	1,0000	857,00	857,00
		<i>Total</i>	lei			9 427,00
183		Box de metal cu capac, pu instalarea prizelor in podea, 8 module, fiind echipat cu : 2 prize electrice modulare cite 2 module fiecare, 1priza HDMI 1 modul, 1priza internet 1modul, cutia pu instalarea in beton ; cu mecanism de deschiderea frontala, forma dreptunghiulara,	buc			3 736,000 0,000
	32165	Box de metal cu capac, pu instalarea prizelor in podea, 8 module, fiind echipat cu : 2 prize electrice modulare cite 2 module fiecare, 1priza HDMI 1 modul, 1priza internet 1modul, cutia pu instalarea in beton ; cu mecanism de deschiderea frontala, forma dreptunghiulara,	buc	1,0000	3 736,00	3 736,00
		<i>Total</i>	lei			7 472,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**"Reconstruirea imobilului cu
nr.cadastral 0100213.821.01,
(caminul nr.3), termoizolarea
fatadelor, supraetajarea cu un
nivel suplimentar si mansarda in
limitele planimetrice existente,
situat in mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-11
Comunicatii telefonice si de semnalizare

Valoarea de deviz 1 651 057,45 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	450,0000	6,500 6,500	2 925,00 2 925,00
2	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	128,0000	9,750 9,750	1 248,00 1 248,00
		<i>Total</i>	lei			4 173,00
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 001,52
		<i>Total</i>				5 174,52
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			620,942
		<i>Total</i>				5 795,462
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			347,728
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie				6 143,19 4 173,00

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 2.1. Reteaua de cabluri structurata				
3	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de conectare a alimentarii,19" 42Ux800x800	buc	1,0000	4 031,534 2 483,000	4 031,534 2 483,00
4	10-02-016-03	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Comutator telecomunicatiei de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere, pina la: 25 (Switch de distributie, 24xSFP+cages; 2x 40G QSFP+,2 blocuri alimentare;3Fans;RouterOS v7) CRS326-24S+2Q+RM	buc	1,0000	346,500 219,700	346,50 219,70
5	10-01-003-03	19" Optical Patch Panel 1U(Box optic)	10 buc	0,1000	3 009,800 2 483,000	300,98 248,30
6	10-04-066-04	Aparataj de perete: PDU (Powe distribution unit),16A, 200-240V, 50/60Hz, 8 prize Single Phase, Vertical mounting for rack	buc	2,0000	272,022 260,000	544,045 520,00
7	10-02-016-04	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Comutator telecomunicatiei de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere, pina la: 50 (SWITCH 48x1G RJ45 ports and 4x10G SFP+ports,RouterOS v7) CRS354-48G-4S+2Q+RM)	buc	4,0000	485,250 290,550	1 941,00 1 162,20
8	10-02-016-04	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Comutator telecomunicatiei de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere, pina la: 50 (Switch PoE+48V, 48Gigabit RJ45 Port 4 SFP+ports; Layer 2, 700W, 4Fans,RouterOS v7) CRS354-48P-4S+2Q+RM	buc	2,0000	485,250 290,550	970,50 581,10
9	10-01-003-	Patch Panel 48-ports Cat 5e, 1U	10 buc	0,6000	3 009,800	1 805,88

1	2	3	4	5	6	7
	03				2 483,000	1 489,80
10	10-04-066-04	Organaizer cabluri 1U	buc	6,0000	272,023	1 632,136
					260,000	1 560,00
11	08-02-152-11	Constructii metalice de cablu: suspensie pentru pozarea cablurilor sub plansee cu suport: dublu, masa pina la 4 kg (raft p/n dulap de telecomunicatii 19" cu suruburi M6 in set)	100 buc	0,0100	6 678,700	66,787
					2 918,500	29,185
12	10-04-066-01	Modul de ventilatie cu termostat 1U	buc	1,0000	1 289,864	1 289,864
					1 040,000	1 040,00
13	10-04-066-07	Aparataj de perete(Acces Point): Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax/r/k/v ; 2.4GHz,5Ghz : 2x2 MIMO;Gigabit Compatibilitate deplina cu UniFi Network Server (Ubiquiti Unifi U6+)	buc	60,0000	65,795	3 947,671
					65,000	3 900,00
14	10-01-039-06	Dispozitiv de alimentare 2U,19" rackmount UPS3000W	buc	4,0000	130,000	520,00
					130,000	520,00
15	10-01-039-06	Piese diverse:SFP module 30km	buc	15,0000	130,000	1 950,00
					130,000	1 950,00
16	10-04-066-07 k=0.5	Aparataj de perete: Patci-cord optic (SC-SC) SM 3m/5km 1310/1550nm (coeficient salariu k=0.5)	buc	2,0000	33,294	66,589
					32,500	65,00
17		SFP+ 10G Direct Attach Cable 3M (compatibil : cisco,mikrotik)	per	6,0000	1 412,000	8 472,00
					0,000	0,00
18	10-04-066-07 k=0.1	Conector optic (coeficient salariu k=0.1)	buc	10,0000	7,294	72,945
					6,500	65,00
19		Conector optic	buc	10,0000	17,280	172,80
					0,000	0,00
20	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza date retea Legrand RJ45	buc	128,0000	65,795	8 421,699
					65,000	8 320,00
21		Priza de date cu un modul 1RJ-45	buc	116,0000	72,000	8 352,00
					0,000	0,00
22		Priza de date cu 2 module 2RJ-45	buc	12,0000	106,000	1 272,00
					0,000	0,00
23	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza date retea Legrand RJ45	buc	3,0000	65,795	197,384
					65,000	195,00
24		Priza de date cu un modul cu rama in set, cu montare pe mobilier 1RJ-45	buc	1,0000	122,000	122,00
					0,000	0,00

1	2	3	4	5	6	7
25		Priza de date cu 2 module cu rama in set, cu montare pe mobilier 2RJ-45	buc	2,0000	143,000 0,000	286,00 0,00
26	10-04-066-07	Conector RJ-45 UTP cat.5 (coeficient salariu k=0,1)	buc	414,0000	7,295 6,500	3 019,931 2 691,00
27		Conector RJ-45 UTP cat.5	buc	414,0000	1,500 0,000	621,00 0,00
28	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc	1,2800	1 961,800 1 606,800	2 511,104 2 056,704
29		Cutie de montaj 50mm "Eurodoza"	buc	128,0000	4,100 0,000	524,80 0,00
30	10-04-066-07 k=0.5	Aparataj de perete:Patch-Cord UTP cat.5e (coeficint salariu k=0.5)	buc	414,0000	33,295 32,500	13 783,931 13 455,00
31		Patch Cord UTP cat.5e 1.0 m	buc	207,0000	21,250 0,000	4 398,75 0,00
32		Patch Cord UTP cat.5e 1.5 m	buc	207,0000	28,760 0,000	5 953,32 0,00
33	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	120,0000	391,480 364,650	46 977,60 43 758,00
34		Cablu de cupru UTP cat.5e	m	12 000,000 0	5,050 0,000	60 600,00 0,00
35	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	2,5000	391,480 364,650	978,70 911,625
36		Cablu optic FO8	m	250,0000	6,936 0,000	1 734,00 0,00
37	08-02-410-1 k=0.5	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm,PE d20/25mm (coeficint salariu k=0.5)	100 m	120,0000	782,510 542,750	93 901,20 65 130,00
38		Teava de polietilena,PE de presiune inalta, d20/25mm	m	12 000,000 0	4,949 0,000	59 388,00 0,00
39	08-02-409-2 k=0.5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,2500	6 155,072 1 118,000	1 538,768 279,50

1	2	3	4	5	6	7
40		Teava PVC 40mm	m	25,0000	131,580 0,000	3 289,50 0,00
41	08-02-409-3 k=0.5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm (coeficient salariu k=0.5)	100 m	0,2500	7 497,620 1 270,752	1 874,405 317,688
42		Teava PVC 100mm	m	25,0000	288,660 0,000	7 216,50 0,00
43	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,0500	10 029,220 3 081,000	501,461 154,05
44		Teava otel d50mm (toc de protectie)	m	5,0000	146,982 0,000	734,91 0,00
45	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,1500	6 157,753 2 444,000	923,663 366,60
46		Igheab metalic perforat, 200x50mm cu capac	m	15,0000	266,220 0,000	3 993,30 0,00
47	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,0250	14 973,680 4 043,000	374,342 101,075
48		Set pentru impamintare TE	buc	1,0000	324,000 0,000	324,00 0,00
49	10-04-066-07	Aparataj de perete: Aparat telefonic IP,RJ-45	buc	9,0000	65,795 65,000	592,151 585,00
		<i>Total</i>	lei			362 537,65
		Total Capitolul 2.1. Reteaua de cabluri structurata Inclusiv salariu				362 537,65 154 154,527
		2.2. Capitolul 2.2. Instalatii de ceasoficare				
50	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc	10,0000	130,000 130,000	1 300,00 1 300,00
51	10-02-016-06	Sursa de alimentare de rezerva	buc	10,0000	847,300 656,500	8 473,00 6 565,00
		<i>Total</i>	lei			9 773,00
		Total Capitolul 2.2. Instalatii de ceasoficare Inclusiv salariu				9 773,00 7 865,00
		2.3. Capitolul 2.3. Sistemul de translare radio				

1	2	3	4	5	6	7
52	10-04-100-09	Utilajul nodurilor de radiotransmisiune: Dinamic FM cu sursa de alimentare autonoma	buc	115,0000	521,940 520,000	60 023,10 59 800,00
		<i>Total</i>	lei			60 023,10
		Total Capitolul 2.3. Sistemul de translare radio Inclusiv salariu				60 023,10 59 800,00
		<i>Total</i>	lei			432 333,75
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			53 236,686
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			13 402,717
		<i>Total</i>				498 973,153
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			133 091,716
		<i>Total</i>				632 064,869
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			37 923,892
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				669 988,761 221 819,527
		3. Capitolul 3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 3.1. Reteaua de cabluri structurata				
53		Rack p/n telecomunicatii 19" inaltimea 42Ux800x800 cu usa fata de sticla securizata, usa spate metal si laterale detasabile	buc	1,0000	10 777,800 0,000	10 777,80 0,00
54		Switch de distributie, 24xSFP+cages; 2x 40G QSFP+,2 blocuri alimentare;3Fans;RouterOS v7) CRS326-24S+2Q+RM	buc	1,0000	11 286,000 0,000	11 286,00 0,00
55		ODF 19" 1U Optical Patch Panel (box optic)	buc	1,0000	1 231,200 0,000	1 231,20 0,00
56		PDU (Powe distribution unit),16A, 200-240V, 50/60Hz, 8 prize Single Phase, Vertical mounting for rack	buc	2,0000	432,000 0,000	864,00 0,00
57		SWITCH 48x1G RJ45 ports and 4x10G SFP+ports ,RouterOS v7 ,CRS354-48G-4S+2Q+RM	buc	4,0000	11 468,200 0,000	45 872,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
58		Switch PoE+48V, 48Gigabit RJ45 Port 4 SFP+ports; Layer 2, 700W, 4Fans,RouterOS v7) CRS354-48P-4S+2Q+RM	buc	2,0000	18 527,850 0,000	37 055,70 0,00
59		Patch Panel 48-ports Cat 5e, 1U	buc	6,0000	1 231,200 0,000	7 387,20 0,00
60		Organaizer cabluri, 1U	buc	6,0000	129,600 0,000	777,60 0,00
61		Raft p/n dulap de telecomunicatii 19" cu suruburi M6 in set	buc	1,0000	432,000 0,000	432,00 0,00
62		Modul de ventilatie cu termostat, 1U	buc	1,0000	1 058,400 0,000	1 058,40 0,00
63		Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax/r/k/v ; 2.4GHz,5Ghz : 2x2 MIMO;Gigabit Compatibilitate deplina cu UniFi Network Server (Unifi U6-LR)	buc	60,0000	4 326,300 0,000	259 578,00 0,00
64		Dispozitiv de alimentare garantata 3000W,2U,19" rackmount UPS	buc	4,0000	21 289,950 0,000	85 159,80 0,00
65		SFP module (SC-SC) 5km, 1310/1550nm WDM , compatibile cu cisco,mikrotik	per	15,0000	423,260 0,000	6 348,90 0,00
66		PC+monitor; Lenovo ThinkCentre neo 30a Black (30" FHD IPS Core i5-12500H 2.0-4.4GHz, 16G, 512GB, DVD-RW, W11P + Tastatura wireless+mause logitech sau analogic	buc	4,0000	19 598,500 0,000	78 394,00 0,00
67		Imprimanta 3 in 1 tip 1643i - sau analogic (imprimanta, scanner color, copiator): dimensiuni latime - 56/60 cm, inaltime - 57/62 cm, adincime - 58/65 cm format maxim de imprimare A4 (210 / 297 mm), ecran LCD color, imprimare cu laser alb/negru, imprimarea fata-verso, interfete: Wi-Fi, Ethernet (RJ-45), USB, ccapacitate tavii de alimentare cu hirtie - 650/700 foi, capacitate tavii de iesire a hirtie - 150/200 foi	buc	4,0000	15 337,200 0,000	61 348,80 0,00
68		Aparat telefonic IP, RJ-45	buc	9,0000	1 022,000 0,000	9 198,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
69		Programul software-ul	buc	1,0000	6 545,000 0,00	6 545,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			623 315,20
		Total Capitolul 3.1. Reteaua de cabluri structurata Inklusiv salariu				623 315,20
		3.2. Capitolul 3.2. Instalatii de Ceasoficare				
70		Ceas de perete cu sursa de alimentare autonoma	buc	10,0000	504,070 0,00	5 040,70 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 040,70
		Total Capitolul 3.2. Instalatii de Ceasoficare Inklusiv salariu				5 040,70
		3.3. Capitolul 3.3. Sistemul de translare radio				
71		Dinamic FM cu sursa de alimentare autonoma	buc	115,0000	548,660 0,00	63 095,90 0,00
		<i>Total</i>	lei			63 095,90
		Total Capitolul 3.3. Sistemul de translare radio Inklusiv salariu				63 095,90
		<i>Total</i>	lei			691 451,80
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			8 297,422
		Total Capitolul 3. Utilaj Inklusiv salariu				699 749,222
		Total	lei			1 375 881,21
		TVA	20 %			275 176,24
		Total deviz: Inklusiv salariu				1 651 057,45 225 992,54

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

"Reconstruirea imobilului cu nr.cadastral 0100213.821.01, (caminul nr.3), termoizolarea fatadelor, supraetajarea cu un nivel suplimentar si mansarda in limitele planimetrice existente, situat in mun. Chisinau

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-11
Comunicatii telefonice si de semnalizare**

Valoarea de deviz 1 651 057,45 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-11:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	3 412,6081	65,00	221 819,527
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,56	65,00	166,400
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	45,00	65,00	2 925,000
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,64	65,00	1 081,600
				Total manopera		225 992,54

Materiale:

1.	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "PIB-25", "PIB-100", "PIB-200", "PIB-300", "PIB-500"	t	0,00013	0,00	0,000
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0089	0,00	0,000
3.	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,0002	0,00	0,000
4.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,001	0,00	0,000
5.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,0001	0,00	0,000
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,253155	21 000,00	5 316,255
7.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,00768	0,00	0,000
8.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0045	0,00	0,000
9.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0002	0,00	0,000
10.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	2,46	0,00	0,000
11.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,035	0,00	0,000
12.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,052675	0,00	0,000

13.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000029	0,00	0,000
14.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,716	65,00	111,539
15.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "BÐAK-1180"	t	0,0004	0,00	0,000
16.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,30	0,00	0,000
17.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	11,965	65,00	777,725
18.	1012073	Ate aspre	kg	3,525	0,00	0,000
19.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	16,40	12,00	196,800
20.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1 473,075	2,00	2 946,150
21.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,661	80,00	212,880
22.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,02	0,00	0,000
23.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1 473,075	1,80	2 651,535
24.	1019852	Vopsea	kg	2,484	38,00	94,392
25.	1100014	Tirfon	100 buc	4,2895	0,00	0,000
26.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,52	65,00	33,800
27.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0325	0,00	0,000
28.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,33	80,00	346,400
29.	1130211	Email "ÐΠ-140" de protectie	t	0,0256	0,00	0,000
30.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0424	0,00	0,000
31.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	24,2375	15,00	363,562
32.	123	SFP+ 10G Direct Attach Cable 3M (compatibil : cisco,mikrotik)	per	6,00	1 412,00	8 472,000
33.	1231	Conector optic	buc	10,00	17,28	172,800
34.	12312	Priza de date cu un modul 1RJ-45	buc	116,00	72,00	8 352,000
35.	12313	Priza de date cu 2 module 2RJ-45	buc	12,00	106,00	1 272,000
36.	12314	Priza de date cu un modul cu rama in set, cu montare pe mobilier 1RJ-45	buc	1,00	122,00	122,000
37.	12315	Priza de date cu 2 module cu rama in set, cu montare pe mobilier 2RJ-45	buc	2,00	143,00	286,000
38.	12316	Conector RJ-45 UTP cat.5	buc	414,00	1,50	621,000
39.	12321	Cablu de cupru UTP cat.5e	m	12 120,00	5,00	60 600,000
40.	123214	Rack p/n telecomunicatii 19" inaltimea 42Ux800x800 cu usa fata de sticla securizata, usa spate metal si laterale detasabile	buc	1,00	10 777,80	10 777,800
41.	123215	Switch de distributie, 24xSFP+cages; 2x 40G QSFP+,2 blocuri alimentare;3Fans;RouterOS v7) CRS326-24S+2Q+RM	buc	1,00	11 286,00	11 286,000
42.	123216	ODF 19" 1U Optical Patch Panel (box optic)	buc	1,00	1 231,20	1 231,200
43.	123217	PDU (Powe distribution unit),16A, 200-240V, 50/60Hz, 8 prize Single Phase, Vertical mounting for rack	buc	2,00	432,00	864,000
44.	123218	SWITCH 48x1G RJ45 ports and 4x10G SFP+ports ,RouterOS v7 ,CRS354-48G-4S+2Q+RM	buc	4,00	11 468,20	45 872,800
45.	123219	Switch PoE+48V, 48Gigabit RJ45 Port 4 SFP+ports; Layer 2, 700W, 4Fans,RouterOS v7) CRS354-48P-4S+2Q+RM	buc	2,00	18 527,85	37 055,700
46.	12322	Cablu optic FO8	m	255,00	6,80	1 734,000
47.	123220	Patch Panel 48-ports Cat 5e, 1U	buc	6,00	1 231,20	7 387,200
48.	123221	Organaizer cabluri, 1U	buc	6,00	129,60	777,600
49.	123222	Raft p/n dulap de telecomunicatii 19" cu suruburi M6 in set	buc	1,00	432,00	432,000
50.	123223	Modul de ventilatie cu termostat, 1U	buc	1,00	1 058,40	1 058,400
51.	123224	Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax/r/k/v ;	buc	60,00	4 326,30	259 578,000

		2.4GHz,5Ghz : 2x2 MIMO;Gigabit Compatibilitate deplina cu UniFi Network Server (Unifi U6-LR)				
52.	123225	Dispozitiv de alimentare garantata 3000W,2U,19" rackmount UPS	buc	4,00	21 289,95	85 159,800
53.	123226	SFP module (SC-SC) 5km, 1310/1550nm WDM , compatibile cu cisco,mikrotik	per	15,00	423,26	6 348,900
54.	123227	PC+monitor; Lenovo ThinkCentre neo 30a Black (30" FHD IPS Core i5-12500H 2.0- 4.4GHz, 16G, 512GB, DVD-RW, W11P + Tastatura wireless+mause logitech sau analogic	buc	4,00	19 598,50	78 394,000
55.	123228	Imprimanta 3 in 1 tip 1643i - sau analogic (imprimanta, scanner color, copiator): dimensiuni latime - 56/60 cm, inaltime - 57/62 cm, adincime - 58/65 cm format maxim de imprimare A4 (210 / 297 mm), ecran LCD color, imprimare cu laser alb/negru, imprimarea fata-verso, interfețe: Wi-Fi, Ethernet (RJ-45), USB, ccapacitate tavii de alimentare cu hirtie - 650/700 foi, capacitate tavii de iesire a hirtie - 150/200 foi	buc	4,00	15 337,20	61 348,800
56.	123229	Aparat telefonic IP, RJ-45	buc	9,00	1 022,00	9 198,000
57.	12323	Teava de polietilena,PE de presiune inalta, d20/25mm	m	12 120,00	4,90	59 388,000
58.	123230	Programul software-ul	buc	1,00	6 545,00	6 545,000
59.	123231	Ceas de perete cu sursa de alimentare autonoma	buc	10,00	504,07	5 040,700
60.	123232	Dinamic FM cu sursa de alimentare autonoma	buc	115,00	548,66	63 095,900
61.	12324	Teava PVC 40mm	m	25,50	129,00	3 289,500
62.	12325	Teava PVC 100mm	m	25,50	283,00	7 216,500
63.	12326	Teava otel d50mm (toc de protectie)	m	5,10	144,10	734,910
64.	12327	Jgheab metalic perforat, 200x50mm cu capac	m	15,30	261,00	3 993,300
65.	12341	Patch Cord UTP cat.5e 1.0 m	buc	207,00	21,25	4 398,750
66.	12342	Patch Cord UTP cat.5e 1.5 m	buc	207,00	28,76	5 953,320
67.	123456	Cutie de montaj 50mm "Eurodoza"	buc	128,00	4,10	524,800
68.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025	6 500,00	162,500
69.	3215	Set pentru impamintare TE	buc	1,00	324,00	324,000
70.	4029050	Mortar de ciment	m3	2,52	1 500,00	3 780,000
71.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,00375	0,00	0,000
72.	4110041	Energie electrica	kw-h	16,76	2,46	41,230
73.	5	Masa utilajului	t	0,3484	6 500,00	2 264,600
74.	5009030	Flanse	10 buc	120,25	5,00	601,250
75.	5009031	Scoabe	10 buc	3,555	2,50	8,888
76.	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	7,00	0,00	0,000
77.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	37,975	12,00	455,700
78.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	98,00	5,00	490,000
79.	5009061	Fisa de izolatie	buc	5 343,50	0,25	1 335,875
80.	5009062	Papuci de cablu	buc	100,00	2,50	250,000
81.	5009070	Racordari	10 buc	0,90	0,00	0,000
82.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	0,40	0,00	0,000
83.	5009090	Profil de montaj	buc	60,00	2,50	150,000
84.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	6,129	80,00	490,320

85.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,11	0,00	0,000
86.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,45	80,00	196,000
87.	5009598	Hirtie de slefuit	buc	0,08	0,00	0,000
88.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0017	0,00	0,000
89.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	5,175	50,00	258,750
90.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	2,18	50,00	109,000
91.	5309001	Tevi de polietilena	m	36,00	0,00	0,000
92.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,07	0,00	0,000
93.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	24,49	15,00	367,350
94.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,40	0,00	0,000
95.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,13	0,00	0,000
Total materiale de constructii						882 919,19

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	14,9065	450,00	6 707,925
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	8,531	280,00	2 388,680
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,574	120,00	68,880
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	16,49	180,00	2 968,200
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,797	75,00	209,775
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	101,1825	25,00	2 529,562
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	14,9065	280,00	4 173,820
Total utilaje de constructii						19 046,85

Total	lei	1 375 881,21
TVA	20 %	275 176,24

Total deviz:

1 651 057,45

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect "Reconstruirea imobilului cu nr.cadastral
0100213.821.01, (caminul nr.3), termoizolarea fatadelor,
supraetajarea cu un nivel suplimentar si mansarda in
limitele planimetrice existente, situat in mun. Chisinau**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			6,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	65,00	6,50
		<i>Total</i>	lei			2 925,00
2	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			9,750
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	65,00	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	65,00	8,45
		<i>Total</i>	lei			1 248,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 2.1. Reteaua de cabluri structurata				
3	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de conectare a alimentarii,19" 42Ux800x800	buc			4 031,534
	1	Muncitor	h-om	38,2000	65,00	2 483,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0750	0,00	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4000	80,00	32,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4000	2,46	0,98
	5	Masa utilajului	t	0,1500	6 500,00	975,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,1000	50,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	15,00	0,75
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,9100	280,00	534,80
		<i>Total</i>	lei			4 031,534
4	10-02-016-03	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Comutator telecomunicatiei de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere, pina la: 25 (Switch de distributie, 24xSFP+cages; 2x 40G QSFP+,2 blocuri alimentare;3Fans;RouterOS v7) CRS326-24S+2Q+RM	buc			346,500
	1	Muncitor	h-om	3,3800	65,00	219,70
	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcele "IIB-25", "IIB-100", "IIB-200", "IIB-300", "IIB-500"	t	0,00001	0,00	0,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	0,00	0,00
	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0050	0,00	0,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	0,00	0,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,6700	65,00	43,55
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	12,00	4,80
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	65,00	1,30

1	2	3	4	5	6	7
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,3000	80,00	24,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0040	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0020	6 500,00	13,00
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,0000	0,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0100	0,00	0,00
	5009598	Hirtie de slefuit	buc	0,0200	0,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0300	50,00	1,50
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,0100	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1500	15,00	2,25
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0100	0,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,1300	280,00	36,40
		<i>Total</i>	lei			346,50
5	10-01-003-03	19" Optical Patch Panel 1U(Box optic)	10 buc			3 009,800 2 483,000
	1	Muncitor	h-om	38,2000	65,00	2 483,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	280,00	428,40
	030401	Troluiri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,8200	120,00	98,40
		<i>Total</i>	lei			300,98
6	10-04-066-04	Aparataj de perete: PDU (Powe distribution unit),16A, 200-240V, 50/60Hz, 8 prize Single Phase, Vertical mounting for rack	buc			272,022 260,000
	1	Muncitor	h-om	4,0000	65,00	260,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	0,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	0,00	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	80,00	4,80
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	2,46	0,15
	5	Masa utilajului	t	0,0010	6 500,00	6,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0100	50,00	0,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0050	15,00	0,08
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			544,045
7	10-02-016-04	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Comutator telecomunicatiei de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere, pina la: 50 (SWITCH 48x1G RJ45 ports and 4x10G SFP+ports,RouterOS v7) CRS354-48G-4S+2Q+RM)	buc			485,250 290,550
	1	Muncitor	h-om	4,4700	65,00	290,55
	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "IIB-25", "IIB-100", "IIB-200", "IIB-300", "IIB-500"	t	0,00002	0,00	0,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0008	0,00	0,00
	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,00003	0,00	0,00
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0050	0,00	0,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00003	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0300	0,00	0,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	1,2700	65,00	82,55
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	12,00	12,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0500	65,00	3,25
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,5000	80,00	40,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0064	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	6 500,00	6,50
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,0000	0,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	0,00	0,00
	5009598	Hirtie de slefuit	buc	0,0100	0,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0500	50,00	2,50
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,0100	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	15,00	0,30
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0200	0,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,1700	280,00	47,60
		<i>Total</i>	lei			1 941,00
8	10-02-016-04	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Comutator telecomunicatiei de dispecer sau	buc			485,250 290,550

1	2	3	4	5	6	7
		directoriale cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere, pina la: 50 (Switch PoE+48V, 48Gigabit RJ45 Port 4 SFP+ports; Layer 2, 700W, 4Fans,RouterOS v7) CRS354-48P-4S+2Q+RM				
	1	Muncitor	h-om	4,4700	65,00	290,55
	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "IIB-25", "IIB-100", "IIB-200", "IIB-300", "IIB-500"	t	0,00002	0,00	0,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0008	0,00	0,00
	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,00003	0,00	0,00
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0050	0,00	0,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00003	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0300	0,00	0,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	1,2700	65,00	82,55
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	12,00	12,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0500	65,00	3,25
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,5000	80,00	40,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0064	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	6 500,00	6,50
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,0000	0,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	0,00	0,00
	5009598	Hirtie de slefuit	buc	0,0100	0,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0500	50,00	2,50
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,0100	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	15,00	0,30
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0200	0,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,1700	280,00	47,60
		<i>Total</i>	lei			970,50
9	10-01-003-03	Patch Panel 48-ports Cat 5e, 1U	10 buc			3 009,800 2 483,000
	1	Muncitor	h-om	38,2000	65,00	2 483,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	280,00	428,40
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,8200	120,00	98,40
		<i>Total</i>	lei			1 805,88
10	10-04-066-04	Organaizer cabluri 1U	buc			272,023 260,000
	1	Muncitor	h-om	4,0000	65,00	260,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	0,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	0,00	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	80,00	4,80
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	2,46	0,15
	5	Masa utilajului	t	0,0010	6 500,00	6,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0100	50,00	0,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0050	15,00	0,08
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 632,136
11	08-02-152-11	Constructii metalice de cablu: suspensie pentru pozarea cablurilor sub plansee cu suport: dublu, masa pina la 4 kg (raft p/n dulap de telecomunicatii 19" cu suruburi M6 in set)	100 buc			6 678,700 2 918,500
	1	Muncitor	h-om	44,9000	65,00	2 918,50
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00289	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,2500	65,00	341,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	450,00	360,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	37,8000	75,00	2 835,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	280,00	224,00
		<i>Total</i>	lei			66,787
12	10-04-066-01	Modul de ventilatie cu termostat 1U	buc			1 289,864 1 040,000
	1	Muncitor	h-om	16,0000	65,00	1 040,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,6000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1500	80,00	12,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	3,4000	2,46	8,36
	5	Masa utilajului	t	0,0300	6 500,00	195,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,6000	50,00	30,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3000	15,00	4,50
		Total	lei			1 289,864
13	10-04-066-07	Aparataj de perete(Acces Point): Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax/r/k/v ; 2.4GHz,5Ghz : 2x2 MIMO;Gigabit Compatibilitate deplina cu UniFi Network Server (Ubiquiti Unifi U6+)	buc			65,795 65,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	0,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	0,00	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,46	0,03
	5	Masa utilajului	t	0,0001	6 500,00	0,65
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0020	50,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	15,00	0,02
		Total	lei			3 947,671
14	10-01-039-06	Dispozitiv de alimentare 2U,19" rackmount UPS3000W	buc			130,000 130,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		Total	lei			520,00
15	10-01-039-06	Piese diverse:SFP module 30km	buc			130,000 130,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		Total	lei			1 950,00
16	10-04-066-07 k=0.5	Aparataj de perete: Patci-cord optic (SC-SC) SM 3m/5km 1310/1550nm (coeficient salariu k=0.5)	buc			33,294 32,500
	1	Muncitor	h-om	1,0000	65,00	32,50
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	0,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	0,00	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,46	0,03
	5	Masa utilajului	t	0,0001	6 500,00	0,65
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0020	50,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	15,00	0,02
		Total	lei			66,589
17		SFP+ 10G Direct Attach Cable 3M (compatibil : cisco,mikrotik)	per			1 412,000 0,000
	123	SFP+ 10G Direct Attach Cable 3M (compatibil : cisco,mikrotik)	per	1,0000	1 412,00	1 412,00
		Total	lei			8 472,00
18	10-04-066-07 k=0.1	Conector optic (coeficient salariu k=0.1)	buc			7,294 6,500
	1	Muncitor	h-om	1,0000	65,00	6,50
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	0,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	0,00	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,46	0,03
	5	Masa utilajului	t	0,0001	6 500,00	0,65
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0020	50,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	15,00	0,02
		Total	lei			72,945
19		Conector optic	buc			17,280 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	1231	Conector optic	buc	1,0000	17,28	17,28
		<i>Total</i>	lei			172,80
20	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza date retea Legrand RJ45	buc			65,795
						65,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	0,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	0,00	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,46	0,03
	5	Masa utilajului	t	0,0001	6 500,00	0,65
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	50,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	15,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			8 421,699
21		Priza de date cu un modul 1RJ-45	buc			72,000
						0,000
	12312	Priza de date cu un modul 1RJ-45	buc	1,0000	72,00	72,00
		<i>Total</i>	lei			8 352,00
22		Priza de date cu 2 module 2RJ-45	buc			106,000
						0,000
	12313	Priza de date cu 2 module 2RJ-45	buc	1,0000	106,00	106,00
		<i>Total</i>	lei			1 272,00
23	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza date retea Legrand RJ45	buc			65,795
						65,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	0,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	0,00	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,46	0,03
	5	Masa utilajului	t	0,0001	6 500,00	0,65
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	50,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	15,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			197,384
24		Priza de date cu un modul cu rama in set, cu montare pe mobilier 1RJ-45	buc			122,000
						0,000
	12314	Priza de date cu un modul cu rama in set, cu montare pe mobilier 1RJ-45	buc	1,0000	122,00	122,00
		<i>Total</i>	lei			122,00
25		Priza de date cu 2 module cu rama in set, cu montare pe mobilier 2RJ-45	buc			143,000
						0,000
	12315	Priza de date cu 2 module cu rama in set, cu montare pe mobilier 2RJ-45	buc	1,0000	143,00	143,00
		<i>Total</i>	lei			286,00
26	10-04-066-07	Conector RJ-45 UTP cat.5 (coeficient salariu k=0,1)	buc			7,295
						6,500
	1	Muncitor	h-om	1,0000	65,00	6,50
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	0,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	0,00	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,46	0,03
	5	Masa utilajului	t	0,0001	6 500,00	0,65
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	50,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	15,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			3 019,931
27		Conector RJ-45 UTP cat.5	buc			1,500
						0,000
	12316	Conector RJ-45 UTP cat.5	buc	1,0000	1,50	1,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			621,00
28	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc			1 961,800 ----- 1 606,800
	1	Muncitor	h-om	24,7200	65,00	1 606,80
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungii, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,0060	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	80,00	160,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0300	6 500,00	195,00
		<i>Total</i>	lei			2 511,104
29		Cutie de montaj 50mm "Eurodoza"	buc			4,100 ----- 0,000
	123456	Cutie de montaj 50mm "Eurodoza"	buc	1,0000	4,10	4,10
		<i>Total</i>	lei			524,80
30	10-04-066-07 k=0.5	Aparataj de perete:Patch-Cord UTP cat.5e (coeficient salariu k=0.5)	buc			33,295 ----- 32,500
	1	Muncitor	h-om	1,0000	65,00	32,50
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	0,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	0,00	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,46	0,03
	5	Masa utilajului	t	0,0001	6 500,00	0,65
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	50,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	15,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			13 783,931
31		Patch Cord UTP cat.5e 1.0 m	buc			21,250 ----- 0,000
	12341	Patch Cord UTP cat.5e 1.0 m	buc	1,0000	21,25	21,25
		<i>Total</i>	lei			4 398,75
32		Patch Cord UTP cat.5e 1.5 m	buc			28,760 ----- 0,000
	12342	Patch Cord UTP cat.5e 1.5 m	buc	1,0000	28,76	28,76
		<i>Total</i>	lei			5 953,32
33	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m			391,480 ----- 364,650
	1	Muncitor	h-om	5,6100	65,00	364,65
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,00	3,72
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,25	3,05
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	4,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	15,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	280,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			46 977,60
34		Cablu de cupru UTP cat.5e	m			5,050 ----- 0,000
	12321	Cablu de cupru UTP cat.5e	m	1,0100	5,00	5,05
		<i>Total</i>	lei			60 600,00
35	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m			391,480 ----- 364,650

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	5,6100	65,00	364,65
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,00	3,72
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,25	3,05
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	4,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	15,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	280,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			978,70
36		Cablu optic FO8	m			6,936
						0,000
	12322	Cablu optic FO8	m	1,0200	6,80	6,94
		<i>Total</i>	lei			1 734,00
37	08-02-410-1 k=0.5	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm, PE d20/25mm (coeficient salariu k=0.5)	100 m			782,510
						542,750
	1	Muncitor	h-om	16,7000	65,00	542,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	44,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	2,00	24,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	1,80	21,96
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	15,00	3,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 500,00	31,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,25	8,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	2,50	1,25
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	25,00	20,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	280,00	30,80
		<i>Total</i>	lei			93 901,20
38		Teava de polietilena, PE de presiune inalta, d20/25mm	m			4,949
						0,000
	12323	Teava de polietilena, PE de presiune inalta, d20/25mm	m	1,0100	4,90	4,95
		<i>Total</i>	lei			59 388,00
39	08-02-409-2 k=0.5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			6 155,072
						1 118,000
	1	Muncitor	h-om	34,4000	65,00	1 118,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	44,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,80	24,12
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	15,00	6,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,25	4,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	450,00	148,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	180,00	4 230,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	75,00	202,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	25,00	174,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	280,00	92,40
		<i>Total</i>	lei			1 538,768
40		Teava PVC 40mm	m			131,580
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	12324	Teava PVC 40mm	m	1,0200	129,00	131,58
		Total	lei			3 289,50
41	08-02-409-3 k=0.5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm (koeficient salariu k=0.5)	100 m			7 497,620 1 270,752
	1	Muncitor	h-om	39,1000	65,00	1 270,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	44,10
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,80	24,12
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,5500	15,00	8,25
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,25	4,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4400	450,00	198,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	29,4000	180,00	5 292,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	75,00	202,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,9700	25,00	224,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4400	280,00	123,20
		Total	lei			1 874,405
42		Teava PVC 100mm	m			288,660 0,000
	12325	Teava PVC 100mm	m	1,0200	283,00	288,66
		Total	lei			7 216,50
43	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			10 029,220 3 081,000
	1	Muncitor	h-om	47,4000	65,00	3 081,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	44,10
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	68,24
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	2,00	20,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,8200	80,00	65,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	1,80	18,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	38,00	25,84
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	2,50	10,24
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	0,00	0,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	80,00	6,40
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	450,00	409,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	180,00	5 544,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	75,00	481,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	280,00	254,80
		Total	lei			501,461
44		Teava otel d50mm (toc de protectie)	m			146,982 0,000
	12326	Teava otel d50mm (toc de protectie)	m	1,0200	144,10	146,98
		Total	lei			734,91
45	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			6 157,753 2 444,000
	1	Muncitor	h-om	37,6000	65,00	2 444,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	65,00	444,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	2,00	25,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,4000	80,00	32,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	1,80	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	450,00	576,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	180,00	2 070,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	75,00	185,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	280,00	358,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			923,663
46		Jgheab metalic perforat, 200x50mm cu capac	m			266,220 0,000
	12327	Jgheab metalic perforat, 200x50mm cu capac	m	1,0200	261,00	266,22
		<i>Total</i>	lei			3 993,30
47	08-01-087-3	Constructii metalice	t			14 973,680 4 043,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	65,00	4 043,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	0,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	65,00	273,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	27,0000	65,00	1 755,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	0,00	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	6 500,00	6 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	450,00	783,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	75,00	1 132,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	280,00	487,20
		<i>Total</i>	lei			374,342
48		Set pentru impamintare TE	buc			324,000 0,000
	3215	Set pentru impamintare TE	buc	1,0000	324,00	324,00
		<i>Total</i>	lei			324,00
49	10-04-066-07	Aparataj de perete: Aparat telefonic IP,RJ-45	buc			65,795 65,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	0,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	0,00	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,46	0,03
	5	Masa utilajului	t	0,0001	6 500,00	0,65
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0020	50,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	15,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			592,151
		2.2. Capitolul 2.2. Instalatii de ceasoficare				
50	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc			130,000 130,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,0001	0,00	0,00
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	0,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00002	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 300,00
51	10-02-016-06	Sursa de alimentare de rezerva	buc			847,300 656,500
	1	Muncitor	h-om	10,1000	65,00	656,50
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,0003	0,00	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	0,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	0,00	0,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "B3AK-1180"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	0,00	0,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	65,00	19,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	12,00	12,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	65,00	1,30
	5	Masa utilajului	t	0,0010	6 500,00	6,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	2,50	25,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0600	50,00	3,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	15,00	0,30
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	280,00	123,20
		<i>Total</i>	lei			8 473,00
		2.3. Capitolul 2.3. Sistemul de translare radio				
52	10-04-100-09	Utilajul nodurilor de radiotransmisiune: Dinamic FM cu sursa de alimentare autonoma	buc			521,940
						520,000
	1	Muncitor	h-om	8,0000	65,00	520,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0060	0,00	0,00
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0373	0,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0310	50,00	1,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0260	15,00	0,39
		<i>Total</i>	lei			60 023,10
		3. Capitolul 3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 3.1. Reteaua de cabluri structurata				
53		Rack p/n telecomunicatii 19" inaltimea 42Ux800x800 cu usa fata de sticla securizata, usa spate metal si laterale detasabile	buc			10 777,800
						0,000
	123214	Rack p/n telecomunicatii 19" inaltimea 42Ux800x800 cu usa fata de sticla securizata, usa spate metal si laterale detasabile	buc	1,0000	10 777,80	10 777,80
		<i>Total</i>	lei			10 777,80
54		Switch de distributie, 24xSFP+cages; 2x 40G QSFP+,2 blocuri alimentare;3Fans;RouterOS v7) CRS326-24S+2Q+RM	buc			11 286,000
						0,000
	123215	Switch de distributie, 24xSFP+cages; 2x 40G QSFP+,2 blocuri alimentare;3Fans;RouterOS v7) CRS326-24S+2Q+RM	buc	1,0000	11 286,00	11 286,00
		<i>Total</i>	lei			11 286,00
55		ODF 19" 1U Optical Patch Panel (box optic)	buc			1 231,200
						0,000
	123216	ODF 19" 1U Optical Patch Panel (box optic)	buc	1,0000	1 231,20	1 231,20
		<i>Total</i>	lei			1 231,20
56		PDU (Powe distribution unit),16A, 200- 240V, 50/60Hz, 8 prize Single Phase, Vertical mounting for rack	buc			432,000
						0,000
	123217	PDU (Powe distribution unit),16A, 200-240V, 50/60Hz, 8 prize Single Phase, Vertical mounting for rack	buc	1,0000	432,00	432,00
		<i>Total</i>	lei			864,00
57		SWITCH 48x1G RJ45 ports and 4x10G SFP+ports ,RouterOS v7 ,CRS354-48G- 4S+2Q+RM	buc			11 468,200
						0,000
	123218	SWITCH 48x1G RJ45 ports and 4x10G SFP+ports ,RouterOS v7 ,CRS354-48G-4S+2Q+RM	buc	1,0000	11 468,20	11 468,20
		<i>Total</i>	lei			45 872,80
58		Switch PoE+48V, 48Gigabit RJ45 Port 4 SFP+ports; Layer 2, 700W, 4Fans,RouterOS v7) CRS354-48P-4S+2Q+RM	buc			18 527,850
						0,000
	123219	Switch PoE+48V, 48Gigabit RJ45 Port 4 SFP+ports; Layer 2, 700W, 4Fans,RouterOS v7) CRS354-48P-4S+2Q+RM	buc	1,0000	18 527,85	18 527,85
		<i>Total</i>	lei			37 055,70
59		Patch Panel 48-ports Cat 5e, 1U	buc			1 231,200
						0,000
	123220	Patch Panel 48-ports Cat 5e, 1U	buc	1,0000	1 231,20	1 231,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			7 387,20
60		Organaizer cabluri, 1U	buc			129,600 0,000
	123221	Organaizer cabluri, 1U	buc	1,0000	129,60	129,60
		<i>Total</i>	lei			777,60
61		Raft p/n dulap de telecomunicatii 19" cu suruburi M6 in set	buc			432,000 0,000
	123222	Raft p/n dulap de telecomunicatii 19" cu suruburi M6 in set	buc	1,0000	432,00	432,00
		<i>Total</i>	lei			432,00
62		Modul de ventilatie cu termostat, 1U	buc			1 058,400 0,000
	123223	Modul de ventilatie cu termostat, 1U	buc	1,0000	1 058,40	1 058,40
		<i>Total</i>	lei			1 058,40
63		Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax/r/k/v ; 2.4GHz,5Ghz : 2x2 MIMO;Gigabit Compatibilitate deplina cu UniFi Network Server (Unifi U6-LR)	buc			4 326,300 0,000
	123224	Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax/r/k/v ; 2.4GHz,5Ghz : 2x2 MIMO;Gigabit Compatibilitate deplina cu UniFi Network Server (Unifi U6-LR)	buc	1,0000	4 326,30	4 326,30
		<i>Total</i>	lei			259 578,00
64		Dispozitiv de alimentare garantata 3000W,2U,19" rackmount UPS	buc			21 289,950 0,000
	123225	Dispozitiv de alimentare garantata 3000W,2U,19" rackmount UPS	buc	1,0000	21 289,95	21 289,95
		<i>Total</i>	lei			85 159,80
65		SFP module (SC-SC) 5km, 1310/1550nm WDM , compatibile cu cisco,mikrotik	per			423,260 0,000
	123226	SFP module (SC-SC) 5km, 1310/1550nm WDM , compatibile cu cisco,mikrotik	per	1,0000	423,26	423,26
		<i>Total</i>	lei			6 348,90
66		PC+monitor; Lenovo ThinkCentre neo 30a Black (30" FHD IPS Core i5-12500H 2.0-4.4GHz, 16G, 512GB, DVD-RW, W11P + Tastatura wireless+mause logitech sau analogic	buc			19 598,500 0,000
	123227	PC+monitor; Lenovo ThinkCentre neo 30a Black (30" FHD IPS Core i5-12500H 2.0-4.4GHz, 16G, 512GB, DVD-RW, W11P + Tastatura wireless+mause logitech sau analogic	buc	1,0000	19 598,50	19 598,50
		<i>Total</i>	lei			78 394,00
67		Imprimanta 3 in 1 tip 1643i - sau analogic (imprimanta, scanner color, copiator): dimensiuni latime - 56/60 cm, inaltime - 57/62 cm, adincime - 58/65 cm format maxim de imprimare A4 (210 / 297 mm), ecran LCD color, imprimare cu laser alb/negru, imprimarea fata-verso, interfete: Wi-Fi, Ethernet (RJ-45), USB, ccapacitate tavii de alimentare cu hirtie - 650/700 foi, capacitate tavii de iesire a hirtie - 150/200 foi	buc			15 337,200 0,000
	123228	Imprimanta 3 in 1 tip 1643i - sau analogic (imprimanta, scanner color, copiator): dimensiuni latime - 56/60 cm, inaltime - 57/62 cm, adincime - 58/65 cm format maxim de imprimare A4 (210 / 297 mm), ecran LCD color, imprimare cu laser alb/negru, imprimarea fata-verso, interfete: Wi-Fi, Ethernet (RJ-45), USB, ccapacitate tavii de alimentare cu hirtie - 650/700 foi, capacitate tavii de iesire a hirtie - 150/200 foi	buc	1,0000	15 337,20	15 337,20
		<i>Total</i>	lei			61 348,80

1	2	3	4	5	6	7
68		Aparat telefonic IP, RJ-45	buc			1 022,000 0,000
	123229	Aparat telefonic IP, RJ-45	buc	1,0000	1 022,00	1 022,00
		<i>Total</i>	lei			9 198,00
69		Programul software-ul	buc			6 545,000 0,000
	123230	Programul software-ul	buc	1,0000	6 545,00	6 545,00
		<i>Total</i>	lei			6 545,00
		3.2. Capitolul 3.2. Instalatii de Ceasoficare				
70		Ceas de perete cu sursa de alimentare autonoma	buc			504,070 0,000
	123231	Ceas de perete cu sursa de alimentare autonoma	buc	1,0000	504,07	504,07
		<i>Total</i>	lei			5 040,70
		3.3. Capitolul 3.3. Sistemul de translare radio				
71		Dinamic FM cu sursa de alimentare autonoma	buc			548,660 0,000
	123232	Dinamic FM cu sursa de alimentare autonoma	buc	1,0000	548,66	548,66
		<i>Total</i>	lei			63 095,90

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**"Reconstruirea imobilului cu
nr.cadastral 0100213.821.01,
(caminul nr.3), termoizolarea
fatadelor, supraetajarea cu un
nivel suplimentar si mansarda in
limitele planimetrice existente,
situat in mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-12
Semnalizarea de incendiu SI

Valoarea de deviz 1 139 362,48 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	100,0000	6,50 6,50	650,0000 650,0000
		<i>Total</i>	lei			650,0000
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			156,0000
		<i>Total</i>				806,0000
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			96,7200
		<i>Total</i>				902,7200
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			54,1632
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				956,8832 650,0000
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 2.1. Sistemul automat de semnalizare incendiu				
2	10-08-001-	Aparate receptoare: Dispozitive	buc	1,0000	2 540,90	2 540,9000

1	2	3	4	5	6	7
	02	"PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze(de tip PREVIDIA Max216)			2 535,00	2 535,0000
3	10-01-039-06	Dispozitive (modul de tip IFM2L)	buc	3,0000	130,00	390,0000
					130,00	390,0000
4	10-01-039-06	Dispozitive (modul de tip IFM24R)	buc	3,0000	130,00	390,0000
					130,00	390,0000
5	10-01-039-06	Dispozitive (modul RS485, de tip IFMNET)	buc	1,0000	130,00	130,0000
					130,00	130,0000
6	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control(Sursa de alimentare si control 24V,4A)	buc	3,0000	524,56	1 573,6800
					520,00	1 560,0000
7	10-01-039-06	Acumulator 12V, 17A/h	buc	6,0000	130,00	780,0000
					130,00	780,0000
8	10-08-002-03	Avertizoare "PIC" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii, 40mA (de tip ED100)	buc	417,0000	133,70	55 752,9000
					130,00	54 210,0000
9	10-08-002-03	Avertizoare "PIC" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii, 40mA (de tip ED200)	buc	86,0000	133,70	11 498,2000
					130,00	11 180,0000
10	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului (Baza de montare EB0010)	buc	503,0000	27,25	13 706,7500
					22,75	11 443,2500
11	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (de tip EC0020)	buc	23,0000	718,20	16 518,6000
					715,00	16 445,0000
12	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (de tip ES0020RE)	buc	1,0000	718,20	718,2000
					715,00	715,0000
13	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului (Baza de montare p/n dispozitiv optico-sonor)	buc	19,0000	27,25	517,7500
					22,75	432,2500
14	10-04-066-05	Aparataj de perete: Dispozitiv optico-sonor de alarma de interior	buc	19,0000	71,60	1 360,4000
					65,00	1 235,0000
15	10-01-039-06	Dispozitive (modul de tip EM312SR)	buc	5,0000	130,00	650,0000
					130,00	650,0000
16	10-04-001-02	Emitator ATS-100	set	1,0000	10 258,50	10 258,5000

1	2	3	4	5	6	7
					2 125,50	2 125,5000
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	37,2000	1 461,52 806,00	54 368,4600 29 983,2000
18		Cablu J-H(st)H 1x2x1.5 FE180/30-90	m	3 700,0000	17,37 0,00	64 276,4000 0,0000
19		Cablu de alimentare de cupru 3*1.5 CYY3*1.5	m	20,0000	15,42 0,00	308,4480 0,0000
20	08-02-409-4 k=0.5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe tavane, diametru 20 mm,(coeficient salariu k=0.5)	100 m	31,5000	1 718,66 887,25	54 137,7350 27 948,3750
21		Teava polivinilhlorid PVC 20	m	3 000,0000	5,25 0,00	15 756,0000 0,0000
22		Tub gofrat metalic izolat, 18mm	m	150,0000	26,66 0,00	3 999,6000 0,0000
23	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm	100 m	0,2500	4 023,95 2 541,50	1 005,9875 635,3750
24		Teava PVC 100mm	m	25,0000	286,64 0,00	7 165,9500 0,0000
25	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,0450	4 945,90 3 081,00	222,5655 138,6450
26		Teava otel d50mm (toc de protectie)	m	4,5000	146,88 0,00	660,9600 0,0000
27	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,0300	18 274,30 4 043,00	548,2290 121,2900
		<i>Total</i>	lei			319 236,215 0
		Total Capitolul 2.1. Sistemul automat de semnalizare incendiu Inklusiv salariu				319 236,215 0 163 047,885 0
		<i>Total</i>	lei			319 236,215 0
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			39 131,4924
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			7 361,0535

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				365 728,760 9
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			81 523,9425
		<i>Total</i>				447 252,703 4
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			26 835,1622
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				474 087,865 6 163 047,885 0
		3. Capitolul 3. Utilaje				
		3.1. Capitolul 3.1. Sistemul automat de semnalizare incendiu				
28		Centrala detectie incendiu adresabila modulara cu LCD panou frontal si cu protocol printer+scut metalic pentru instalare,IP31,de tip PREVIDIA Max216	buc	1,0000	29 830,00 0,00	29 830,0000 0,0000
29		Modul cu 2 bucle de detectie p/n centrala de incendiu IFM2L	buc	3,0000	11 944,35 0,00	35 833,0500 0,0000
30		Modul cu 4 iesiri de tip releu,p/n instalarea in centrala de incendiu de tip IFM4R	buc	3,0000	3 619,50 0,00	10 858,5000 0,0000
31		Modul de comunicare RS485 de tip IFMNET	buc	1,0000	6 188,30 0,00	6 188,3000 0,0000
32		Sursa de alimentare si control 24V,4A	buc	3,0000	5 478,00 0,00	16 434,0000 0,0000
33		Acumulator 12V, 17A/h	buc	6,0000	863,46 0,00	5 180,7600 0,0000
34		Detector de fum de tip ED100	buc	459,0000	470,25 0,00	215 844,750 0 0,0000
35		Detector optic de caldura de tip ED200	buc	95,0000	620,35 0,00	58 933,2500 0,0000
36		Baza de montare p/n detector de tip EB0010	buc	581,0000	47,50 0,00	27 597,5000 0,0000
37		Declansator manual de semnalizare de incendiu, de tip	buc	25,0000	912,00 0,00	22 800,0000 0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		EC0020				
38		Dispozitiv optico-sonor de alarma de tip ES0020RE	buc	1,0000	2 173,60 0,00	2 173,6000 0,0000
39		Baza de montare p/n dispozitiv optico-sonor	buc	19,0000	47,50 0,00	902,5000 0,0000
40		Dispozitiv optico-sonor de alarma Ivy-R	buc	19,0000	914,42 0,00	17 373,9800 0,0000
41		Modul adresabil cu o intrare si o iesire supervizata de tip EM312SR	buc	1,0000	996,55 0,00	996,5500 0,0000
42		Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,0000	1 374,84 0,00	1 374,8400 0,0000
43		Software	buc	1,0000	16 476,80 0,00	16 476,8000 0,0000
		<i>Total</i>	lei			468 798,380 0
		Total Capitolul 3.1. Sistemul automat de semnalizare incendiu Inklusiv salariu				468 798,380 0
		<i>Total</i>	lei			468 798,380 0
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			5 625,5806
		Total Capitolul 3. Utilaje Inklusiv salariu				474 423,960 6

		Total	lei		949 468,73
		TVA	20 %		189 893,75
		Total deviz: Inklusiv salariu	1 139 362,48		
			163 697,90		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

"Reconstruirea imobilului cu nr.cadastral 0100213.821.01, (caminul nr.3), termoizolarea fatadelor, supraetajarea cu un nivel suplimentar si mansarda in limitele planimetrice existente, situat in mun. Chisinau

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-12
Semnalizarea de incendiu SI**

Valoarea de deviz 1 139 362,48 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-12:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2 508,4290	65,00	163 047,8850
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	10,0000	65,00	650,0000
		Total manopera				163 697,90

Materiale:

1.	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	0,00	0,0000
2.	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,0105	0,00	0,0000
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0106	0,00	0,0000
4.	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0032	0,00	0,0000
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0683	17 800,00	1 215,7400
6.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0001	0,00	0,0000
7.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0298	0,00	0,0000
8.	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Cr0", N 14	t	0,0700	0,00	0,0000
9.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0054	0,00	0,0000
10.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0060	0,00	0,0000
11.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6000	0,00	0,0000
12.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,7830	200,00	156,6000
13.	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	0,00	0,0000
14.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	0,00	0,0000
15.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0022	0,00	0,0000

16.	1011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	0,00	0,0000
17.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	30,6532	35,00	1 072,8620
18.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,2706	0,00	0,0000
19.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8100	0,00	0,0000
20.	1012073	Ate aspre	kg	0,4000	0,00	0,0000
21.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	159,7000	2,50	399,2500
22.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	425,9000	2,00	851,8000
23.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0369	80,00	2,9520
24.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0240	80,00	1,9200
25.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	425,9000	1,50	638,8500
26.	1019852	Vopsea	kg	0,0306	0,00	0,0000
27.	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,0450	4 500,00	202,5000
28.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0292	0,00	0,0000
29.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	25,00	100,0000
30.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	12,7375	0,00	0,0000
31.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	12 500,00	375,0000
32.	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,7830	0,00	0,0000
33.	3214	Cablu J-H(st)H 1x2x1.5 FE180/30-90	m	3 737,0000	17,20	64 276,4000
34.	3215	Cablu de alimentare de cupru 3*1.5 CYY3*1.5	m	20,4000	15,12	308,4480
35.	3216	Teava polivinilhlorid PVC 20	m	3 030,0000	5,20	15 756,0000
36.	3217	Tub gofrat metalic izolat, 18mm	m	151,5000	26,40	3 999,6000
37.	3218	Teava PVC 100mm	m	25,2500	283,80	7 165,9500
38.	3219	Teava otel d50mm (toc de protectie)	m	4,5900	144,00	660,9600
39.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0045	0,00	0,0000
40.	4123	Centrala detectie incendiu adresabila modulara cu LCD panou frontal si cu protocol printer+scut metalic pentru instalare,IP31,de tip PREVIDIA Max216	buc	1,0000	29 830,00	29 830,0000
41.	4124	Modul cu 2 bucle de detectie p/n centrala de incendiu IFM2L	buc	3,0000	11 944,35	35 833,0500
42.	4125	Modul cu 4 iesiri de tip releu,p/n instalarea in centrala de incendiu de tip IFM4R	buc	3,0000	3 619,50	10 858,5000
43.	4126	Modul de comunicare RS485 de tip IFMNET	buc	1,0000	6 188,30	6 188,3000
44.	4127	Sursa de alimentare si control 24V,4A	buc	3,0000	5 478,00	16 434,0000
45.	4128	Acumulator 12V, 17A/h	buc	6,0000	863,46	5 180,7600
46.	4129	Detector de fum de tip ED100	buc	459,0000	470,25	215 844,7500
47.	4130	Detector optic de caldura de tip ED200	buc	95,0000	620,35	58 933,2500
48.	4131	Baza de montare p/n detector de tip EB0010	buc	581,0000	47,50	27 597,5000
49.	4132	Declansator manual de semnalizare de incendiu, de tip EC0020	buc	25,0000	912,00	22 800,0000
50.	4133	Dispozitiv optico-sonor de alarma de tip ES0020RE	buc	1,0000	2 173,60	2 173,6000
51.	4134	Baza de montare p/n dispozitiv optico-sonor	buc	19,0000	47,50	902,5000
52.	4135	Dispozitiv optico-sonor de alarma Ivy-R	buc	19,0000	914,42	17 373,9800
53.	4136	Modul adresabil cu o intrare si o iesire supervizata de tip EM312SR	buc	1,0000	996,55	996,5500
54.	4137	Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,0000	1 374,84	1 374,8400
55.	4138	Software	buc	1,0000	16 476,80	16 476,8000

56.	5	Masa utilajului	t	0,9690	6 500,00	6 298,5000
57.	5009030	Flanse	10 buc	31,5000	2,50	78,7500
58.	5009031	Scoabe	10 buc	212,9095	0,00	0,0000
59.	5009061	Fisa de izolatie	buc	571,5000	0,25	142,8750
60.	5009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	2,50	900,0000
61.	5009070	Racordari	10 buc	57,1500	0,00	0,0000
62.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,3600	2,50	0,9000
63.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,3095	0,00	0,0000
64.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0036	0,00	0,0000
65.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,2000	0,00	0,0000
66.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1525	0,00	0,0000
67.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,3571	0,00	0,0000
68.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0015	0,00	0,0000
69.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	2,7820	25,00	69,5500
70.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	19,3000	25,00	482,5000
71.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,4000	0,00	0,0000
72.	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2000	0,00	0,0000
73.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,4380	0,00	0,0000
74.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	0,00	0,0000
Total materiale de construcții						573 956,29

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	25,1062	350,00	8 787,1700
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,6400	450,00	738,0000
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	111,6000	85,00	9 486,0000
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	111,6000	55,00	6 138,0000
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	370,9860	30,00	11 129,5800
6.	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	149,1069	35,00	5 218,7415
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	99,3720	15,00	1 490,5800
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	167,9325	15,00	2 518,9875
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	25,1062	220,00	5 523,3640
Total utilaje de construcții						51 030,42

Total	lei	949 468,7 3
TVA	20 %	189 893,7 5

Total deviz:

**1 139 362,
48**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect "Reconstruirea imobilului cu nr.cadastral
0100213.821.01, (caminul nr.3), termoizolarea fatadelor,
supraetajarea cu un nivel suplimentar si mansarda in
limitele planimetrice existente, situat in mun. Chisinau**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			6,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	65,00	6,50
		<i>Total</i>	lei			650,0000
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 2.1. Sistemul automat de semnalizare incendiu				
2	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze(de tip PREVIDIA Max216)	buc			2 540,90
	1	Muncitor	h-om	39,0000	65,00	2 535,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	0,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	2,50	1,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,1000	25,00	2,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			2 540,9000
3	10-01-039-06	Dispozitive (modul de tip IFM2L)	buc			130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			390,0000
4	10-01-039-06	Dispozitive (modul de tip IFM24R)	buc			130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			390,0000
5	10-01-039-06	Dispozitive (modul RS485, de tip IFMNET)	buc			130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			130,0000
6	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control(Sursa de alimentare si control 24V,4A)	buc			524,56
	1	Muncitor	h-om	8,0000	65,00	520,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	0,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	2,50	1,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0380	25,00	0,95
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	15,00	2,61
		<i>Total</i>	lei			1 573,6800
7	10-01-039-06	Acumulator 12V, 17A/h	buc			130,00

1	2	3	4	5	6	7
						130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			780,0000
8	10-08-002-03	Avertizoare "PIC" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii, 40mA (de tip ED100)	buc			133,70
						130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	0,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	2,50	0,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	25,00	0,10
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	15,00	2,85
		<i>Total</i>	lei			55 752,9000
9	10-08-002-03	Avertizoare "PIC" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii, 40mA (de tip ED200)	buc			133,70
						130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	0,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	2,50	0,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	25,00	0,10
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	15,00	2,85
		<i>Total</i>	lei			11 498,2000
10	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului (Baza de montare EB0010)	buc			27,25
						22,75
	1	Muncitor	h-om	0,3500	65,00	22,75
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	0,00	0,00
	1011521	Electrozi "Ø42", diametru 5 mm	t	0,00001	0,00	0,00
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	200,00	0,30
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	0,00	0,00
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,1200	35,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			13 706,7500
11	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (de tip EC0020)	buc			718,20
						715,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	65,00	715,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	0,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	2,50	0,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0200	25,00	0,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
		<i>Total</i>	lei			16 518,6000
12	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (de tip ES0020RE)	buc			718,20
						715,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	65,00	715,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	0,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	2,50	0,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0200	25,00	0,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
		<i>Total</i>	lei			718,2000
13	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului (Baza de montare p/n dispozitiv optico-sonor)	buc			27,25
						22,75
	1	Muncitor	h-om	0,3500	65,00	22,75
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	0,00	0,00
	1011521	Electrozi "Ø42", diametru 5 mm	t	0,00001	0,00	0,00
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	200,00	0,30
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	0,00	0,00
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,1200	35,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			517,7500
14	10-04-066-05	Aparataj de perete: Dispozitiv optico-sonor	buc			71,60

1	2	3	4	5	6	7
		de alarma de interior				65,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	6 500,00	6,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	25,00	0,10
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	0,00	0,00
		Total	lei			1 360,4000
15	10-01-039-06	Dispozitive (modul de tip EM312SR)	buc			130,00
						130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		Total	lei			650,0000
16	10-04-001-02	Emitator ATS-100	set			10 258,50
						2 125,50
	1	Muncitor	h-om	32,7000	65,00	2 125,50
	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	0,00	0,00
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0032	0,00	0,00
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00011	0,00	0,00
	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Ст0", N 14	t	0,0700	0,00	0,00
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6000	0,00	0,00
	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	0,00	0,00
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	0,00	0,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	0,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,4000	0,00	0,00
	1020008	Materiale lemnoase din esente rasoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,0450	4 500,00	202,50
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	25,00	100,00
	5	Masa utilajului	t	0,9500	6 500,00	6 175,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	2,50	900,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,2000	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,7000	25,00	17,50
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,4000	0,00	0,00
	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2000	0,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,4000	0,00	0,00
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	0,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,6400	450,00	738,00
		Total	lei			10 258,5000
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 461,52
						806,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	65,00	806,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	17 800,00	0,72
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	85,00	255,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	55,00	165,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	220,00	85,80
		Total	lei			54 368,4600
18		Cablu J-H(st)H 1x2x1.5 FE180/30-90	m			17,37
						0,00
	3214	Cablu J-H(st)H 1x2x1.5 FE180/30-90	m	1,0100	17,20	17,37
		Total	lei			64 276,4000

1	2	3	4	5	6	7
19		Cablu de alimentare de cupru 3*1.5 CYY3*1.5	m			15,42 0,00
	3215	Cablu de alimentare de cupru 3*1.5 CYY3*1.5	m	1,0200	15,12	15,42
		Total	lei			308,4480
20	08-02-409-4 k=0.5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe tavane, diametru 20 mm,(coeficient salariu k=0.5)	100 m			1 718,66 887,25
	1	Muncitor	h-om	27,3000	65,00	887,25
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	17 800,00	37,41
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	35,00	33,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,50	20,10
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	0,00	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,50	2,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,25	4,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	350,00	115,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	30,00	345,00
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,2600	15,00	78,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	220,00	72,60
		Total	lei			54 137,7350
21		Teava polivinilhlorid PVC 20	m			5,25 0,00
	3216	Teava polivinilhlorid PVC 20	m	1,0100	5,20	5,25
		Total	lei			15 756,0000
22		Tub gofrat metalic izolat, 18mm	m			26,66 0,00
	3217	Tub gofrat metalic izolat, 18mm	m	1,0100	26,40	26,66
		Total	lei			3 999,6000
23	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm	100 m			4 023,95 2 541,50
	1	Muncitor	h-om	39,1000	65,00	2 541,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	17 800,00	35,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	35,00	33,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,50	20,10
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,5500	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,25	4,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4400	350,00	154,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	29,4000	30,00	882,00
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,9700	15,00	134,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4400	220,00	96,80
		Total	lei			1 005,9875
24		Teava PVC 100mm	m			286,64 0,00
	3218	Teava PVC 100mm	m	1,0100	283,80	286,64
		Total	lei			7 165,9500
25	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			4 945,90 3 081,00
	1	Muncitor	h-om	47,4000	65,00	3 081,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,0021	17 800,00	39,56

1	2	3	4	5	6	7
		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	36,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	2,00	20,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	80,00	65,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	1,50	15,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	0,00	0,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	2,50	20,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,00	0,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	350,00	318,89
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	30,00	924,00
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	6,4200	35,00	224,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	220,00	200,44
		Total	lei			222,5655
26		Teava otel d50mm (toc de protectie)	m			146,88
						0,00
	3219	Teava otel d50mm (toc de protectie)	m	1,0200	144,00	146,88
		Total	lei			660,9600
27	08-01-087-3	Constructii metalice	t			18 274,30
						4 043,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	65,00	4 043,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	35,00	147,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	0,00	0,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	80,00	64,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	12 500,00	12 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	350,00	609,00
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	15,1000	35,00	528,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	220,00	382,80
		Total	lei			548,2290
		3. Capitolul 3. Utilaje				
		3.1. Capitolul 3.1. Sistemul automat de semnalizare incendiu				
28		Centrala detectie incendiu adresabila modulara cu LCD panou frontal si cu protocol printer+scut metalic pentru instalare,IP31,de tip PREVIDIA Max216	buc			29 830,00
						0,00
	4123	Centrala detectie incendiu adresabila modulara cu LCD panou frontal si cu protocol printer+scut metalic pentru instalare,IP31,de tip PREVIDIA Max216	buc	1,0000	29 830,00	29 830,00
		Total	lei			29 830,0000
29		Modul cu 2 bucle de detectie p/n centrala de incendiu IFM2L	buc			11 944,35
						0,00
	4124	Modul cu 2 bucle de detectie p/n centrala de incendiu IFM2L	buc	1,0000	11 944,35	11 944,35
		Total	lei			35 833,0500
30		Modul cu 4 iesiri de tip releu,p/n instalarea in centrala de incendiu de tip IFM4R	buc			3 619,50
						0,00
	4125	Modul cu 4 iesiri de tip releu,p/n instalarea in centrala de incendiu de tip IFM4R	buc	1,0000	3 619,50	3 619,50
		Total	lei			10 858,5000
31		Modul de comunicare RS485 de tip IFMNET	buc			6 188,30

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	4126	Modul de comunicare RS485 de tip IFMNET	buc	1,0000	6 188,30	6 188,30
		<i>Total</i>	lei			6 188,3000
32		Sursa de alimentare si control 24V,4A	buc			5 478,00
						0,00
	4127	Sursa de alimentare si control 24V,4A	buc	1,0000	5 478,00	5 478,00
		<i>Total</i>	lei			16 434,0000
33		Acumulator 12V, 17A/h	buc			863,46
						0,00
	4128	Acumulator 12V, 17A/h	buc	1,0000	863,46	863,46
		<i>Total</i>	lei			5 180,7600
34		Detector de fum de tip ED100	buc			470,25
						0,00
	4129	Detector de fum de tip ED100	buc	1,0000	470,25	470,25
		<i>Total</i>	lei			215 844,7500
35		Detector optic de caldura de tip ED200	buc			620,35
						0,00
	4130	Detector optic de caldura de tip ED200	buc	1,0000	620,35	620,35
		<i>Total</i>	lei			58 933,2500
36		Baza de montare p/n detector de tip EB0010	buc			47,50
						0,00
	4131	Baza de montare p/n detector de tip EB0010	buc	1,0000	47,50	47,50
		<i>Total</i>	lei			27 597,5000
37		Declansator manual de semnalizare de incendiu, de tip EC0020	buc			912,00
						0,00
	4132	Declansator manual de semnalizare de incendiu, de tip EC0020	buc	1,0000	912,00	912,00
		<i>Total</i>	lei			22 800,0000
38		Dispozitiv optico-sonor de alarma de tip ES0020RE	buc			2 173,60
						0,00
	4133	Dispozitiv optico-sonor de alarma de tip ES0020RE	buc	1,0000	2 173,60	2 173,60
		<i>Total</i>	lei			2 173,6000
39		Baza de montare p/n dispozitiv optico-sonor	buc			47,50
						0,00
	4134	Baza de montare p/n dispozitiv optico-sonor	buc	1,0000	47,50	47,50
		<i>Total</i>	lei			902,5000
40		Dispozitiv optico-sonor de alarma Ivy-R	buc			914,42
						0,00
	4135	Dispozitiv optico-sonor de alarma Ivy-R	buc	1,0000	914,42	914,42
		<i>Total</i>	lei			17 373,9800
41		Modul adresabil cu o intrare si o iesire supervizata de tip EM312SR	buc			996,55
						0,00
	4136	Modul adresabil cu o intrare si o iesire supervizata de tip EM312SR	buc	1,0000	996,55	996,55
		<i>Total</i>	lei			996,5500
42		Radioemitor de tip ATS-100	buc			1 374,84
						0,00
	4137	Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,0000	1 374,84	1 374,84
		<i>Total</i>	lei			1 374,8400
43		Software	buc			16 476,80
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	4138	Software	buc	1,0000	16 476,80	16 476,80
		<i>Total</i>	lei			16 476,8000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

"Reconstruirea imobilului cu nr.cadastral 0100213.821.01, (caminul nr.3), termoizolarea fatadelor, supraetajarea cu un nivel suplimentar si mansarda in limitele planimetrice existente, situat in mun. Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-13

Sistema avertizare si comanda de evacuare (SACE) SII

Valoarea de deviz 463 848,20 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	100,0000	6,500 6,500	650,00 650,00
		<i>Total</i>	lei			650,00
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			156,00
		<i>Total</i>				806,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			96,72
		<i>Total</i>				902,72
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			54,163
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				956,883 650,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 2.1. Sistema avertizare si comanda de evacuare (SACE)				

1	2	3	4	5	6	7
2	10-04-062-04	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de control (Panou de control si indicare p/n sistemul de avertizare si comanda de evacuare,2U ,ЦДП02-120)	buc	1,0000	3 999,084 2 762,500	3 999,084 2 762,50
3	10-02-016-07	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: amplificator duplex sau de abonat (Amplificator P=400W, 2U, 400ПП 030M)	buc	1,0000	971,900 877,500	971,90 877,50
4	10-02-016-07	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: amplificator duplex sau de abonat (Amplificator P=400W, 2U, 600ПП 030M)	buc	1,0000	971,900 877,500	971,90 877,50
5	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat :convertizor sau bloc de alimentare (bloc de comutare si control БКК-16/16)	buc	1,0000	771,300 656,500	771,30 656,50
6	10-08-001-07	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc liniar (Panou de retea,1U, de tipul ПС-8)	10 buc	0,1000	851,600 845,000	85,16 84,50
7	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (БТ 30-100/30В)	buc	1,0000	771,300 656,500	771,30 656,50
8	10-02-016-06	Sursa de alimentare de rezerva БРЖ 02-24/12	buc	2,0000	771,300 656,500	1 542,60 1 313,00
9	10-08-001-07	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc liniar(Panou de inscriere a mesajelor,1U ;БИЗ-01)	10 buc	0,1000	851,600 845,000	85,16 84,50
10	10-06-034-13	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din plumb sau aluminiu	buc	9,0000	243,800 195,000	2 194,20 1 755,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Cutie KBP 01/30-100B)				
11	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: in incapere (Difuzor de perete 6AC100PH-2)	buc	235,0000	130,000 130,000	30 550,00 30 550,00
12	10-02-040-01	Utilaj centrala: Dispozitiv central de dirijare (Statie de baza a apelurilor ПМ-16)	buc	1,0000	7 068,300 5 739,500	7 068,30 5 739,50
13	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de telecomunicatii 19" 21U 800x800MM	buc	1,0000	3 693,184 2 483,000	3 693,184 2 483,00
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	21,2500	1 434,712 806,000	30 487,63 17 127,50
15		Cablu J-H(st)H 1x2x1.5 FE180/30-90	m	2 100,0000	16,362 0,000	34 360,20 0,00
16		Cablu pentru microfon FTP 8*0,22mm	m	25,0000	11,211 0,000	280,275 0,00
17	08-02-409-4	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe tavane, diametru 20 mm,	100 m	6,5000	2 916,830 1 774,500	18 959,395 11 534,25
18		Teava polivinilhlorid PVC 20	m	600,0000	5,050 0,000	3 030,00 0,00
19		Tub gofrat metalic izolat, 18mm	m	50,0000	25,654 0,000	1 282,70 0,00
20	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,0350	5 296,857 3 081,000	185,39 107,835
21		Tub gofrat metalic izolat, 18mm	m	3,5000	144,738 0,000	506,583 0,00
22	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,0200	7 817,500 4 043,000	156,35 80,86
23		Set pentru impamintare TE	buc	1,0000	324,000 0,000	324,00 0,00
24	10-04-066-04	Aparataj de perete: PDU (Powe distribution unit),16A, 200-240V, 50/60Hz, 8 prize Single Phase, Vertical mounting for rack	buc	1,0000	267,148 260,000	267,148 260,00
		<i>Total</i>	lei			142 543,759

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 2.1. Sistema avertizare si comanda de evacuare (SACE) Inclusiv salariu				142 543,759 76 950,445
		<i>Total</i>	lei			142 543,759
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			18 468,107
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			3 203,439
		<i>Total</i>				164 215,305
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			46 170,267
		<i>Total</i>				210 385,572
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			12 623,134
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				223 008,706 76 950,445
		3. Capitolul 3. Utilaje				
		3.1. Capitolul 3.1. Sistema avertizare si comanda de evacuare (SACE),firma VELEZZ				
25		Panou de control si indicare p/n sistemul de avertizare si comanda de evacuare,2U ,ЦДП02-120	buc	1,0000	12 440,000 0,000	12 440,00 0,00
26		Amplificator P=400W, 2U, 400ПП 030М	buc	1,0000	12 150,000 0,000	12 150,00 0,00
27		Amplificator P=600W, 2U, 600ПП 030М	buc	1,0000	13 130,000 0,000	13 130,00 0,00
28		Bloc de comutare si control БКК-16/16	buc	1,0000	4 920,000 0,000	4 920,00 0,00
29		Panou retea 1U, ПС-8	buc	1,0000	3 310,000 0,000	3 310,00 0,00
30		Dispozitiv de coordonare 1U, БТ30-100/30В	buc	1,0000	1 706,000 0,000	1 706,00 0,00
31		Sursa de alimentare de rezerva БРЖ 02-24/12	buc	2,0000	9 052,000 0,000	18 104,00 0,00
32		Panou de inscriere a mesajelor,1U ;БИЗ-01	buc	1,0000	3 580,000 0,000	3 580,00 0,00
33		Cutie ignifuga KBP 01/30-100В	buc	9,0000	326,200 0,000	2 935,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
34		Difuzor de perete complet 3W, 90dB; 6AC100PIH-2	buc	260,0000	297,200 0,000	77 272,00 0,00
35		Statie de baza a apelurilor ПМ-16	buc	1,0000	5 540,000 0,000	5 540,00 0,00
36		Dulap de telecomunicatii 19" 21U 800x800MM	buc	1,0000	5 144,000 0,000	5 144,00 0,00
37		PDU (Powe distribution unit),16A, 200-240V, 50/60Hz, 8 prize Single Phase, Vertical mounting for rack	buc	1,0000	415,000 0,000	415,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			160 646,80
		Total Capitolul 3.1. Sistema avertizare si comanda de evacuare (SACE),firma VELEZZ Inclusiv salariu				160 646,80
		<i>Total</i>	lei			160 646,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1,2 %			1 927,762
		Total Capitolul 3. Utilaje Inclusiv salariu				162 574,562

		Total	lei		386 540,17
		TVA	20 %		77 308,03
		Total deviz: Inclusiv salariu	463 848,20		
			77 600,45		

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

"Reconstruirea imobilului cu nr.cadastral 0100213.821.01, (caminul nr.3), termoizolarea fatadelor, supraetajarea cu un nivel suplimentar si mansarda in limitele planimetrice existente, situat in mun. Chisinau

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-13
Sistema avertizare si comanda de evacuare (SACE) SI1

Valoarea de deviz 463 848,20 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-13:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 183,853	65,00	76 950,445
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	10,00	65,00	650,000
		Total manopera				77 600,45

Materiale:

1.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0135	0,00	0,000
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0012	0,00	0,000
3.	1010240	Butoane, cap semirotund 4x10 mm	t	0,00126	0,00	0,000
4.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0004	0,00	0,000
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,014574	17 800,00	259,417
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,017	0,00	0,000
7.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0036	0,00	0,000
8.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,17	0,00	0,000
9.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001275	0,00	0,000
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,36075	65,00	413,449
11.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "BЭAK-1180"	t	0,00012	0,00	0,000
12.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,2404	0,00	0,000
13.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	1,90	65,00	123,500
14.	1012073	Ate aspre	kg	0,196	0,00	0,000
15.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	4,88	8,00	39,040
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	87,45	8,00	699,600
17.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,1287	0,00	0,000
18.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,016	0,00	0,000

19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	87,45	8,00	699,600
20.	1019852	Vopsea	kg	0,0238	0,00	0,000
21.	1100014	Tirfon	100 buc	2,585	0,00	0,000
22.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,14	0,00	0,000
23.	1100201	Bucse de polietilena "ПП-1" lungime 70 mm, diametrul interior 6,5 mm	buc	378,00	0,00	0,000
24.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,02275	0,00	0,000
25.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,81	0,00	0,000
26.	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,00018	0,00	0,000
27.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0048	0,00	0,000
28.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	2,60	0,00	0,000
29.	12321	Set pentru impamintare TE	buc	1,00	324,00	324,000
30.	123214	Panou de control si indicare p/n sistemul de avertizare si comanda de evacuare,2U ,ЦДП02-120	buc	1,00	12 440,00	12 440,000
31.	123215	Amplificator P=400W, 2U, 400ПП 030M	buc	1,00	12 150,00	12 150,000
32.	123216	Amplificator P=600W, 2U, 600ПП 030M	buc	1,00	13 130,00	13 130,000
33.	123217	Bloc de comutare si control БКК-16/16	buc	1,00	4 920,00	4 920,000
34.	123218	Panou retea 1U, ПС-8	buc	1,00	3 310,00	3 310,000
35.	123219	Dispozitiv de coordonare 1U, БТ30-100/30B	buc	1,00	1 706,00	1 706,000
36.	123220	Sursa de alimentare de rezerva БРЖ 02-24/12	buc	2,00	9 052,00	18 104,000
37.	123221	Panou de inscriere a mesajelor,1U ;БИЗ-01	buc	1,00	3 580,00	3 580,000
38.	123222	Cutie ignifuga KBP 01/30-100B	buc	9,00	326,20	2 935,800
39.	123223	Difuzor de perete complet 3W, 90dB; 6AC100ПН-2	buc	260,00	297,20	77 272,000
40.	123224	Statie de baza a apelor ПМ-16	buc	1,00	5 540,00	5 540,000
41.	123225	Dulap de telecomunicatii 19" 21U 800x800MM	buc	1,00	5 144,00	5 144,000
42.	123226	PDU (Powe distribution unit),16A, 200-240V, 50/60Hz, 8 prize Single Phase, Vertical mounting for rack	buc	1,00	415,00	415,000
43.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02	0,00	0,000
44.	3214	Cablu J-H(st)H 1x2x1.5 FE180/30-90	m	2 121,00	16,20	34 360,200
45.	3215	Cablu pentru microfon FTP 8*0,22mm	m	25,25	11,10	280,275
46.	3216	Teava polivinilhlorid PVC 20	m	606,00	5,00	3 030,000
47.	3217	Tub gofrat metalic izolat, 18mm	m	50,50	25,40	1 282,700
48.	3218	Teava otel d50mm (toc de protectie)	m	3,57	141,90	506,583
49.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,003	0,00	0,000
50.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,86	2,46	2,116
51.	5	Masa utilajului	t	0,451	6 500,00	2 931,500
52.	5009030	Flanse	10 buc	6,50	0,00	0,000
53.	5009031	Scoabe	10 buc	43,6935	2,50	109,234
54.	5009061	Fisa de izolatie	buc	117,00	0,25	29,250
55.	5009062	Papuci de cablu	buc	40,00	2,50	100,000
56.	5009070	Racordari	10 buc	11,70	0,00	0,000
57.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,28	0,00	0,000
58.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1768	0,00	0,000
59.	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,378	0,00	0,000
60.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0028	0,00	0,000
61.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,34	0,00	0,000
62.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,087125	0,00	0,000
63.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,204	0,00	0,000
64.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,00119	0,00	0,000

65.	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putreziri, marca "ПІТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	1,175	0,00	0,000
66.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,274	50,00	13,700
67.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	11,185	50,00	559,250
68.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,927	0,00	0,000
69.	5420054	Stearina	kg	0,045	0,00	0,000
70.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	3,735	0,00	0,000
71.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,05	0,00	0,000
Total materiale de construcții						206 410,22

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	10,49915	450,00	4 724,618
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	10,39	120,00	1 246,800
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	63,75	85,00	5 418,750
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	63,75	25,00	1 593,750
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	75,828	35,00	2 653,980
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	18,0767	35,00	632,684
7.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	3,51	120,00	421,200
8.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,032	15,00	0,480
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	34,19	15,00	512,850
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	10,49915	250,00	2 624,788
Total utilaje de construcții						19 829,90

Total	lei	386 540,17
TVA	20 %	77 308,03

Total deviz:

463 848,20

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect "Reconstruirea imobilului cu nr.cadastral
0100213.821.01, (caminul nr.3), termoizolarea fatadelor,
supraetajarea cu un nivel suplimentar si mansarda in
limitele planimetrice existente, situat in mun. Chisinau**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			6,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	65,00	6,50
		<i>Total</i>	lei			650,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 2.1. Sistema avertizare si comanda de evacuare (SACE)				
2	10-04-062-04	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de control (Panou de control si indicare p/n sistemul de avertizare si comanda de evacuare,2U ,ИДП02-120)	buc			3 999,084
	1	Muncitor	h-om	42,5000	65,00	2 762,50
	1012073	Ate aspre	kg	0,0750	0,00	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,3500	0,00	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4000	2,46	0,98
	5	Masa utilajului	t	0,1500	6 500,00	975,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,1000	50,00	5,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ИСЭИИ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0550	0,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,1300	120,00	255,60
		<i>Total</i>	lei			3 999,084
3	10-02-016-07	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: amplificator duplex sau de abonat (Amplificator P=400W, 2U, 400ИИИ 030M)	buc			971,900
	1	Muncitor	h-om	13,5000	65,00	877,50
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0200	0,00	0,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	0,00	0,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0800	65,00	5,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	8,00	3,20
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0300	0,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0024	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0030	6 500,00	19,50
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0100	0,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0100	50,00	0,50
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ИСЭИИ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0100	0,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,5500	120,00	66,00
		<i>Total</i>	lei			971,90
4	10-02-016-07	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: amplificator duplex sau de	buc			971,900
						877,500

1	2	3	4	5	6	7
		abonat (Amplificator P=400W, 2U, 600ППІ 030M)				
	1	Muncitor	h-om	13,5000	65,00	877,50
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0200	0,00	0,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	0,00	0,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0800	65,00	5,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	8,00	3,20
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0300	0,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0024	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0030	6 500,00	19,50
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0100	0,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0100	50,00	0,50
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0100	0,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,5500	120,00	66,00
		<i>Total</i>	lei			971,90
5	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalati separat :convertizor sau bloc de alimentare (bloc de comutare si control БКК-16/16)	buc			<u>771,300</u> 656,500
	1	Muncitor	h-om	10,1000	65,00	656,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	0,00	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	0,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	0,00	0,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	0,00	0,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	65,00	19,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	8,00	8,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	6 500,00	6,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	2,50	25,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	0,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0600	50,00	3,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	0,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	120,00	52,80
		<i>Total</i>	lei			771,30
6	10-08-001-07	Aparate receptoare: Dispozitive "ИС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc liniar (Panou de retea, 1U, de tipul ИС-8)	10 buc			<u>851,600</u> 845,000
	1	Muncitor	h-om	13,0000	65,00	845,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	0,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	8,00	3,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			85,16
7	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalati separat: convertizor sau bloc de alimentare (БТ 30-100/30Б)	buc			<u>771,300</u> 656,500
	1	Muncitor	h-om	10,1000	65,00	656,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	0,00	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	0,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	0,00	0,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	0,00	0,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	65,00	19,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	8,00	8,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	6 500,00	6,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	2,50	25,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	0,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0600	50,00	3,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	120,00	52,80
		<i>Total</i>	lei			771,30
8	10-02-016-06	Sursa de alimentare de rezerva БРЖ 02-24/12	buc			771,300
						656,500
	1	Muncitor	h-om	10,1000	65,00	656,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	0,00	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	0,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	0,00	0,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	0,00	0,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	65,00	19,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	8,00	8,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	6 500,00	6,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	2,50	25,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	0,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0600	50,00	3,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	0,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	120,00	52,80
		<i>Total</i>	lei			1 542,60
9	10-08-001-07	Aparate receptoare: Dispozitive "ИС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc liniar(Panou de inscriere a mesajelor,1U ;БИЗ-01)	10 buc			851,600
						845,000
	1	Muncitor	h-om	13,0000	65,00	845,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	0,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	8,00	3,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0200	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			85,16
10	10-06-034-13	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din plumb sau aluminiu (Cutie KBP 01/30-100B)	buc			243,800
						195,000
	1	Muncitor	h-om	3,0000	65,00	195,00
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0015	0,00	0,00
	1010240	Butoane, cap semirotund 4x10 mm	t	0,00014	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	0,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0040	0,00	0,00
	1100201	Bucse de polietilena "ГП-1" lungime 70 mm, diametrul interior 6,5 mm	buc	42,0000	0,00	0,00
	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,00002	0,00	0,00
	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,0420	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0400	50,00	2,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1030	0,00	0,00
	5420054	Stearina	kg	0,0050	0,00	0,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,3900	120,00	46,80
		<i>Total</i>	lei			2 194,20
11	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: in incapere (Difuzor de perete 6AC100ИИ-2)	buc			130,000
						130,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	0,00	0,00
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "ИПТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,0050	0,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0150	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			30 550,00
12	10-02-040-01	Utilaj centrala: Dispozitiv central de dirijare (Statie de baza a apelorilor ИИМ-16)	buc			7 068,300
						5 739,500
	1	Muncitor	h-om	88,3000	65,00	5 739,50

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distanriere	100 buc	0,1000	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,1400	6 500,00	910,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,4900	120,00	418,80
		<i>Total</i>	lei			7 068,30
13	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de telecomunicatii 19" 21U 800x800mm	buc			3 693,184 2 483,000
	1	Muncitor	h-om	38,2000	65,00	2 483,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0750	0,00	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4000	0,00	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4000	2,46	0,98
	5	Masa utilajului	t	0,1500	6 500,00	975,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,1000	50,00	5,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0500	0,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,9100	120,00	229,20
		<i>Total</i>	lei			3 693,184
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 434,712 806,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	65,00	806,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	17 800,00	0,71
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	450,00	175,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	85,00	255,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
		<i>Total</i>	lei			30 487,63
15		Cablu J-H(st)H 1x2x1.5 FE180/30-90	m			16,362 0,000
	3214	Cablu J-H(st)H 1x2x1.5 FE180/30-90	m	1,0100	16,20	16,36
		<i>Total</i>	lei			34 360,20
16		Cablu pentru microfon FTP 8*0,22mm	m			11,211 0,000
	3215	Cablu pentru microfon FTP 8*0,22mm	m	1,0100	11,10	11,21
		<i>Total</i>	lei			280,275
17	08-02-409-4	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe tavane, diametru 20 mm,	100 m			2 916,830 1 774,500
	1	Muncitor	h-om	27,3000	65,00	1 774,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	17 800,00	37,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	8,00	107,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	8,00	107,20
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	0,00	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,25	4,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	450,00	148,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	35,00	402,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,2600	15,00	78,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			18 959,395
18		Teava polivinilhidlorid PVC 20	m			5,050 0,000
	3216	Teava polivinilhidlorid PVC 20	m	1,0100	5,00	5,05
		<i>Total</i>	lei			3 030,00
19		Tub gofrat metalic izolat, 18mm	m			25,654 0,000
	3217	Tub gofrat metalic izolat, 18mm	m	1,0100	25,40	25,65
		<i>Total</i>	lei			1 282,70
20	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			5 296,857 3 081,000
	1	Muncitor	h-om	47,4000	65,00	3 081,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	17 800,00	37,63
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	68,26
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	8,00	80,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,8200	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	8,00	80,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	0,00	0,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	2,50	10,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	0,00	0,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,00	0,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	450,00	409,51
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	35,00	1 078,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	35,00	224,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	250,00	227,51
		<i>Total</i>	lei			185,39
21		Tub gofrat metalic izolat, 18mm	m			144,738 0,000
	3218	Teava otel d50mm (toc de protectie)	m	1,0200	141,90	144,74
		<i>Total</i>	lei			506,583
22	08-01-087-3	Constructii metalice	t			7 817,500 4 043,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	65,00	4 043,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	65,00	273,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	27,0000	65,00	1 755,00
	1019104	Dibluri de distantiere cu piulita	100 buc	0,8000	0,00	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	0,00	0,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	450,00	783,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	35,00	528,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	250,00	435,00
		<i>Total</i>	lei			156,35
23		Set pentru impamintare TE	buc			324,000 0,000
	12321	Set pentru impamintare TE	buc	1,0000	324,00	324,00
		<i>Total</i>	lei			324,00
24	10-04-066-04	Aparataj de perete: PDU (Powe distribution unit),16A, 200-240V, 50/60Hz, 8 prize Single Phase, Vertical mounting for rack	buc			267,148 260,000
	1	Muncitor	h-om	4,0000	65,00	260,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	0,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	0,00	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	2,46	0,15
	5	Masa utilajului	t	0,0010	6 500,00	6,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0100	50,00	0,50
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	0,00	0,00
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			267,148
		3. Capitolul 3. Utilaje				
		3.1. Capitolul 3.1. Sistema avertizare si comanda de evacuare (SACE),firma VELEZZ				
25		Panou de control si indicare p/n sistemul de avertizare si comanda de evacuare,2U ,ЦДП02-120	buc			12 440,00 0,00
	123214	Panou de control si indicare p/n sistemul de avertizare si comanda de evacuare,2U ,ЦДП02-120	buc	1,0000	12 440,00	12 440,00
		<i>Total</i>	lei			12 440,00
26		Amplificator P=400W, 2U, 400ПП 030M	buc			12 150,00 0,00
	123215	Amplificator P=400W, 2U, 400ПП 030M	buc	1,0000	12 150,00	12 150,00
		<i>Total</i>	lei			12 150,00
27		Amplificator P=600W, 2U, 600ПП 030M	buc			13 130,00 0,00
	123216	Amplificator P=600W, 2U, 600ПП 030M	buc	1,0000	13 130,00	13 130,00
		<i>Total</i>	lei			13 130,00
28		Bloc de comutare si control БКК-16/16	buc			4 920,00 0,00
	123217	Bloc de comutare si control БКК-16/16	buc	1,0000	4 920,00	4 920,00
		<i>Total</i>	lei			4 920,00
29		Panou retea 1U, ПС-8	buc			3 310,00 0,00
	123218	Panou retea 1U, ПС-8	buc	1,0000	3 310,00	3 310,00
		<i>Total</i>	lei			3 310,00
30		Dispozitiv de coordonare 1U, БТ30-100/30В	buc			1 706,00 0,00
	123219	Dispozitiv de coordonare 1U, БТ30-100/30В	buc	1,0000	1 706,00	1 706,00
		<i>Total</i>	lei			1 706,00
31		Sursa de alimentare de rezerva БРЖ 02-24/12	buc			9 052,00 0,00
	123220	Sursa de alimentare de rezerva БРЖ 02-24/12	buc	1,0000	9 052,00	9 052,00
		<i>Total</i>	lei			18 104,00
32		Panou de inscriere a mesajelor,1U ;БИЗ-01	buc			3 580,00 0,00
	123221	Panou de inscriere a mesajelor,1U ;БИЗ-01	buc	1,0000	3 580,00	3 580,00
		<i>Total</i>	lei			3 580,00
33		Cutie ignifuga KBP 01/30-100B	buc			326,200 0,00
	123222	Cutie ignifuga KBP 01/30-100B	buc	1,0000	326,20	326,20
		<i>Total</i>	lei			2 935,80
34		Difuzor de perete complet 3W, 90dB; 6AC100ПН-2	buc			297,200 0,00
	123223	Difuzor de perete complet 3W, 90dB;	buc	1,0000	297,20	297,20

1	2	3	4	5	6	7
		6AC100IIIH-2				
		<i>Total</i>	lei			77 272,00
35		Statie de baza a apelurilor PIM-16	buc			5 540,00
						0,000
	123224	Statie de baza a apelurilor PIM-16	buc	1,0000	5 540,00	5 540,00
		<i>Total</i>	lei			5 540,00
36		Dulap de telecomunicatii 19" 21U 800x800MM	buc			5 144,000
						0,000
	123225	Dulap de telecomunicatii 19" 21U 800x800MM	buc	1,0000	5 144,00	5 144,00
		<i>Total</i>	lei			5 144,00
37		PDU (Powe distribution unit),16A, 200- 240V, 50/60Hz, 8 prize Single Phase, Vertical mounting for rack	buc			415,000
						0,000
	123226	PDU (Powe distribution unit),16A, 200-240V, 50/60Hz, 8 prize Single Phase, Vertical mounting for rack	buc	1,0000	415,00	415,00
		<i>Total</i>	lei			415,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

"Reconstruirea imobilului cu nr.cadastral 0100213.821.01, (caminul nr.3), termoizolarea fatadelor, supraetajarea cu un nivel suplimentar si mansarda in limitele planimetrice existente, situat in mun. Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-14
Aparate si mijloace de automatizare AIVC

Valoarea de deviz 222 512,32 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (termometru A 4502)	buc	6,0000	24,25 9,10	145,5000 54,6000
2		Защитная трубка 100мм	buc	4,0000	189,00 0,00	756,0000 0,0000
3	11-02-002-01	Dispozitiv manometru МП4-У	buc	3,0000	137,64 133,90	412,9350 401,7000
4	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control(Controler Аэроклим 5-АV)	buc	2,0000	330,55 325,00	661,1000 650,0000
5	11-02-001-01	Dispozitiv Traductor de temperatura(STw-01,STa-01)	buc	4,0000	68,42 66,95	273,6800 267,8000
6	11-03-011-03	Dispozitive Устройство терморегулирующее ТУДЭ-1М1-4-IP54	set	4,0000	2 853,92 799,50	11 415,6800 3 198,0000
7	11-02-001-01	Dispozitiv Дифференциальный датчик-реле DPS-1000	buc	4,0000	68,42 66,95	273,6800 267,8000
8	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane,	buc	2,0000	225,53	451,0600

1	2	3	4	5	6	7
		destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, KPI101			117,00	234,0000
9	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare) lampa de semnalizare AL-22 TE	buc	8,0000	105,35 73,45	842,8000 587,6000
10	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, PKY-15 21.211 IP54	buc	2,0000	225,53 117,00	451,0600 234,0000
11	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare) KE081	buc	4,0000	105,35 73,45	421,4000 293,8000
12	11-06-001-02	Panou IIIQA, IIIPII-3-074 Y2 (650*500*220 IP54)	buc	1,0000	824,20 510,90	824,2000 510,9000
13	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 BH32-2P 20A	buc	1,0000	36,08 33,80	36,0750 33,8000
14	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: BA47-29-1P	buc	5,0000	36,08 33,80	180,3750 169,0000
15	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: ALCLR-22	buc	3,0000	36,08 33,80	108,2250 101,4000
16	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 BA9S/230V cu lampa de semnalizare AL-22 TE	buc	6,0000	105,35 73,45	632,1000 440,7000
17	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 PPBB-30N,48B	buc	1,0000	105,35 73,45	105,3500 73,4500
18	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de	buc	3,0000	105,35	316,0500

1	2	3	4	5	6	7
		blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 PPBB-30N,230B			73,45	220,3500
19	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregatire loc de montare РЭК77/4	buc	2,0000	130,00	260,0000
					130,00	260,0000
20	10-01-039-06	Piese diverse: Модульный розеточный разъем РРМ77/4	buc	2,0000	130,00	260,0000
					130,00	260,0000
21	10-04-101-01	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de fider, intensitate, W: 200 (transformator ОСО-0,25)	buc	1,0000	217,00	217,0000
					195,00	195,0000
22	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5, КМИ10910 9А	buc	1,0000	36,08	36,0750
					33,80	33,8000
23	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregatire loc de montare РТИ 1306	buc	1,0000	130,00	130,0000
					130,00	130,0000
24	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5, КМИ10910 9А	buc	1,0000	36,08	36,0750
					33,80	33,8000
25	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregatire loc de montare РТИ 1305	buc	1,0000	130,00	130,0000
					130,00	130,0000
26	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5, КМИ10910 9А	buc	1,0000	36,08	36,0750
					33,80	33,8000
27	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregatire loc de montare РТИ 1305	buc	1,0000	130,00	130,0000
					130,00	130,0000
28	11-02-001-01	Dispozitiv ЗНИ-4	buc	30,0000	68,42	2 052,6000
					66,95	2 008,5000
29		Рамка для надписей РПМ-55*15	buc	12,0000	5,00	60,0000
					0,00	0,0000
30		Рамка для надписей РПМ-66*26	buc	8,0000	5,00	40,0000
					0,00	0,0000
31		DIN-reica (latime 35mm)	m	2,0000	40,00	80,0000
					0,00	0,0000
32	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 Шина нулевая 1 (8*12)	buc	1,0000	36,08	36,0750
					33,80	33,8000

1	2	3	4	5	6	7
33	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm ² ,PV3 1*1.5mm ²	100 m	0,0500	3 227,45 2 489,50	161,3725 124,4750
34		Conductor PV3 1*1.5mm ²	m	5,0000	5,56 0,00	27,7750 0,0000
35	11-06-001-02	Panou 2ЩА, ЩМП-3-074 У2 (650*500*220 IP54)	buc	1,0000	824,20 510,90	824,2000 510,9000
36	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 BH32-2P 20A	buc	1,0000	36,08 33,80	36,0750 33,8000
37	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: BA47-29-1P	buc	5,0000	36,08 33,80	180,3750 169,0000
38	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: ALCLR-22	buc	3,0000	36,08 33,80	108,2250 101,4000
39	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 BA9S/230V cu lampa de semnalizare AL-22 TE	buc	6,0000	105,35 73,45	632,1000 440,7000
40	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 PPBB-30N,48B	buc	1,0000	105,35 73,45	105,3500 73,4500
41	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 PPBB-30N,230B	buc	3,0000	105,35 73,45	316,0500 220,3500
42	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregatire loc de montare РЭК77/4	buc	2,0000	130,00 130,00	260,0000 260,0000
43	10-01-039-06	Piese diverse: Модульный розеточный разъем РРМ77/4	buc	2,0000	130,00 130,00	260,0000 260,0000
44	10-04-101-01	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de fider,	buc	1,0000	217,00 195,00	217,0000 195,0000

1	2	3	4	5	6	7
		intensitate, W: 200 (transformator OCO-0,25)				
45	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5, КМИ10910 9А	buc	1,0000	36,08 33,80	36,0750 33,8000
46	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregatire loc de montare РТИ 1307	buc	1,0000	130,00 130,00	130,0000 130,0000
47	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5, КМИ10910 9А	buc	1,0000	36,08 33,80	36,0750 33,8000
48	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregatire loc de montare РТИ 1305	buc	1,0000	130,00 130,00	130,0000 130,0000
49	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5, КМИ10910 9А	buc	1,0000	36,08 33,80	36,0750 33,8000
50	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregatire loc de montare РТИ 1305	buc	1,0000	130,00 130,00	130,0000 130,0000
51	11-02-001-01	Dispozitiv ЗНИ-4	buc	30,0000	68,42 66,95	2 052,6000 2 008,5000
52		Рамка для надписей РПМ-55*15	buc	12,0000	5,00 0,00	60,0000 0,0000
53		Рамка для надписей РПМ-66*26	buc	8,0000	5,00 0,00	40,0000 0,0000
54		DIN-reica (latime 35mm)	m	2,0000	40,00 0,00	80,0000 0,0000
55	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 Шина нулевая 1 (8*12)	buc	1,0000	36,08 33,80	36,0750 33,8000
56	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm2, PV3 1*1.5mm2	100 m	0,0500	3 227,45 2 489,50	161,3725 124,4750
57		Conductor PV3 1*1.5mm2	m	5,0000	5,56 0,00	27,7750 0,0000
58	11-06-001-02	Пану ШУД, ЩМП-2-074 У2 (500*400*220 IP54)	buc	1,0000	824,20 510,90	824,2000 510,9000
59	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si	buc	2,0000	36,08 33,80	72,1500 67,6000

1	2	3	4	5	6	7
		pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 BH32-2P 20A				
60	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: BA47-29-1P	buc	3,0000	36,08 33,80	108,2250 101,4000
61	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare) lampa de semnalizare AL-22 TE	buc	7,0000	105,35 73,45	737,4500 514,1500
62	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 PPBB-30N,48B	buc	2,0000	105,35 73,45	210,7000 146,9000
63	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2,ABLF 22	buc	2,0000	105,35 73,45	210,7000 146,9000
64	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregatire loc de montare РЭК77/4	buc	2,0000	130,00 130,00	260,0000 260,0000
65	10-01-039-06	Piese diverse: Модульный розеточный разъем РРМ77/4	buc	2,0000	130,00 130,00	260,0000 260,0000
66	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2, ЗД-47	buc	1,0000	105,35 73,45	105,3500 73,4500
67	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5, КМИ10910 9А	buc	2,0000	36,08 33,80	72,1500 67,6000
68	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5, Bloc de contact ПКИ-40 4 contacte	buc	2,0000	36,08 33,80	72,1500 67,6000
69	11-02-001-01	Dispozitiv ЗНИ-4	buc	20,0000	68,42 66,95	1 368,4000 1 339,0000

1	2	3	4	5	6	7
70		Рамка для надписей РПМ-55*15	buc	10,0000	5,00 0,00	50,0000 0,0000
71		Рамка для надписей РПМ-66*26	buc	4,0000	5,00 0,00	20,0000 0,0000
72		DIN-reica (latime 35mm)	m	2,0000	40,00 0,00	80,0000 0,0000
73	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 Шина нулевая 1 (8*12)	buc	1,0000	36,08 33,80	36,0750 33,8000
74	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm ² , PV3 1*1.5mm ²	100 m	0,0500	3 227,45 2 489,50	161,3725 124,4750
75		Conductor PV3 1*1.5mm ²	m	5,0000	5,56 0,00	27,7750 0,0000
76	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	1,6000	1 733,16 754,00	2 773,0560 1 206,4000
77	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,8500	1 979,21 806,00	1 682,3250 685,1000
78		Cablu КВВГнгFRLS-4x1,0	m	160,0000	27,84 0,00	4 453,6960 0,0000
79		Cablu КВВГнгFRLS-4x0,75	m	15,0000	18,08 0,00	271,1850 0,0000
80		Cablu ВВГнг FRLS3*1,5mm ²	m	40,0000	24,81 0,00	992,2240 0,0000
81		Cablu МКЭШ 2*0,75mm ²	m	30,0000	8,99 0,00	269,6700 0,0000
82	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,8500	2 655,14 1 547,00	2 256,8690 1 314,9500
83		Teava PVC 20mm	m	5,0000	5,47 0,00	27,3710 0,0000
84		Teava de polietilena, PE 20mm	m	10,0000	5,47 0,00	54,7420 0,0000
85		Teava PVC 20mm, ДКС	m	70,0000	11,11 0,00	777,7000 0,0000
86	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe,	buc	4,0000	615,25 29,25	2 461,0000 117,0000

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2"(отборное устройство ТУ36.1258-76, ТКЧ-130-67)				
87		Штуцер ЗКЧ-46-87	buc	4,0000	480,00 0,00	1 920,0000 0,0000
88		Прокладка ТУ36,1103-74	buc	4,0000	996,00 0,00	3 984,0000 0,0000
89	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.CKK10-020-010-1-K01	100 m	0,0500	2 447,00 1 058,85	122,3500 52,9425
90	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.CKK10-025-025-1-K01	100 m	0,0500	3 118,65 1 058,85	155,9325 52,9425
91	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.CKK10-040-025-1-K01	100 m	0,0500	4 441,75 1 058,85	222,0875 52,9425
92	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. "Mutlusan" 40X25	100 m	0,1000	7 334,35 1 195,35	733,4350 119,5350
93	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0020	20 324,50 4 043,00	40,6490 8,0860
		<i>Total</i>	lei			55 770,7295
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			5 606,0456
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			1 837,0892
		<i>Total</i>				63 213,8643
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			14 015,1141
		<i>Total</i>				77 228,9784
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			4 633,7387
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inklusiv salariu				81 862,7171 23 358,5235
		2. Capitolul 2. Utilaje				

1	2	3	4	5	6	7
94		Термометр биметаллический А4502, 0....60С	buc	3,0000	689,00 0,00	2 067,0000 0,0000
95		Термометр биметаллический А4502, 0....120С	buc	3,0000	710,00 0,00	2 130,0000 0,0000
96		Мановакуумметр показывающий МВП4-У Х (4 кгс/см2)	buc	3,0000	556,00 0,00	1 668,0000 0,0000
97		Controler Аэроклим 5-АV	buc	2,0000	9 744,00 0,00	19 488,0000 0,0000
98		Датчик температуры STw-01	buc	2,0000	1 668,00 0,00	3 336,0000 0,0000
99		Датчик температуры STa-01	buc	2,0000	1 696,00 0,00	3 392,0000 0,0000
100		Устройство терморегулирующее ТУДЭ-1М1-4 IP54, -60...+40С	buc	4,0000	4 930,00 0,00	19 720,0000 0,0000
101		Дифференциальный датчик-реле давления DPS-1000	buc	4,0000	2 200,00 0,00	8 800,0000 0,0000
102		Post de comanda cu butoane КП104	buc	2,0000	285,00 0,00	570,0000 0,0000
103		Светосигнальный индикатор с зеленым светофильтром AL-22TE "Включена вытяжка"	buc	2,0000	87,00 0,00	174,0000 0,0000
104		Светосигнальный индикатор с зеленым светофильтром AL-22TE "Включен приток"	buc	2,0000	87,00 0,00	174,0000 0,0000
105		Кнопка управления с самовозвратом зеленого цвета "Пуск"	buc	2,0000	115,00 0,00	230,0000 0,0000
106		Кнопка управления с самовозвратом красного цвета "стоп"	buc	2,0000	115,00 0,00	230,0000 0,0000
107		Post de comanda cu butoane ПКУ-15 21.211 pornire ventilator KE081	buc	1,0000	858,00 0,00	858,0000 0,0000
108		Post de comanda cu butoane ПКУ-15 21.211 oprire ventilator KE081	buc	1,0000	858,00 0,00	858,0000 0,0000
109		Panou 1ЩА,2ЩА, ЩМП-3-074	buc	2,0000	3 910,00	7 820,0000

1	2	3	4	5	6	7
		Y2 (650*500*220 IP54)			0,00	0,0000
110		Panou ШУД, ЦМПИ-2-074 Y2 (500*400*220 IP54)	buc	1,0000	2 568,00	2 568,0000
					0,00	0,0000
111		Intrerupator de sarcina BH32-2P 20A	buc	4,0000	192,00	768,0000
					0,00	0,0000
112		Intrerupator automat BA47-29-1P-C -3,0A	buc	2,0000	295,00	590,0000
					0,00	0,0000
113		Intrerupator automat BA47-29-1P-C -2,0A	buc	7,0000	325,00	2 275,0000
					0,00	0,0000
114		Intrerupator automat BA47-29-1P-C -1,0A	buc	4,0000	319,00	1 276,0000
					0,00	0,0000
115		Intrerupator ALCR-22	buc	6,0000	165,00	990,0000
					0,00	0,0000
116		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230V с белом светофильтром AL-22TE	buc	4,0000	115,00	460,0000
					0,00	0,0000
117		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230V с красным светофильтром AL-22TE	buc	7,0000	115,00	805,0000
					0,00	0,0000
118		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230V с зеленым светофильтром AL-22TE	buc	8,0000	115,00	920,0000
					0,00	0,0000
119		Buton de comanda PPBB-30N Pornire-oprire	buc	10,0000	182,00	1 820,0000
					0,00	0,0000
120		Releu PЭК77/4 10A-230V	buc	6,0000	205,00	1 230,0000
					0,00	0,0000
121		Releu PPM 77/4 10A-230V	buc	6,0000	199,00	1 194,0000
					0,00	0,0000
122		Dioda Д226Б	buc	4,0000	2,50	10,0000
					0,00	0,0000
123		Dispozitiv ЗНИ-4	buc	80,0000	7,90	632,0000
					0,00	0,0000
124		Шина нулевая (8*12)	buc	3,0000	23,00	69,0000
					0,00	0,0000
125		Transformator OCO-0.25 220V/24V	buc	2,0000	3 136,00	6 272,0000
					0,00	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
126		Contactator U=220V КМИ10910, 9А	buc	8,0000	856,00 0,00	6 848,0000 0,0000
127		Bloc de contact ПКИ-40 4 contacte	buc	2,0000	298,00 0,00	596,0000 0,0000
128		Releu РТИ 1307 1.6...2,5А	buc	1,0000	286,00 0,00	286,0000 0,0000
129		Releu РТИ 1305 0,63...1,0А	buc	2,0000	286,00 0,00	572,0000 0,0000
130		Buton de comanda ABLF 22	buc	2,0000	165,00 0,00	330,0000 0,0000
131		Sonerie tip ЗД-47	buc	1,0000	310,00 0,00	310,0000 0,0000
		<i>Total</i>	lei			102 336,000 0
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 228,0320
		Total Capitolul 2. Utilaje Inclusiv salariu				103 564,032 0

		Total	lei			185 426,93
		TVA	20 %			37 085,39
		Total deviz: Inclusiv salariu				222 512,32 23 358,54

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

"Reconstruirea imobilului cu nr.cadastral 0100213.821.01, (caminul nr.3), termoizolarea fatadelor, supraetajarea cu un nivel suplimentar si mansarda in limitele planimetrice existente, situat in mun. Chisinau

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-14
Aparate si mijloace de automatizare AIVC

Valoarea de deviz 222 512,32 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-14:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	356,7219	65,00	23 186,9235
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,6400	65,00	171,6000
		Total manopera				23 358,54

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,2500	0,00	0,0000
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	60,0000	0,80	48,0000
3.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0000	0,00	0,0000
4.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	0,00	0,0000
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0020	0,00	0,0000
6.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,0000	0,00	0,0000
7.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0017	0,00	0,0000
8.	1011111	Laminate striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0420	0,00	0,0000
9.	1011292	White-spirit	t	0,0000	0,00	0,0000
10.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0004	0,00	0,0000
11.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0002	0,00	0,0000
12.	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0006	0,00	0,0000
13.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0013	0,00	0,0000
14.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,5144	65,00	98,4360
15.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0032	0,00	0,0000
16.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,00	0,0000

17.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,8940	65,00	188,1100
18.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	1,3650	65,00	88,7250
19.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	3,4720	65,00	225,6800
20.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,7134	0,00	0,0000
21.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,6000	12,00	7,2000
22.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	16,2700	8,00	130,1600
23.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0560	80,00	4,4800
24.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0016	0,00	0,0000
25.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	16,2700	5,00	81,3500
26.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0240	0,00	0,0000
27.	1019852	Vopsea	kg	0,1550	0,00	0,0000
28.	1019892	Garnituri din paronit	kg	3,8220	35,00	133,7700
29.	110-03331	Canale din masa plastica CKK10-020-010-1-K01	m	5,0500	9,15	46,2075
30.	110-03332	Canale din masa plastica CKK10-025-025-1-K01	m	5,0500	15,80	79,7900
31.	110-03333	Canale din masa plastica CKK10-040-025-1-K01	m	5,0500	28,90	145,9450
32.	110-03334	Canale din masa plastica "Mutlusan" 40X25	m	10,1000	55,00	555,5000
33.	1100014	Tirfon	100 buc	0,0448	0,00	0,0000
34.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	30,0000	5,00	150,0000
35.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,0000	0,00	0,0000
36.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,0000	0,00	0,0000
37.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,1700	0,00	0,0000
38.	1231	Защитная трубка 100мм	buc	4,0000	189,00	756,0000
39.	12312	Рамка для надписей РПМ-55*15	buc	12,0000	5,00	60,0000
40.	123123	Термометр биметаллический А4502, 0...60С	buc	3,0000	689,00	2 067,0000
41.	1231231	Термометр биметаллический А4502, 0...120С	buc	3,0000	710,00	2 130,0000
42.	1231232	Мановакуумметр показывающий МВП4-У Х (4 кгс/см2)	buc	3,0000	556,00	1 668,0000
43.	1231233	Controler Аэроклим 5-АV	buc	2,0000	9 744,00	19 488,0000
44.	1231234	Датчик температуры STw-01	buc	2,0000	1 668,00	3 336,0000
45.	1231235	Датчик температуры STa-01	buc	2,0000	1 696,00	3 392,0000
46.	1231236	Устройство терморегулирующее ТУДЭ-1М1-4 IP54, -60...+40С	buc	4,0000	4 930,00	19 720,0000
47.	1231237	Дифференциальный датчик-реле давления DPS-1000	buc	4,0000	2 200,00	8 800,0000
48.	1231238	Post de comanda cu butoane КП104	buc	2,0000	285,00	570,0000
49.	1231239	Светосигнальный индикатор с зеленым светофильтром AL-22TE "Включена вытяжка"	buc	2,0000	87,00	174,0000
50.	1231240	Светосигнальный индикатор с зеленым светофильтром AL-22TE "Включен приток"	buc	2,0000	87,00	174,0000
51.	1231241	Кнопка управления с самовозвратом зеленого цвета "Пуск"	buc	2,0000	115,00	230,0000
52.	1231242	Кнопка управления с самовозвратом красного цвета "стоп"	buc	2,0000	115,00	230,0000
53.	1231243	Post de comanda cu butoane ПКУ-15 21.211 pornire ventilator KE081	buc	1,0000	858,00	858,0000

54.	1231244	Post de comanda cu butoane ПКУ-15 21.211 oprire ventilator KE081	buc	1,0000	858,00	858,0000
55.	1231245	Panou 1ША,2ША, ЩМП-3-074 У2 (650*500*220 IP54)	buc	2,0000	3 910,00	7 820,0000
56.	1231246	Panou ШУД, ЩМП-2-074 У2 (500*400*220 IP54)	buc	1,0000	2 568,00	2 568,0000
57.	1231247	Intreupator de sarcina ВН32-2Р 20А	buc	4,0000	192,00	768,0000
58.	1231248	Intreupator automat ВА47-29-1Р-С -3,0А	buc	2,0000	295,00	590,0000
59.	1231249	Intreupator automat ВА47-29-1Р-С -2,0А	buc	7,0000	325,00	2 275,0000
60.	1231250	Intreupator automat ВА47-29-1Р-С -1,0А	buc	4,0000	319,00	1 276,0000
61.	1231251	Intreupator АLCR-22	buc	6,0000	165,00	990,0000
62.	1231252	Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230V с белом светофильтром AL-22TE	buc	4,0000	115,00	460,0000
63.	1231253	Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230V с красным светофильтром AL-22TE	buc	7,0000	115,00	805,0000
64.	1231254	Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой ВА9S/230V с зеленом светофильтром AL-22TE	buc	8,0000	115,00	920,0000
65.	1231255	Buton de comanda PPBB-30N Pornire- oprire	buc	10,0000	182,00	1 820,0000
66.	1231256	Releu PЭК77/4 10А-230V	buc	6,0000	205,00	1 230,0000
67.	1231257	Releu PPM 77/4 10А-230V	buc	6,0000	199,00	1 194,0000
68.	1231258	Dioda Д226Б	buc	4,0000	2,50	10,0000
69.	1231259	Dispozitiv ЗНИ-4	buc	80,0000	7,90	632,0000
70.	1231260	Шина нулевая (8*12)	buc	3,0000	23,00	69,0000
71.	1231261	Transformator ОСО-0.25 220V/24V	buc	2,0000	3 136,00	6 272,0000
72.	1231262	Contactator U=220V КМИ10910, 9А	buc	8,0000	856,00	6 848,0000
73.	1231263	Bloc de contact ПКИ-40 4 contacte	buc	2,0000	298,00	596,0000
74.	1231264	Releu РТИ 1307 1.6...2,5А	buc	1,0000	286,00	286,0000
75.	1231265	Releu РТИ 1305 0,63...1,0А	buc	2,0000	286,00	572,0000
76.	1231266	Buton de comanda ABLF 22	buc	2,0000	165,00	330,0000
77.	1231267	Sonerie tip ЗД-47	buc	1,0000	310,00	310,0000
78.	12313	Рамка для надписей РПМ-66*26	buc	8,0000	5,00	40,0000
79.	12313	DIN-reica (latime 35mm)	m	2,0000	40,00	80,0000
80.	12314	Штуцер ЗКЧ-46-87	buc	4,0000	480,00	1 920,0000
81.	12315	Прокладка ТУ36,1103-74	buc	4,0000	996,00	3 984,0000
82.	12321	Conductor PV3 1*1.5mm2	m	5,0500	5,50	27,7750
83.	12352	Рамка для надписей РПМ-55*15	buc	22,0000	5,00	110,0000
84.	12353	Рамка для надписей РПМ-66*26	buc	12,0000	5,00	60,0000
85.	12353	DIN-reica (latime 35mm)	m	4,0000	40,00	160,0000
86.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0600	0,00	0,0000
87.	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0840	0,00	0,0000
88.	2019180	Garnituri metalice	kg	18,0000	30,00	540,0000
89.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	12 500,00	125,0000
90.	2134	Teava PVC 20mm	m	5,0500	5,42	27,3710
91.	2135	Teava de polietilena, PE 20mm	m	10,1000	5,42	54,7420
92.	2136	Teava PVC 20mm, ДКС	m	70,7000	11,00	777,7000
93.	2145	Cablu KBВГнгFRLS-4x1,0	m	161,6000	27,56	4 453,6960
94.	2146	Cablu KBВГнгFRLS-4x0,75	m	15,1500	17,90	271,1850
95.	2147	Cablu ВВГнг FRLS3*1,5mm2	m	40,4000	24,56	992,2240
96.	2148	Cablu МКЭШ 2*0,75mm2	m	30,3000	8,90	269,6700
97.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1680	0,00	0,0000
98.	2875274205200	Robinet de inchidere (cana)(отборное устройство ТУ36.1258-76, ТКЧ-130-67)	buc	4,0000	586,00	2 344,0000

99.	3214	Conductor PV3 1*1.5mm2	m	10,1000	5,50	55,5500
100.	3320500000000	Armatura fina	buc	6,0600	15,00	90,9000
101.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0003	0,00	0,0000
102.	5	Masa utilajului	t	1,0400	6 500,00	6 760,0000
103.	5009030	Flanse	10 buc	0,8500	0,00	0,0000
104.	5009031	Scoabe	10 buc	8,5750	1,20	10,2900
105.	5009061	Fisa de izolatie	buc	15,3000	0,50	7,6500
106.	5009062	Papuci de cablu	buc	8,0000	5,50	44,0000
107.	5009070	Racordari	10 buc	1,5300	5,00	7,6500
108.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,0000	50,00	200,0000
109.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0404	0,00	0,0000
110.	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,0825	0,00	0,0000
111.	5009452	Scoaba "K-142"	buc	33,0000	0,25	8,2500
112.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2185	50,00	10,9250
113.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2440	50,00	12,2000
114.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	0,00	0,0000
115.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0474	0,00	0,0000
116.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3300	0,00	0,0000
117.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,8800	0,00	0,0000
118.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГОС40"	kg	0,0620	0,00	0,0000
119.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГОС30"	kg	0,8410	0,00	0,0000
120.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0240	0,00	0,0000
121.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0480	0,00	0,0000
Total materiale de construcții						128 580,25

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	4,5660	450,00	2 054,7000
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,9500	120,00	834,0000
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,9500	180,00	1 251,0000
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de	h-ut	13,4300	35,00	470,0500

		ridicare 10 m				
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,4622	35,00	156,1770
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,6000	25,00	40,0000
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	1,3365	15,00	20,0475
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	3,2100	25,00	80,2500
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,7140	25,00	142,8500
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,9100	250,00	477,5000
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5660	250,00	641,5000
		Total utilaje de constructii				6 168,09

Total	lei	185 426,9 3
TVA	20 %	37 085,39

Total deviz:

**222 512,3
2**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect "Reconstruirea imobilului cu nr.cadastral
0100213.821.01, (caminul nr.3), termoizolarea fatadelor,
supraetajarea cu un nivel suplimentar si mansarda in
limitele planimetrice existente, situat in mun. Chisinau**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	IA18A	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (termometru A 4502)	buc			24,25 9,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	65,00	9,10
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	15,00	15,15
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	0,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			145,5000
2		Защитная трубка 100мм	buc			189,00 0,00
	1231	Защитная трубка 100мм	buc	1,0000	189,00	189,00
		<i>Total</i>	lei			756,0000
3	11-02-002-01	Dispozitiv manometru МП4-У	buc			137,64 133,90
	1	Muncitor	h-om	2,0600	65,00	133,90
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	35,00	1,47
		<i>Total</i>	lei			412,9350
4	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control(Controler Аэроклим 5-АV)	buc			330,55 325,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	65,00	325,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	0,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	12,00	3,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	0,00	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
		<i>Total</i>	lei			661,1000
5	11-02-001-01	Dispozitiv Traductor de temperatura(STw-01,STa-01)	buc			68,42 66,95
	1	Muncitor	h-om	1,0300	65,00	66,95
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	35,00	1,47
		<i>Total</i>	lei			273,6800
6	11-03-011-03	Dispozitive Устройство терморегулирующее ТУДЭ-1М1-4-IP54	set			2 853,92 799,50
	1	Muncitor	h-om	12,3000	65,00	799,50
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,8680	65,00	56,42
	5	Masa utilajului	t	0,2600	6 500,00	1 690,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,4400	450,00	198,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4400	250,00	110,00
		<i>Total</i>	lei			11 415,6800
7	11-02-001-01	Dispozitiv Дифференциальный датчик-реле DPS-1000	buc			68,42

1	2	3	4	5	6	7
						66,95
	1	Muncitor	h-om	1,0300	65,00	66,95
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	35,00	1,47
		<i>Total</i>	lei			273,6800
8	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, КП101	buc			225,53 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,8000	65,00	117,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	65,00	3,90
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	65,00	3,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	0,00	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 500,00	25,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	50,00	50,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	50,00	3,05
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	0,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0010	450,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	250,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			451,0600
9	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare) lampa de semnalizare AL-22 TE	buc			105,35 73,45
	1	Muncitor	h-om	1,1300	65,00	73,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	65,00	3,90
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			842,8000
10	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, ПKY-15 21.211 IP54	buc			225,53 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,8000	65,00	117,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	65,00	3,90
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	65,00	3,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	0,00	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 500,00	25,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	50,00	50,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	50,00	3,05
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	0,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0010	450,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	250,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			451,0600
11	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare) KE081	buc			105,35 73,45
	1	Muncitor	h-om	1,1300	65,00	73,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	65,00	3,90
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			421,4000
12	11-06-001-02	Panou IIIA, III[MII-3-074 Y2 (650*500*220 IP54)	buc			824,20 510,90
	1	Muncitor	h-om	7,8600	65,00	510,90
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	0,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	0,00	0,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	0,00	0,00
	1011513	Electrozi "E42", diametru 4 mm	t	0,00024	0,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	0,00	0,00
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	5,00	50,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	0,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	0,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	30,00	180,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0800	450,00	36,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	35,00	8,05
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	25,00	26,75
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
		<i>Total</i>	lei			824,2000
13	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 BH32-2P 20A	buc			36,08 33,80
	1	Muncitor	h-om	0,5200	65,00	33,80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
		<i>Total</i>	lei			36,0750
14	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: BA47-29-1P	buc			36,08 33,80
	1	Muncitor	h-om	0,5200	65,00	33,80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
		<i>Total</i>	lei			180,3750
15	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: ALCLR-22	buc			36,08 33,80
	1	Muncitor	h-om	0,5200	65,00	33,80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
		<i>Total</i>	lei			108,2250
16	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 BA9S/230V cu lampa de semnalizare AL-22 TE	buc			105,35 73,45
	1	Muncitor	h-om	1,1300	65,00	73,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	65,00	3,90
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			632,1000
17	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de	buc			105,35 73,45

1	2	3	4	5	6	7
		semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 PPBB-30N,48B				
	1	Muncitor	h-om	1,1300	65,00	73,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	65,00	3,90
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		Total	lei			105,3500
18	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 PPBB-30N,230B	buc			105,35 73,45
	1	Muncitor	h-om	1,1300	65,00	73,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	65,00	3,90
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		Total	lei			316,0500
19	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregatire loc de montare РЭК77/4	buc			130,00 130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		Total	lei			260,0000
20	10-01-039-06	Piese diverse: Модульный розеточный разъем PPM77/4	buc			130,00 130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		Total	lei			260,0000
21	10-04-101-01	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de fider, intensitate, W: 200 (transformator OCO-0,25)	buc			217,00 195,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	65,00	195,00
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0224	0,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	5,50	22,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0150	0,00	0,00
		Total	lei			217,0000
22	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5, КМИ10910 9А	buc			36,08 33,80
	1	Muncitor	h-om	0,5200	65,00	33,80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
		Total	lei			36,0750
23	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregatire loc de montare РТИ 1306	buc			130,00 130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		Total	lei			130,0000
24	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5, КМИ10910 9А	buc			36,08 33,80
	1	Muncitor	h-om	0,5200	65,00	33,80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
		Total	lei			36,0750
25	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregatire loc de montare РТИ 1305	buc			130,00 130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		Total	lei			130,0000
26	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5, КМИ10910 9А	buc			36,08 33,80
	1	Muncitor	h-om	0,5200	65,00	33,80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			36,0750
27	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregatire loc de montare РТИ 1305	buc			130,00
						130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		Total	lei			130,0000
28	11-02-001-01	Dispozitiv ЗНИ-4	buc			68,42
						66,95
	1	Muncitor	h-om	1,0300	65,00	66,95
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	35,00	1,47
		Total	lei			2 052,6000
29		Рамка для надписей РПМ-55*15	buc			5,00
						0,00
	12312	Рамка для надписей РПМ-55*15	buc	1,0000	5,00	5,00
		Total	lei			60,0000
30		Рамка для надписей РПМ-66*26	buc			5,00
						0,00
	12313	Рамка для надписей РПМ-66*26	buc	1,0000	5,00	5,00
		Total	lei			40,0000
31		DIN-reica (latime 35mm)	m			40,00
						0,00
	12313	DIN-reica (latime 35mm)	m	1,0000	40,00	40,00
		Total	lei			80,0000
32	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 Шина нулевая 1 (8*12)	buc			36,08
						33,80
	1	Muncitor	h-om	0,5200	65,00	33,80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
		Total	lei			36,0750
33	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm2,PV3 1*1.5mm2	100 m			3 227,45
						2 489,50
	1	Muncitor	h-om	38,3000	65,00	2 489,50
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00058	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,0000	65,00	195,00
	1019852	Vopsea	kg	0,1000	0,00	0,00
	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,5500	0,00	0,00
	5009452	Scoaba "K-142"	buc	220,0000	0,25	55,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	50,00	5,00
	5009719	Fisi si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,2000	0,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,1800	35,00	216,30
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,1100	15,00	91,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	250,00	62,50
		Total	lei			161,3725
34		Conductor PV3 1*1.5mm2	m			5,56
						0,00
	12321	Conductor PV3 1*1.5mm2	m	1,0100	5,50	5,56
		Total	lei			27,7750
35	11-06-001-02	Panou 2ЩА, ЩМП-3-074 У2 (650*500*220 IP54)	buc			824,20
						510,90
	1	Muncitor	h-om	7,8600	65,00	510,90
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	0,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	0,00	0,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	0,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	0,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12	kg	0,2378	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	5,00	50,00
	1130021	Chit "TΦ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	0,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	0,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	30,00	180,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0800	450,00	36,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	35,00	8,05
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	25,00	26,75
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
		<i>Total</i>	lei			824,2000
36	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 BH32-2P 20A	buc			36,08
						33,80
	1	Muncitor	h-om	0,5200	65,00	33,80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
		<i>Total</i>	lei			36,0750
37	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: BA47-29-1P	buc			36,08
						33,80
	1	Muncitor	h-om	0,5200	65,00	33,80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
		<i>Total</i>	lei			180,3750
38	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: ALCLR-22	buc			36,08
						33,80
	1	Muncitor	h-om	0,5200	65,00	33,80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
		<i>Total</i>	lei			108,2250
39	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 BA9S/230V cu lampa de semnalizare AL-22 TE	buc			105,35
						73,45
	1	Muncitor	h-om	1,1300	65,00	73,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	65,00	3,90
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			632,1000
40	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 PPBB-30N,48B	buc			105,35
						73,45
	1	Muncitor	h-om	1,1300	65,00	73,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	65,00	3,90
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			105,3500
41	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 PPBB-30N,230B	buc			105,35
						73,45
	1	Muncitor	h-om	1,1300	65,00	73,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	65,00	3,90
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			316,0500
42	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregatire loc de	buc			130,00

1	2	3	4	5	6	7
		montare PЭК77/4				130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		Total	lei			260,0000
43	10-01-039-06	Piese diverse: Модульный розеточный разъем PPM77/4	buc			130,00
						130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		Total	lei			260,0000
44	10-04-101-01	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de fider, intensitate, W: 200 (transformator OCO-0,25)	buc			217,00
						195,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	65,00	195,00
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0224	0,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	5,50	22,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0150	0,00	0,00
		Total	lei			217,0000
45	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5, КМИ10910 9А	buc			36,08
						33,80
	1	Muncitor	h-om	0,5200	65,00	33,80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
		Total	lei			36,0750
46	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregatire loc de montare РТИ 1307	buc			130,00
						130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		Total	lei			130,0000
47	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5, КМИ10910 9А	buc			36,08
						33,80
	1	Muncitor	h-om	0,5200	65,00	33,80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
		Total	lei			36,0750
48	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregatire loc de montare РТИ 1305	buc			130,00
						130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		Total	lei			130,0000
49	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5, КМИ10910 9А	buc			36,08
						33,80
	1	Muncitor	h-om	0,5200	65,00	33,80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
		Total	lei			36,0750
50	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregatire loc de montare РТИ 1305	buc			130,00
						130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		Total	lei			130,0000
51	11-02-001-01	Dispozitiv ЗНИ-4	buc			68,42
						66,95
	1	Muncitor	h-om	1,0300	65,00	66,95
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	35,00	1,47
		Total	lei			2 052,6000
52		Рамка для надписей РПМ-55*15	buc			5,00
						0,00
	12352	Рамка для надписей РПМ-55*15	buc	1,0000	5,00	5,00
		Total	lei			60,0000
53		Рамка для надписей РПМ-66*26	buc			5,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	12353	Рамка для надписей РПМ-66*26	buc	1,0000	5,00	5,00
		Total	lei			40,0000
54		DIN-reica (latime 35mm)	m			40,00
						0,00
	12353	DIN-reica (latime 35mm)	m	1,0000	40,00	40,00
		Total	lei			80,0000
55	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 Шина нулевая 1 (8*12)	buc			36,08
						33,80
	1	Muncitor	h-om	0,5200	65,00	33,80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
		Total	lei			36,0750
56	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm ² , PV3 1*1.5mm ²	100 m			3 227,45
						2 489,50
	1	Muncitor	h-om	38,3000	65,00	2 489,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00058	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,0000	65,00	195,00
	1019852	Vopsea	kg	0,1000	0,00	0,00
	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,5500	0,00	0,00
	5009452	Scoaba "K-142"	buc	220,0000	0,25	55,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	50,00	5,00
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,2000	0,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,1800	35,00	216,30
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,1100	15,00	91,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	250,00	62,50
		Total	lei			161,3725
57		Conductor PV3 1*1.5mm ²	m			5,56
						0,00
	3214	Conductor PV3 1*1.5mm ²	m	1,0100	5,50	5,56
		Total	lei			27,7750
58	11-06-001-02	Panou ШУД, ШММ-2-074 У2 (500*400*220 IP54)	buc			824,20
						510,90
	1	Muncitor	h-om	7,8600	65,00	510,90
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	0,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	0,00	0,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	0,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	0,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	0,00	0,00
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	5,00	50,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	0,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	0,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	30,00	180,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0800	450,00	36,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	35,00	8,05
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	25,00	26,75
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
		Total	lei			824,2000
59	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 BH32-2P 20A	buc			36,08
						33,80
	1	Muncitor	h-om	0,5200	65,00	33,80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
		Total	lei			72,1500
60	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: BA47-29-1P	buc			36,08
						33,80
	1	Muncitor	h-om	0,5200	65,00	33,80

1	2	3	4	5	6	7
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
		<i>Total</i>	lei			108,2250
61	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare) lampa de semnalizare AL-22 TE	buc			105,35 73,45
	1	Muncitor	h-om	1,1300	65,00	73,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	65,00	3,90
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			737,4500
62	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 PPBB-30N,48B	buc			105,35 73,45
	1	Muncitor	h-om	1,1300	65,00	73,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	65,00	3,90
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			210,7000
63	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2, ABLF 22	buc			105,35 73,45
	1	Muncitor	h-om	1,1300	65,00	73,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	65,00	3,90
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			210,7000
64	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregatire loc de montare РЭК77/4	buc			130,00 130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			260,0000
65	10-01-039-06	Piese diverse: Модульный розеточный разъем PPM77/4	buc			130,00 130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			260,0000
66	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2, ЗД-47	buc			105,35 73,45
	1	Muncitor	h-om	1,1300	65,00	73,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	65,00	3,90
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			105,3500
67	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5, КМИ10910 9А	buc			36,08 33,80
	1	Muncitor	h-om	0,5200	65,00	33,80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
		<i>Total</i>	lei			72,1500
68	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina	buc			36,08

1	2	3	4	5	6	7
		la: 5, Bloc de contact ПКИ-40 4 contacte				33,80
	1	Muncitor	h-om	0,5200	65,00	33,80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
		Total	lei			72,1500
69	11-02-001-01	Dispozitiv ЗНИ-4	buc			68,42
						66,95
	1	Muncitor	h-om	1,0300	65,00	66,95
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	35,00	1,47
		Total	lei			1 368,4000
70		Рамка для надписей РПМ-55*15	buc			5,00
						0,00
	12352	Рамка для надписей РПМ-55*15	buc	1,0000	5,00	5,00
		Total	lei			50,0000
71		Рамка для надписей РПМ-66*26	buc			5,00
						0,00
	12353	Рамка для надписей РПМ-66*26	buc	1,0000	5,00	5,00
		Total	lei			20,0000
72		DIN-reica (latime 35mm)	m			40,00
						0,00
	12353	DIN-reica (latime 35mm)	m	1,0000	40,00	40,00
		Total	lei			80,0000
73	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 Шина нулевая 1 (8*12)	buc			36,08
						33,80
	1	Muncitor	h-om	0,5200	65,00	33,80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
		Total	lei			36,0750
74	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm ² ,PV3 1*1.5mm ²	100 m			3 227,45
						2 489,50
	1	Muncitor	h-om	38,3000	65,00	2 489,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00058	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,0000	65,00	195,00
	1019852	Vopsea	kg	0,1000	0,00	0,00
	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,5500	0,00	0,00
	5009452	Scoaba "K-142"	buc	220,0000	0,25	55,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	50,00	5,00
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,2000	0,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,1800	35,00	216,30
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,1100	15,00	91,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	250,00	62,50
		Total	lei			161,3725
75		Conductor PV3 1*1.5mm ²	m			5,56
						0,00
	3214	Conductor PV3 1*1.5mm ²	m	1,0100	5,50	5,56
		Total	lei			27,7750
76	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			1 733,16
						754,00
	1	Muncitor	h-om	11,6000	65,00	754,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	0,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	1,20	2,16
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	50,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2600	0,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2100	450,00	94,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	120,00	330,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	180,00	495,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	250,00	52,50
		<i>Total</i>	lei			2 773,0560
77	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 979,21 806,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	65,00	806,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,21
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,3900	450,00	175,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	120,00	360,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	180,00	540,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
		<i>Total</i>	lei			1 682,3250
78		Cablu KBBΓHFRLS-4x1,0	m			27,84 0,00
	2145	Cablu KBBΓHFRLS-4x1,0	m	1,0100	27,56	27,84
		<i>Total</i>	lei			4 453,6960
79		Cablu KBBΓHFRLS-4x0,75	m			18,08 0,00
	2146	Cablu KBBΓHFRLS-4x0,75	m	1,0100	17,90	18,08
		<i>Total</i>	lei			271,1850
80		Cablu BBΓHF FRLS3*1,5MM2	m			24,81 0,00
	2147	Cablu BBΓHF FRLS3*1,5MM2	m	1,0100	24,56	24,81
		<i>Total</i>	lei			992,2240
81		Cablu MKЭIII 2*0,75MM2	m			8,99 0,00
	2148	Cablu MKЭIII 2*0,75MM2	m	1,0100	8,90	8,99
		<i>Total</i>	lei			269,6700
82	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 655,14 1 547,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	65,00	1 547,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	8,00	107,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	0,00	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,20	8,04
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	35,00	553,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 256,8690
83		Teava PVC 20mm	m			5,47
	2134	Teava PVC 20mm	m	1,0100	5,42	5,47
		<i>Total</i>	lei			27,3710
84		Teava de polietilena,PE 20mm	m			5,47
	2135	Teava de polietilena,PE 20mm	m	1,0100	5,42	5,47
		<i>Total</i>	lei			54,7420
85		Teava PVC 20mm, ДКС	m			11,11
	2136	Teava PVC 20mm, ДКС	m	1,0100	11,00	11,11
		<i>Total</i>	lei			777,7000
86	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(отборное устройство ТУ36.1258-76, ТКЧ-130-67)	buc			615,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	65,00	29,25
	2875274205200	Robinet de inchidere (cana)(отборное устройство ТУ36.1258-76, ТКЧ-130-67)	buc	1,0000	586,00	586,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	0,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 461,0000
87		Штуцер ЗКЧ-46-87	buc			480,00
	12314	Штуцер ЗКЧ-46-87	buc	1,0000	480,00	480,00
		<i>Total</i>	lei			1 920,0000
88		Прокладка ТУ36,1103-74	buc			996,00
	12315	Прокладка ТУ36,1103-74	buc	1,0000	996,00	996,00
		<i>Total</i>	lei			3 984,0000
89	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.CKK10-020-010-1-K01	100 m			2 447,00
	1	Muncitor	h-om	16,2900	65,00	1 058,85
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	0,00	0,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,80	160,00
	110-03331	Canale din masa plastica CKK10-020-010-1-K01	m	101,0000	9,15	924,15
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	25,00	152,00
		<i>Total</i>	lei			122,3500
90	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.CKK10-025-025-1-K01	100 m			3 118,65
	1	Muncitor	h-om	16,2900	65,00	1 058,85
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	0,00	0,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,80	160,00
	110-03332	Canale din masa plastica CKK10-025-025-1-K01	m	101,0000	15,80	1 595,80
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	25,00	152,00
		<i>Total</i>	lei			155,9325
91	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.CKK10-040-025-1-K01	100 m			4 441,75
	1	Muncitor	h-om	16,2900	65,00	1 058,85
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	0,00	0,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,80	160,00

1	2	3	4	5	6	7
	110-03333	Canale din masa plastica CKK10-040-025-1-K01	m	101,0000	28,90	2 918,90
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	25,00	152,00
		<i>Total</i>	lei			222,0875
92	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. "Mutlusan" 40X25	100 m			7 334,35
	1	Muncitor	h-om	18,3900	65,00	1 195,35
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	0,00	0,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	0,80	240,00
	110-03334	Canale din masa plastica "Mutlusan" 40X25	m	101,0000	55,00	5 555,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,8800	25,00	172,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,8800	25,00	172,00
		<i>Total</i>	lei			733,4350
93	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			20 324,50
	1	Muncitor	h-om	62,2000	65,00	4 043,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	65,00	273,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	65,00	1 755,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	0,00	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	12 500,00	12 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	0,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,7400	450,00	787,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	35,00	528,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	250,00	437,50
		<i>Total</i>	lei			40,6490
		2. Capitolul 2. Utilaje				
94		Термометр биметаллический А4502, 0...60С	buc			689,00
	123123	Термометр биметаллический А4502, 0...60С	buc	1,0000	689,00	689,00
		<i>Total</i>	lei			2 067,0000
95		Термометр биметаллический А4502, 0...120С	buc			710,00
	1231231	Термометр биметаллический А4502, 0...120С	buc	1,0000	710,00	710,00
		<i>Total</i>	lei			2 130,0000
96		Мановакуумметр показывающий МВП4-У X (4 кгс/см2)	buc			556,00
	1231232	Мановакуумметр показывающий МВП4-У X (4 кгс/см2)	buc	1,0000	556,00	556,00
		<i>Total</i>	lei			1 668,0000
97		Controler Аэроклим 5-AV	buc			9 744,00
	1231233	Controler Аэроклим 5-AV	buc	1,0000	9 744,00	9 744,00
		<i>Total</i>	lei			19 488,0000
98		Датчик температуры STw-01	buc			1 668,00
	1231234	Датчик температуры STw-01	buc	1,0000	1 668,00	1 668,00
		<i>Total</i>	lei			3 336,0000
99		Датчик температуры STa-01	buc			1 696,00
	1231235	Датчик температуры STa-01	buc	1,0000	1 696,00	1 696,00
		<i>Total</i>	lei			3 392,0000
100		Устройство терморегулирующее ТУДЭ-1М1-4 IP54, -60...+40С	buc			4 930,00
		<i>Total</i>	lei			0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1231236	Устройство терморегулирующее ТУДЭ-1М1-4 IP54, -60...+40С	buc	1,0000	4 930,00	4 930,00
		Total	lei			19 720,0000
101		Дифференциальный датчик-реле давления DPS-1000	buc			2 200,00
						0,00
	1231237	Дифференциальный датчик-реле давления DPS-1000	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
		Total	lei			8 800,0000
102		Post de comanda cu butoane КП104	buc			285,00
						0,00
	1231238	Post de comanda cu butoane КП104	buc	1,0000	285,00	285,00
		Total	lei			570,0000
103		Светосигнальный индикатор с зеленым светофильтром AL-22ТЕ "Включена вытяжка"	buc			87,00
						0,00
	1231239	Светосигнальный индикатор с зеленым светофильтром AL-22ТЕ "Включена вытяжка"	buc	1,0000	87,00	87,00
		Total	lei			174,0000
104		Светосигнальный индикатор с зеленым светофильтром AL-22ТЕ "Включен приток"	buc			87,00
						0,00
	1231240	Светосигнальный индикатор с зеленым светофильтром AL-22ТЕ "Включен приток"	buc	1,0000	87,00	87,00
		Total	lei			174,0000
105		Кнопка управления с самовозвратом зеленого цвета "Пуск"	buc			115,00
						0,00
	1231241	Кнопка управления с самовозвратом зеленого цвета "Пуск"	buc	1,0000	115,00	115,00
		Total	lei			230,0000
106		Кнопка управления с самовозвратом красного цвета "стоп"	buc			115,00
						0,00
	1231242	Кнопка управления с самовозвратом красного цвета "стоп"	buc	1,0000	115,00	115,00
		Total	lei			230,0000
107		Post de comanda cu butoane ПКУ-15 21.211 pornire ventilator KE081	buc			858,00
						0,00
	1231243	Post de comanda cu butoane ПКУ-15 21.211 pornire ventilator KE081	buc	1,0000	858,00	858,00
		Total	lei			858,0000
108		Post de comanda cu butoane ПКУ-15 21.211 oprire ventilator KE081	buc			858,00
						0,00
	1231244	Post de comanda cu butoane ПКУ-15 21.211 oprire ventilator KE081	buc	1,0000	858,00	858,00
		Total	lei			858,0000
109		Panou 1ША,2ША, ЩМП-3-074 У2 (650*500*220 IP54)	buc			3 910,00
						0,00
	1231245	Panou 1ША,2ША, ЩМП-3-074 У2 (650*500*220 IP54)	buc	1,0000	3 910,00	3 910,00
		Total	lei			7 820,0000
110		Panou ШУД, ЩМП-2-074 У2 (500*400*220 IP54)	buc			2 568,00
						0,00
	1231246	Panou ШУД, ЩМП-2-074 У2 (500*400*220 IP54)	buc	1,0000	2 568,00	2 568,00
		Total	lei			2 568,0000
111		Intrerupator de sarcina ВН32-2Р 20А	buc			192,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1231247	Intrerupator de sarcina BH32-2P 20A	buc	1,0000	192,00	192,00
		Total	lei			768,0000
112		Intrerupator automat BA47-29-1P-C -3,0A	buc			295,00
						0,00
	1231248	Intrerupator automat BA47-29-1P-C -3,0A	buc	1,0000	295,00	295,00
		Total	lei			590,0000
113		Intrerupator automat BA47-29-1P-C -2,0A	buc			325,00
						0,00
	1231249	Intrerupator automat BA47-29-1P-C -2,0A	buc	1,0000	325,00	325,00
		Total	lei			2 275,0000
114		Intrerupator automat BA47-29-1P-C -1,0A	buc			319,00
						0,00
	1231250	Intrerupator automat BA47-29-1P-C -1,0A	buc	1,0000	319,00	319,00
		Total	lei			1 276,0000
115		Intrerupator ALCR-22	buc			165,00
						0,00
	1231251	Intrerupator ALCR-22	buc	1,0000	165,00	165,00
		Total	lei			990,0000
116		Светосигнальный индикатор с подсветкой неновой лампой BA9S/230V с белом светофильтром AL-22TE	buc			115,00
						0,00
	1231252	Светосигнальный индикатор с подсветкой неновой лампой BA9S/230V с белом светофильтром AL-22TE	buc	1,0000	115,00	115,00
		Total	lei			460,0000
117		Светосигнальный индикатор с подсветкой неновой лампой BA9S/230V с красным светофильтром AL-22TE	buc			115,00
						0,00
	1231253	Светосигнальный индикатор с подсветкой неновой лампой BA9S/230V с красным светофильтром AL-22TE	buc	1,0000	115,00	115,00
		Total	lei			805,0000
118		Светосигнальный индикатор с подсветкой неновой лампой BA9S/230V с зеленом светофильтром AL-22TE	buc			115,00
						0,00
	1231254	Светосигнальный индикатор с подсветкой неновой лампой BA9S/230V с зеленом светофильтром AL-22TE	buc	1,0000	115,00	115,00
		Total	lei			920,0000
119		Buton de comanda PPBB-30N Pornire-oprire	buc			182,00
						0,00
	1231255	Buton de comanda PPBB-30N Pornire-oprire	buc	1,0000	182,00	182,00
		Total	lei			1 820,0000
120		Releu PЭК77/4 10A-230V	buc			205,00
						0,00
	1231256	Releu PЭК77/4 10A-230V	buc	1,0000	205,00	205,00
		Total	lei			1 230,0000
121		Releu PPM 77/4 10A-230V	buc			199,00
						0,00
	1231257	Releu PPM 77/4 10A-230V	buc	1,0000	199,00	199,00
		Total	lei			1 194,0000
122		Dioda Д226Б	buc			2,50
						0,00
	1231258	Dioda Д226Б	buc	1,0000	2,50	2,50
		Total	lei			10,0000
123		Dispozitiv ЗНИ-4	buc			7,90

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1231259	Dispozitiv ЗНИ-4	buc	1,0000	7,90	7,90
		<i>Total</i>	lei			632,0000
124		Шина нулевая (8*12)	buc			23,00
						0,00
	1231260	Шина нулевая (8*12)	buc	1,0000	23,00	23,00
		<i>Total</i>	lei			69,0000
125		Transformator OCO-0.25 220V/24V	buc			3 136,00
						0,00
	1231261	Transformator OCO-0.25 220V/24V	buc	1,0000	3 136,00	3 136,00
		<i>Total</i>	lei			6 272,0000
126		Contactator U=220V КМИ10910, 9А	buc			856,00
						0,00
	1231262	Contactator U=220V КМИ10910, 9А	buc	1,0000	856,00	856,00
		<i>Total</i>	lei			6 848,0000
127		Bloc de contact ПКИ-40 4 contacte	buc			298,00
						0,00
	1231263	Bloc de contact ПКИ-40 4 contacte	buc	1,0000	298,00	298,00
		<i>Total</i>	lei			596,0000
128		Releu РТИ 1307 1.6...2,5А	buc			286,00
						0,00
	1231264	Releu РТИ 1307 1.6...2,5А	buc	1,0000	286,00	286,00
		<i>Total</i>	lei			286,0000
129		Releu РТИ 1305 0,63...1,0А	buc			286,00
						0,00
	1231265	Releu РТИ 1305 0,63...1,0А	buc	1,0000	286,00	286,00
		<i>Total</i>	lei			572,0000
130		Buton de comanda ABLF 22	buc			165,00
						0,00
	1231266	Buton de comanda ABLF 22	buc	1,0000	165,00	165,00
		<i>Total</i>	lei			330,0000
131		Sonerie tip ЗД-47	buc			310,00
						0,00
	1231267	Sonerie tip ЗД-47	buc	1,0000	310,00	310,00
		<i>Total</i>	lei			310,0000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**"Reconstruirea imobilului cu
nr.cadastral 0100213.821.01,
(caminul nr.3), termoizolarea
fatadelor, supraetajarea cu un
nivel suplimentar si mansarda in
limitele planimetrice existente,
situat in mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-15

Automatizarea conductelor interioare de alimentare cu apa si canalizare AAC

Valoarea de deviz 49 465,67 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara	100 buc	2,0000	5 243,08 4 771,00	10 486,16 9 542,00
2		Розетка накладная с заземлением 230В	buc	2,0000	89,00 0,00	178,00 0,00
3	11-06-001-02	Panou ЩМП-1-074 У2 (393*310*220 IP54)	buc	1,0000	918,86 510,90	918,86 510,90
4	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: BA47- 29-1P	buc	1,0000	36,08 33,80	36,08 33,80
5	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 BA9S/230V cu lampa de semnalizare AL-22 TE	buc	3,0000	106,95 73,45	320,85 220,35
6	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare),	buc	2,0000	106,95 73,45	213,90 146,90

1	2	3	4	5	6	7
		cantitate extremitati conectate pina la: 2,ABLF 22				
7	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregatire loc de montare РЭК77/4	buc	3,0000	130,00 130,00	390,00 390,00
8	10-01-039-06	Piese diverse: Модульный розеточный разъем РРМ77/4	buc	3,0000	130,00 130,00	390,00 390,00
9	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2, ЗД-47	buc	1,0000	106,95 73,45	106,95 73,45
10	11-02-001-01	Dispozitiv ЗНИ-4	buc	30,0000	69,05 66,95	2 071,50 2 008,50
11		Рамка для надписей РПМ-55*15	buc	6,0000	5,00 0,00	30,00 0,00
12		Рамка для надписей РПМ-66*26	buc	2,0000	5,00 0,00	10,00 0,00
13		DIN-reica (latime 35mm)	m	1,0000	40,00 0,00	40,00 0,00
14	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 Шина нулевая 1 (8*12)	buc	1,0000	36,08 33,80	36,08 33,80
15	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm2	100 m	0,0200	4 155,00 2 489,50	83,10 49,79
16		Conductor PV3 1*1.5mm2	buc	2,0000	5,50 0,00	11,00 0,00
17	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	0,7300	1 613,26 754,00	1 177,68 550,42
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,0500	1 828,20 806,00	91,41 40,30
19		Cablu КВВГнгFRLS-4x1,5	m	75,0000	48,00 0,00	3 600,00 0,00
20		Cablu ВВГнг FRLS 3*1,5мм2	m	3,0000	28,90 0,00	86,70 0,00
21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane,	100 m	0,0500	2 890,40	144,52

1	2	3	4	5	6	7
		fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm			1 547,00	77,35
22		Teava PVC 20mm	m	5,0000	5,42	27,10
					0,00	0,00
23	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.CKK10-020-010-1-K01	100 m	0,6000	3 193,75	1 916,25
					1 058,85	635,31
24	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0010	21 460,00	21,46
					4 040,00	4,04
		<i>Total</i>	lei			22 387,60
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			3 529,66
		<i>Transportul materialelor</i>	7 %			444,81
		<i>Total</i>				26 362,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			8 824,15
		<i>Total</i>				35 186,22
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 111,18
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare				37 297,40
		Inclusiv salariu				14 706,91
		2. Capitolul 2. Utilaje				
25		Panou ЩМП-1-074 У2 (393*310*220 IP54)	buc	1,0000	1 166,66	1 166,66
					0,00	0,00
26		Intrerupator automat ВА47-29-1Р-С -2,0А	buc	1,0000	29,10	29,10
					0,00	0,00
27		Светосигнальный индикатор с подсветкой неновой лампой ВА9S/230V с красным светофильтром AL-22TE	buc	1,0000	56,90	56,90
					0,00	0,00
28		Светосигнальный индикатор с подсветкой неновой лампой ВА9S/230V с красным светофильтром AL-22TE	buc	2,0000	56,90	113,80
					0,00	0,00
29		Releu PЭК77/4 10А-230V	buc	3,0000	189,00	567,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
30		Releu PPM 77/4 10A-230V	buc	3,0000	189,00 0,00	567,00 0,00
31		Buton de comanda ABLF 22	buc	2,0000	98,00 0,00	196,00 0,00
32		Dioda Д226Б	buc	4,0000	2,50 0,00	10,00 0,00
33		Dispozitiv ЗНИ-4	buc	205,0000	5,60 0,00	1 148,00 0,00
34		Шина нулевая (8*12)	buc	1,0000	23,00 0,00	23,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 877,46
		<i>Costurile de recoltare si depozitare</i>	1,2 %			46,53
		Total Capitolul 2. Utilaje				3 923,99
		Inclusiv salariu				

		Total	lei		41 221,39
		TVA	20 %		8 244,28
		Total deviz:	49 465,67		
		Inclusiv salariu	14 706,91		

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

"Reconstruirea imobilului cu nr.cadastral 0100213.821.01, (caminul nr.3), termoizolarea fatadelor, supraetajarea cu un nivel suplimentar si mansarda in limitele planimetrice existente, situat in mun. Chisinau

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-15

Automatizarea conductelor interioare de alimentare cu apa si canalizare AAC

Valoarea de deviz 49 465,67 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-15:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	226,2602	65,00	14 706,91
		Total manopera				14 706,91

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,6000	65,00	39,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	120,0000	0,80	96,00
3.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0000	65 000,00	0,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	17 800,00	3,56
5.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,0000	50 000,00	0,00
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0005	0,00	0,00
7.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	0,00	0,00
8.	1011292	White-spirit	t	0,0000	35 000,00	0,00
9.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0002	2 500,00	0,50
10.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0001	65 000,00	6,50
11.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0002	0,00	0,00
12.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0192	12 800,00	245,76
13.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0005	0,00	0,00
14.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1122	45,00	5,05
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3870	65,00	25,16
16.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0700	65,00	4,56

17.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	65,00	15,46
18.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	41,4700	8,00	331,76
19.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0008	80,00	0,06
20.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	41,4700	5,00	207,35
21.	1019852	Vopsea	kg	0,0020	50,00	0,10
22.	1019892	Garnituri din paronit	kg	1,2600	50,00	63,00
23.	110-03331	Canale din masa plastica CKK10-020-010-1-K01	m	60,6000	15,90	963,54
24.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,0000	0,00	0,00
25.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,0000	0,00	0,00
26.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,0100	0,00	0,00
27.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	50,00	300,00
28.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,00	12,50
29.	26	Intrerupator automat BA47-29-1P-C -2,0A	buc	1,0000	29,10	29,10
30.	32409	Dispozitiv ЗНИ-4	buc	205,0000	5,60	1 148,00
31.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0002	503,00	0,10
32.	436789	Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой BA9S/230V с красным светофильтром AL-22TE	buc	2,0000	56,90	113,80
33.	465980	Releu PPM 77/4 10A-230V	buc	3,0000	189,00	567,00
34.	5	Розетка накладная с заземлением 230В	buc	2,0000	89,00	178,00
35.	5009030	Flanse	10 buc	0,0500	5,00	0,25
36.	5009031	Scoabe	10 buc	1,6490	5,00	8,25
37.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,9000	5,00	4,50
38.	5009070	Racordari	10 buc	0,0900	4,50	0,41
39.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0156	0,00	0,00
40.	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,0110	0,00	0,00
41.	5009452	Scoaba "K-142"	buc	4,4000	2,50	11,00
42.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0752	80,00	6,02
43.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0184	150,00	2,76
44.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,0440	80,00	3,52
45.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1200	80,00	9,60
46.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,2148	25,00	5,36
47.	5435678	Шина нулевая (8*12)	buc	1,0000	23,00	23,00
48.	6	Рамка для надписей РПМ-55*15	buc	6,0000	5,00	30,00
49.	678	Cablu KBВГнгFRLS-4x1,5	m	75,0000	48,00	3 600,00
50.	741	Teava PVC 20mm	m	5,0000	5,42	27,10
51.	77	DIN-reica (latime 35mm)	m	1,0000	40,00	40,00
52.	798	Cablu BBГнг FRLS 3*1,5мм2	m	3,0000	28,90	86,70

53.	87	Conductor PV3 1*1.5mm2	buc	2,0000	5,50	11,00
54.	875667	Releu PЭК77/4 10A-230V	buc	3,0000	189,00	567,00
55.	87576	Dioda Д226Б	buc	4,0000	2,50	10,00
56.	87654	Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой BA9S/230V с красным светофильтром AL-22TE	buc	1,0000	56,90	56,90
57.	87687	Panou ЩМП-1-074 У2 (393*310*220 IP54)	buc	1,0000	1 166,66	1 166,66
58.	8799	Buton de comanda ABLF 22	buc	2,0000	98,00	196,00
59.	9	Рамка для надписей РПМ-66*26	buc	2,0000	5,00	10,00
Total materiale de construcții						10 231,89

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,7450	450,00	335,23
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,1575	125,00	269,69
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,1575	120,00	258,90
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,7900	35,00	27,65
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5037	75,00	37,78
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,6480	25,00	91,20
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1222	25,00	3,06
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	25,00	26,75
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,8900	25,00	97,25
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,6650	250,00	166,25
Total utilaje de construcții						1 326,26

Total	lei	41 221,39
TVA	20 %	8 244,28

Total deviz:

49 465,67

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect "Reconstruirea imobilului cu nr.cadastral 0100213.821.01, (caminul nr.3), termoizolarea fatadelor, supraetajarea cu un nivel suplimentar si mansarda in limitele planimetrice existente, situat in mun. Chisinau

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara	100 buc			5 243,08 4 771,00
	1	Muncitor	h-om	73,4000	65,00	4 771,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0096	12 800,00	122,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,4000	8,00	163,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,4000	5,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	450,00	54,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	250,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			10 486,16
2		Розетка накладная с заземлением 230В	buc			89,00 0,00
	5	Розетка накладная с заземлением 230В	buc	1,0000	89,00	89,00
		<i>Total</i>	lei			178,00
3	11-06-001-02	Panou ЩМП-1-074 У2 (393*310*220 IP54)	buc			918,86 510,90
	1	Muncitor	h-om	7,8600	65,00	510,90
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	50 000,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	0,00	0,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	35 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	0,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	65,00	15,46
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	0,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	0,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	50,00	300,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	450,00	36,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	75,00	17,25
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	25,00	26,75
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
		<i>Total</i>	lei			918,86
4	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: BA47- 29-1P	buc			36,08 33,80
	1	Muncitor	h-om	0,5200	65,00	33,80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
		<i>Total</i>	lei			36,08
5	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare	buc			106,95

1	2	3	4	5	6	7
		electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 BA9S/230V cu lampa de semnalizare AL-22 TE				73,45
	1	Muncitor	h-om	1,1300	65,00	73,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	65,00	3,90
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			320,85
6	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2, ABLF 22	buc			106,95 <hr/> 73,45
	1	Muncitor	h-om	1,1300	65,00	73,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	65,00	3,90
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			213,90
7	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregatire loc de montare РЭК77/4	buc			130,00 <hr/> 130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			390,00
8	10-01-039-06	Piese diverse: Модульный розеточный разъем РРМ77/4	buc			130,00 <hr/> 130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			390,00
9	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2, ЗД-47	buc			106,95 <hr/> 73,45
	1	Muncitor	h-om	1,1300	65,00	73,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	65,00	3,90
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			106,95
10	11-02-001-01	Dispozitiv ЗНИ-4	buc			69,05 <hr/> 66,95
	1	Muncitor	h-om	1,0300	65,00	66,95
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	50,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			2 071,50
11		Рамка для надписей РПМ-55*15	buc			5,00 <hr/> 0,00
	6	Рамка для надписей РПМ-55*15	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			30,00
12		Рамка для надписей РПМ-66*26	buc			5,00 <hr/> 0,00
	9	Рамка для надписей РПМ-66*26	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			10,00
13		DIN-reica (latime 35mm)	m			40,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	77	DIN-reica (latime 35mm)	m	1,0000	40,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			40,00
14	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 Шина нулевая 1 (8*12)	buc			36,08
	1	Muncitor	h-om	0,5200	65,00	33,80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
		<i>Total</i>	lei			36,08
15	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm2	100 m			4 155,00
	1	Muncitor	h-om	38,3000	65,00	2 489,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00058	65 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,0000	45,00	135,00
	1019852	Vopsea	kg	0,1000	50,00	5,00
	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,5500	0,00	0,00
	5009452	Scoaba "K-142"	buc	220,0000	2,50	550,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	80,00	8,00
	5009719	Fisi si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,2000	80,00	176,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,1800	75,00	463,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,1100	25,00	153,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	250,00	62,50
		<i>Total</i>	lei			83,10
16		Conductor PV3 1*1.5mm2	buc			5,50
	87	Conductor PV3 1*1.5mm2	buc	1,0000	5,50	5,50
		<i>Total</i>	lei			11,00
17	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			1 613,26
	1	Muncitor	h-om	11,6000	65,00	754,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	17 800,00	2,44
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	0,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	65 000,00	8,90
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	80,00	8,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	150,00	3,68
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,2600	25,00	6,49
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	450,00	94,49
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	125,00	343,75
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	120,00	330,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	250,00	52,49
		<i>Total</i>	lei			1 177,68
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 828,20
	1	Muncitor	h-om	12,4000	65,00	806,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	17 800,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	80,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	1,40
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	25,00	12,40

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	450,00	175,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	125,00	375,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	120,00	360,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,60
		<i>Total</i>	lei			91,41
19		Cablu KBBΓHFRLS-4x1,5	m			48,00
						0,00
	678	Cablu KBBΓHFRLS-4x1,5	m	1,0000	48,00	48,00
		<i>Total</i>	lei			3 600,00
20		Cablu BBΓHF RLS 3*1,5MM2	m			28,90
						0,00
	798	Cablu BBΓHF RLS 3*1,5MM2	m	1,0000	28,90	28,90
		<i>Total</i>	lei			86,70
21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 890,40
						1 547,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	65,00	1 547,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	17 800,00	35,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	8,00	107,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	0,00	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	5,00	90,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	4,50	8,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	49,40
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	35,00	553,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	75,00	202,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,60
		<i>Total</i>	lei			144,52
22		Teava PVC 20mm	m			5,42
						0,00
	741	Teava PVC 20mm	m	1,0000	5,42	5,42
		<i>Total</i>	lei			27,10
23	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.CKK10-020-010-1-K01	100 m			3 193,75
						1 058,85
	1	Muncitor	h-om	16,2900	65,00	1 058,85
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	65,00	65,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,80	160,00
	110-03331	Canale din masa plastica CKK10-020-010-1-K01	m	101,0000	15,90	1 605,90
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	25,00	152,00
		<i>Total</i>	lei			1 916,25
24	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			21 460,00
						4 040,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	65,00	4 040,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 500,00	500,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	190,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	65,00	1 760,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	80,00	60,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate,	t	1,0000	12 500,00	12 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		masa pina la 0,1 t				
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	503,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	450,00	760,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	75,00	1 130,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	250,00	420,00
		<i>Total</i>	lei			21,46
		2. Capitolul 2. Utilaje				
25		Panou ЩМП-1-074 У2 (393*310*220 IP54)	buc			1 166,66 0,00
	87687	Panou ЩМП-1-074 У2 (393*310*220 IP54)	buc	1,0000	1 166,66	1 166,66
		<i>Total</i>	lei			1 166,66
26		Intrerupator automat BA47-29-1P-C -2,0A	buc			29,10 0,00
	26	Intrerupator automat BA47-29-1P-C -2,0A	buc	1,0000	29,10	29,10
		<i>Total</i>	lei			29,10
27		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой BA9S/230V с красным светофильтром AL-22TE	buc			56,90 0,00
	87654	Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой BA9S/230V с красным светофильтром AL-22TE	buc	1,0000	56,90	56,90
		<i>Total</i>	lei			56,90
28		Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой BA9S/230V с красным светофильтром AL-22TE	buc			56,90 0,00
	436789	Светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой BA9S/230V с красным светофильтром AL-22TE	buc	1,0000	56,90	56,90
		<i>Total</i>	lei			113,80
29		Releu PЭК77/4 10A-230V	buc			189,00 0,00
	875667	Releu PЭК77/4 10A-230V	buc	1,0000	189,00	189,00
		<i>Total</i>	lei			567,00
30		Releu PPM 77/4 10A-230V	buc			189,00 0,00
	465980	Releu PPM 77/4 10A-230V	buc	1,0000	189,00	189,00
		<i>Total</i>	lei			567,00
31		Buton de comanda ABLF 22	buc			98,00 0,00
	8799	Buton de comanda ABLF 22	buc	1,0000	98,00	98,00
		<i>Total</i>	lei			196,00
32		Dioda Д226Б	buc			2,50 0,00
	87576	Dioda Д226Б	buc	1,0000	2,50	2,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			10,00
33		Dispozitiv ЗНИ-4	buc			5,60
						0,00
	32409	Dispozitiv ЗНИ-4	buc	1,0000	5,60	5,60
		<i>Total</i>	lei			1 148,00
34		Шина нулевая (8*12)	buc			23,00
						0,00
	5435678	Шина нулевая (8*12)	buc	1,0000	23,00	23,00
		<i>Total</i>	lei			23,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

"Reconstruirea imobilului cu nr.cadastral 0100213.821.01, (caminul nr.3), termoizolarea fatadelor, supraetajarea cu un nivel suplimentar si mansarda in limitele planimetrice existente, situat in mun. Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-16
Semnalizarea automata de paza SPA

Valoarea de deviz 533 334,07 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	500,0000	6,500 6,500	3 250,00 3 250,00
2	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	42,0000	9,750 9,750	409,50 409,50
		<i>Total</i>	lei			3 659,50
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			878,28
		<i>Total</i>				4 537,78
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			544,534
		<i>Total</i>				5 082,314
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			304,939

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				5 387,253 3 659,50
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 2.1. Sistemul de supraveghere video				
3	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color:Videoregistrator 32 channel,8MP; H.265+;H.265;H.264;2x1Gbps; HDD intern-4porturi SATA cu 2 discuri SATA,8TB instalate	buc	2,0000	210,400 141,700	420,80 283,40
4	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Camera video IP turret (mufa+suruburi in complet) IP67; 1/3inch Progressive,Scan CMOS; 0.01LUX; vedere color noaptea; obiectiv-2.8mm,IR30m;H.264;H.265;H265 +DC12VPoE microfon incorporat min.4 Megapixel,IP+PoE	buc	28,0000	210,400 141,700	5 891,20 3 967,60
5	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Camera video exterior IP bullet, IP67,1/3Cmos cu scanare progresiva 0,01 lux, 0 Lux cu IR pornit; vedere color noaptea; obiectiv-2,8mm -30*C-+60*C; DC12VPoE,microfon incorporat,IR30m min.4 Megapixel,IP+PoE	buc	13,0000	210,400 141,700	2 735,20 1 842,10
6	10-04-066-07	Aparataj de perete:Dispozitiv wireless cu o antena SXTsq Lite5	buc	4,0000	65,382 65,000	261,527 260,00
7	10-02-016-03	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Comutator telecomunicatiei de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere, pina la: 25(Switch 24PoE porturi; 1U;1 AC220V;24*1Gbps RJ45PoE 2x1/Gbps SFP+802.3at/af, passive PoE 24V;VLAN,16k MAC addresses, ACL, RSTP/MSTP port isolation, broadcast storm control, DHCP snooping, IGMP snooping,LACP 24PoE)	buc	2,0000	309,050 219,700	618,10 439,40

1	2	3	4	5	6	7
8	10-01-039-06	Dispozitiv de alimentare UPS 2700W	buc	1,0000	130,000 130,000	130,00 130,00
9	10-04-101-07	Hard disk HDD 8TB SATA-III	buc	4,0000	130,000 130,000	520,00 520,00
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	22,0000	403,610 364,650	8 879,42 8 022,30
11		Cablu UTP/CU cat5e. 4*2*0.52	m	2 200,0000	5,706 0,000	12 554,30 0,00
12	08-02-409-1 k=0.5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (coeficient salariu k=0.5)	100 m	22,0000	1 982,930 773,500	43 624,46 17 017,00
13		Teava polivinilhlorid PVC 20	m	2 200,0000	5,171 0,000	11 376,64 0,00
14	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,0350	5 446,686 3 081,000	190,634 107,835
15		Teava din otel 50mm	m	3,5000	145,541 0,000	509,394 0,00
16		matrial de fixare(piese metalice)	buc	42,0000	95,000 0,000	3 990,00 0,00
17	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc	0,4200	1 811,800 1 606,800	760,956 674,856
18		Cutie 110*110*50	buc	42,0000	38,500 0,000	1 617,00 0,00
19	10-04-066-07 k=0.1	Aparataj de perete: Conector Rj-45 (coeficient salariu k=0.1)	buc	84,0000	6,882 6,500	578,061 546,00
20		Conector Rj-45	buc	84,0000	1,600 0,000	134,40 0,00
21	08-02-364-2	Consola "Trecere" pe perete	buc	13,0000	103,350 68,250	1 343,55 887,25
22		Consola p/n videocamera exterior	buc	13,0000	199,500 0,000	2 593,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			98 729,142
		Total Capitolul 2.1. Sistemul de supraveghere video Inclusiv salariu				98 729,142 34 697,741
		2.2. Capitolul 2.2. Semnalizare de				

1	2	3	4	5	6	7
		paza				
23	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (PC-1832)	buc	1,0000	1 565,600 1 560,000	1 565,60 1 560,00
24	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton TR-30VA	buc	1,0000	29,250 29,250	29,25 29,25
25	10-02-016-06	Sursa de alimentare de rezerva РИП	buc	1,0000	764,800 656,500	764,80 656,50
26	10-01-039-06	Acumulator 12B,7AH	buc	2,0000	130,000 130,000	260,00 260,00
27	10-04-001-02	Emitator ATS-100	set	1,0000	6 324,300 2 125,500	6 324,30 2 125,50
28	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla,(detector combinat geam spart+de miscare)	buc	10,0000	65,000 65,000	650,00 650,00
29	10-08-002-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (detector de miscare)	buc	1,0000	66,700 65,000	66,70 65,00
30	10-08-002-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (detector de contact magnetic)	buc	14,0000	66,700 65,000	933,80 910,00
31	10-04-066-05	Aparataj de perete: Dispozitiv de alarma optico-sonor 11-14VDC: 250mA 110db/m с пробл.маяком	buc	1,0000	66,500 65,000	66,50 65,00
32	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	5,4000	403,610 364,650	2 179,494 1 969,11
33		Cablu COR 6x0.22	m	450,0000	4,596 0,000	2 067,975 0,00
34		Cablu COR 8x0.22	m	70,0000	6,010 0,000	420,665 0,00

1	2	3	4	5	6	7
35		Cablu BBГHГFRLS -3*1.5	m	20,0000	22,644 0,000	452,884 0,00
36	08-02-409-4 k=0.5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe tavane, diametru 20 mm,(coeficient salariu k=0.5)	100 m	5,0000	2 120,680 887,250	10 603,40 4 436,25
37		Teava polivinilclorid d16mm	m	500,0000	4,252 0,000	2 126,05 0,00
38	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0050	20 317,400 4 043,000	101,587 20,215
		<i>Total</i>	lei			28 613,005
		Total Capitolul 2.2. Semnalizare de paza Inklusiv salariu				28 613,005 12 746,825
		2.3. Capitolul 2.3. Sistema de control acces biometric multifactorial.Inerfon.				
39	10-04-062-04	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de control (controler de dirijare)	buc	3,0000	3 277,156 2 762,500	9 831,468 8 287,50
40	10-04-062-04	Aparataj tip coloana si dulap: Panou de control-acces; camera IP integrata,min,2 Megapixeli;ecran tactil LCD DE 4,3 ; suport de recunoastere a fetei, distanta de pina la 1,5m; cititor de amprenta;cititor de carduri; IP65; -30*C...+60*C	buc	3,0000	3 277,156 2 762,500	9 831,468 8 287,50
41	10-04-101-10	Utilaj de abonat si utilaj divers: Cheie sau buton pe panou (Lacatul electromagnetice 12V,500mA,350kg)	buc	3,0000	65,000 65,000	195,00 195,00
42	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetice, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Buton EXIT)	buc	3,0000	105,350 73,450	316,05 220,35
43	10-08-002-01	Avertizoare "IIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc	4,0000	66,700 65,000	266,80 260,00
44	10-02-016-06	Bloc de alimentare de rezerva SAR-12/3A	buc	3,0000	764,800 656,500	2 294,40 1 969,50

1	2	3	4	5	6	7
45	10-01-039-06	Acumulator 12V, 7A/h	buc	3,0000	130,000 130,000	390,00 390,00
46	08-02-409-6 k=0.5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm (coeficient salariu k=0.5)	100 m	5,0000	1 061,580 620,750	5 307,90 3 103,75
47		Teava polivinilclorid d16mm	m	500,0000	4,252 0,000	2 126,05 0,00
48	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	5,5000	403,610 364,650	2 219,855 2 005,575
49		Cablu UTP.cat.5	m	350,0000	5,706 0,000	1 997,275 0,00
50		Cablu COR 6x0.22	m	35,0000	5,010 0,000	175,336 0,00
51		Cablu BBГH-2*0.75	m	35,0000	6,565 0,000	229,775 0,00
52		Cablu JE-H(St)H-1*2*0.8	m	130,0000	8,827 0,000	1 147,562 0,00
53	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiou sau de coridor(receptor interfon: monitor tactil de 7 inchi pentru interfon IP; 1024X600;LAN 10/100Mbps, Wi-Fi 802.11 b/g/n Difuzor si microfon incorporate;PoE/DC 12V (consum 8W) 175x114x21mm	buc	2,0000	469,958 390,000	939,917 780,00
		<i>Total</i>	lei			37 268,856
		Total Capitolul 2.3. Sistema de control acces biometric multifactorial.Inerfon. Inclusiv salariu				37 268,856 25 499,175
		<i>Total</i>	lei			164 611,003
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			17 506,498
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			4 565,221
		<i>Total</i>				186 682,722
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			43 766,245

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				230 448,967
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			13 826,938
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				244 275,905 72 943,741
		3. Capitolul 3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 3.1. Sistemul de supraveghere video				
54		Videoregistrator 32 channel,8MP; H.265+;H.265;H.264;2x1Gbps; HDD intern-4porturi SATA cu 2 discuri SATA,8TB instalate	buc	2,0000	15 220,000 0,000	30 440,00 0,00
55		Camera video IP turret (mufa+suruburi in complet) IP67; 1/3inch Progressive,Scan CMOS; 0.01LUX; vedere color noaptea; obiectiv-2.8mm,IR30m;H.264;H.265;H265 +DC12VPoE microfon incorporat min.4 Megapixel,IP+PoE	buc	28,0000	1 244,950 0,000	34 858,60 0,00
56		Camera video exterior IP bullet, IP67,1/3 CMOS cu scanare progresiva 0,01 lux, 0 Lux cu IR pornit; vedere color noaptea; obiectiv-2,8mm -30*C-+60*C; DC12VPoE,microfon incorporat,IR30m min.4 Megapixel,IP+PoE	buc	13,0000	1 689,000 0,000	21 957,00 0,00
57		Dispozitiv wireless cu o antena SXTsq Lite5	buc	4,0000	1 287,990 0,000	5 151,96 0,00
58		Switch 24PoE porturi; 1U;1 AC220V;24*1Gbps RJ45PoE 2x1/Gbps SFP+802.3at/af, passive PoE 24V;VLAN,16k MAC addresses, ACL, RSTP/MSTP port isolation, broadcast storm control, DHCP snooping, IGMP snooping,LACP 24PoE	buc	2,0000	4 009,200 0,000	8 018,40 0,00
59		SMART UPS; 2U, monofazat,3000VA; USB,RS-232,SNM; minimum 6xIEC C13, minimum 1x IEC C19, 2700W	buc	1,0000	22 398,000 0,000	22 398,00 0,00
60		Hard Disk HDD 8TB SATA-III	buc	4,0000	3 827,000 0,000	15 308,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
61		Software-ul si licenta	buc	42,0000	406,000 0,000	17 052,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			155 183,96
		Total Capitolul 3.1. Sistemul de supraveghere video Inclusiv salariu				155 183,96
		3.2. Capitolul 3.2. Semnalizare de paza				
62		Panou pentru PC-1832	buc	1,0000	2 088,000 0,000	2 088,00 0,00
63		Tastatura LED PC-1555 RK	buc	2,0000	940,920 0,000	1 881,84 0,00
64		Transformator TR-30VA	buc	1,0000	186,240 0,000	186,24 0,00
65		Sursa de alimentare de rezerva РИП	buc	1,0000	407,800 0,000	407,80 0,00
66		Acumulator 12V, 7A/h	buc	2,0000	277,200 0,000	554,40 0,00
67		Radioemitor ATS-100	buc	1,0000	1 075,000 0,000	1 075,00 0,00
68		Detector combinat (geam spart+de miscare)	buc	10,0000	405,450 0,000	4 054,50 0,00
69		Detector de miscare	buc	1,0000	176,650 0,000	176,65 0,00
70		Detector de contact magnetic	buc	14,0000	25,550 0,000	357,70 0,00
71		Dispozitiv de alarma optico-sonor 11-14VDC: 250mA 110db/m с пробл.маяком	buc	1,0000	122,550 0,000	122,55 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 904,68
		Total Capitolul 3.2. Semnalizare de paza Inclusiv salariu				10 904,68
		3.3. Capitolul 3.3. Sistema de control acces biometric multifactorial.Inerfon.				
72		Controler de dirijare RJ-45 (TCP/IP) in box	buc	3,0000	1 656,240 0,000	4 968,72 0,00
73		Panou de control-acces; camera IP integrata,min,2 Megapixeli;ecran	buc	3,0000	2 845,600 0,000	8 536,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		tactil LCD DE 4,3 ; suport de recunoastere a fetei, distanta de pina la 1,5m; cititor de amprenta;cititor de carduri; IP65; -30*C...+60*C				
74		Lacatul electromagnetic 12V,500mA,350kg	buc	3,0000	203,340 0,000	610,02 0,00
75		Card de acces Proximity card Em-Marine	buc	150,0000	13,250 0,000	1 987,50 0,00
76		Buton EXIT	buc	3,0000	285,000 0,000	855,00 0,00
77		Amortizator la usa	buc	3,0000	726,000 0,000	2 178,00 0,00
78		Detector cu magnet	buc	4,0000	25,550 0,000	102,20 0,00
79		Bloc de alimentare de rezerva SAR-12/3A	buc	3,0000	407,900 0,000	1 223,70 0,00
80		Acumulator 12V, 7A/h	buc	3,0000	277,200 0,000	831,60 0,00
81		Software-ul p/n Sistema de control si acces	buc	1,0000	1 000,000 0,000	1 000,00 0,00
82		Receptor interfon: monitor tactil de 7 inchi pentru interfon IP; 1024X600;LAN 10/100Mbps, Wi-Fi 802.11 b/g/n Difuzor si microfon incorporate;PoE/DC 12V (consum 8W) 175x114x21mm	buc	2,0000	2 045,000 0,000	4 090,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			26 383,54
		Total Capitolul 3.3. Sistema de control acces biometric multifactorial.Inerfon. Inklusiv salariu				26 383,54
		<i>Total</i>	lei			192 472,18
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			2 309,666
		Total Capitolul 3. Utilaj Inklusiv salariu				194 781,846

		Total	lei			444 445,06
		TVA	20 %			88 889,01

1	2	3	4	5	6	7	
							533 334,07
		Total deviz:					<hr/>
		Inclusiv salariu					76 603,26

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

"Reconstruirea imobilului cu nr.cadastral 0100213.821.01, (caminul nr.3), termoizolarea fatadelor, supraetajarea cu un nivel suplimentar si mansarda in limitele planimetrice existente, situat in mun. Chisinau

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-16
Semnalizarea automata de paza SPA

Valoarea de deviz 533 334,07 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-16:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 122,2114	65,00	72 943,741
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,84	65,00	54,600
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	50,00	65,00	3 250,000
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,46	65,00	354,900
Total manopera						76 603,26

Materiale:

1.	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,0008	0,00	0,000
2.	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "PIB-25", "PIB-100", "PIB-200", "PIB-300", "PIB-500"	t	0,00002	0,00	0,000
3.	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	0,00	0,000
4.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00159	0,00	0,000
5.	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,00004	0,00	0,000
6.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,195	0,00	0,000
7.	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0032	0,00	0,000
8.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0004	0,00	0,000
9.	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,0005	0,00	0,000
10.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,067274	17 800,00	1 197,477
11.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00011	0,00	0,000
12.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6п"	t	0,00252	0,00	0,000

13.	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "СТ0", N 14	t	0,07	0,00	0,000
14.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0009	0,00	0,000
15.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0005	0,00	0,000
16.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0008	0,00	0,000
17.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,908	50,00	95,400
18.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,01	0,00	0,000
19.	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,20	60,00	72,000
20.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,018	65 000,00	1 170,000
21.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,014147	0,00	0,000
22.	1011825	Ulei de in natural	kg	1,20	0,00	0,000
23.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	25,97775	65,00	1 688,554
24.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00012	0,00	0,000
25.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0914	0,00	0,000
26.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	3,895	65,00	253,175
27.	1012073	Ate aspre	kg	1,046	0,00	0,000
28.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	7,10	8,00	56,800
29.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	423,15	8,00	3 385,200
30.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,8687	80,00	69,496
31.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,004	0,00	0,000
32.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	423,15	8,00	3 385,200
33.	1019852	Vopsea	kg	1,3318	38,00	50,608
34.	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,045	0,00	0,000
35.	1100014	Tirfon	100 buc	0,055	0,00	0,000
36.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,12	0,00	0,000
37.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,02275	80,00	1,820
38.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	6,80	80,00	544,000
39.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0084	0,00	0,000
40.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,008	0,00	0,000
41.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	7,40	50,00	370,000
42.	12311	Cablu BBГнFRLS -3*1.5	m	20,20	22,42	452,884
43.	12312	Teava polivinilclorid d16mm	m	505,00	4,21	2 126,050
44.	123121	Teava polivinilclorid d16mm	m	505,00	4,21	2 126,050
45.	1231211	Cablu UTP.cat.5	m	353,50	5,65	1 997,275
46.	1231212	Cablu COR 6x0.22	m	35,35	4,96	175,336
47.	1231213	Cablu BBГн-2*0.75	m	35,35	6,50	229,775
48.	1231214	Cablu JE-H(St)H-1*2*0.8	m	131,30	8,74	1 147,562
49.	12321	Consola p/n videocamera exterior	buc	13,00	199,50	2 593,500
50.	1234	Cablu COR 6x0.22	m	454,50	4,55	2 067,975
51.	1235	Cablu COR 8x0.22	m	70,70	5,95	420,665
52.	1236	Cablu UTP/CU cat5e. 4*2*0.52	m	2 222,00	5,65	12 554,300
53.	1237	Teava polivinilclorid PVC 20	m	2 222,00	5,12	11 376,640
54.	1238	Teava din otel 50mm	m	3,535	144,10	509,394
55.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,005	12 500,00	62,500
56.	2120	Software-ul si licenta	buc	42,00	406,00	17 052,000
57.	21210	Dispozitiv de alarma optico-sonor 11-14VDC: 250mA 110db/m c пробл.маяком	buc	1,00	122,55	122,550
58.	21211	Panou pentru PC-1832	buc	1,00	2 088,00	2 088,000

59.	21212	Tastatura LED PC-1555 RK	buc	2,00	940,92	1 881,840
60.	21213	Transformator TR-30VA	buc	1,00	186,24	186,240
61.	21214	Sursa de alimentare de rezerva PIII	buc	1,00	407,80	407,800
62.	21215	Acumulator 12V, 7A/h	buc	2,00	277,20	554,400
63.	21216	Radioemitor ATS-100	buc	1,00	1 075,00	1 075,000
64.	21217	Detector combinat (geam spart+de miscare)	buc	10,00	405,45	4 054,500
65.	21218	Detector de miscare	buc	1,00	176,65	176,650
66.	21219	Detector de contact magnetic	buc	14,00	25,55	357,700
67.	21220	Software-ul p/n Sistema de control si acces	buc	1,00	1 000,00	1 000,000
68.	21221	Controler de dirijare RJ-45 (TCP/IP) in box	buc	3,00	1 656,24	4 968,720
69.	212211	Receptor interfon: monitor tactil de 7 inchi pentru interfon IP; 1024X600;LAN 10/100Mbps, Wi-Fi 802.11 b/g/n Difuzor si microfon incorporate;PoE/DC 12V (consum 8W) 175x114x21mm	buc	2,00	2 045,00	4 090,000
70.	21222	Panou de control-acces; camera IP integrata,min,2 Megapixel;ecran tactil LCD DE 4,3 ; suport de recunoastere a fetei, distanta de pina la 1,5m; cititor de amprenta;cititor de carduri; IP65; - 30*C...+60*C	buc	3,00	2 845,60	8 536,800
71.	21223	Lacatul electromagnetic 12V,500mA,350kg	buc	3,00	203,34	610,020
72.	21224	Card de acces Proximity card Em-Marine	buc	150,00	13,25	1 987,500
73.	21225	Buton EXIT	buc	3,00	285,00	855,000
74.	21226	Amortizator la usa	buc	3,00	726,00	2 178,000
75.	21227	Detector cu magnet	buc	4,00	25,55	102,200
76.	21228	Bloc de alimentare de rezerva SAR-12/3A	buc	3,00	407,90	1 223,700
77.	21229	Acumulator 12V, 7A/h	buc	3,00	277,20	831,600
78.	2123	Videoregistrator 32 channel,8MP; H.265+;H.265;H.264;2x1Gbps; HDD intern-4porturi SATA cu 2 discuri SATA,8TB instalate	buc	2,00	15 220,00	30 440,000
79.	2124	Camera video IP turret (mufa+suruburi in complet) IP67; 1/3inch Progressive,Scan CMOS; 0.01LUX; vedere color noaptea; obiectiv- 2.8mm,IR30m;H.264;H.265;H265+DC12 VPoE microfon incorporat min.4 Megapixel,IP+PoE	buc	28,00	1 244,95	34 858,600
80.	2125	Camera video exterior IP bullet, IP67,1/3 CMOS cu scanare progresiva 0,01 lux, 0 Lux cu IR pornit; vedere color noaptea; obiectiv-2,8mm -30*C-+60*C; DC12VPoE,microfon incorporat,IR30m min.4 Megapixel,IP+PoE	buc	13,00	1 689,00	21 957,000
81.	2126	Dispozitiv wireless cu o antena SXTsq Lite5	buc	4,00	1 287,99	5 151,960
82.	2127	Switch 24PoE porturi; 1U;1 AC220V;24*1Gbps RJ45PoE 2x1/Gbps SFP+802.3at/af, passive PoE 24V;VLAN,16k MAC addresses, ACL, RSTP/MSTP port isolation, broadcast storm control, DHCP snooping, IGMP snooping,LACP 24PoE	buc	2,00	4 009,20	8 018,400
83.	2128	SMART UPS; 2U, monofazat,3000VA;	buc	1,00	22 398,00	22 398,000

		USB,RS-232,SNM; minimum 6xIEC C13, minimum 1x IEC C19, 2700W				
84.	2129	Hard Disk HDD 8TB SATA-III	buc	4,00	3 827,00	15 308,000
85.	32154	matrial de fixare(piese metalice)	buc	42,00	95,00	3 990,000
86.	32155	Cutie 110*110*50	buc	42,00	38,50	1 617,000
87.	3251	Conector Rj-45	buc	84,00	1,60	134,400
88.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,105	1 500,00	157,500
89.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,00075	0,00	0,000
90.	4110041	Energie electrica	kw-h	3,576	2,64	9,441
91.	5	Masa utilajului	t	3,9154	1 500,00	5 873,100
92.	5009030	Flanse	10 buc	32,00	5,00	160,000
93.	5009031	Scoabe	10 buc	181,0435	2,50	452,609
94.	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	2,00	0,00	0,000
95.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	10,199	50,00	509,950
96.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	26,32	5,00	131,600
97.	5009061	Fisa de izolatie	buc	887,38	0,50	443,690
98.	5009062	Papuci de cablu	buc	400,00	2,50	1 000,000
99.	5009070	Racordari	10 buc	58,60	5,00	293,000
100.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,28	0,00	0,000
101.	5009090	Profil de montaj	buc	2,50	2,50	6,250
102.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	1,6478	80,00	131,824
103.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,5542	0,00	0,000
104.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,658	80,00	52,640
105.	5009598	Hirtie de slefuit	buc	0,04	0,00	0,000
106.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,00119	0,00	0,000
107.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,06	0,00	0,000
108.	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ППГН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,002	0,00	0,000
109.	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putreziri, marca "ППТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,02	0,00	0,000
110.	5071022	Conductore de montare, tensiune joasa, fir flexibil cu multe sirme, izolate cu fibra bumbac din plasticat polivinilclorura, marca "ПМБГ", sectiune 0,35 mm2	1000 m	0,006	0,00	0,000
111.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,448	0,00	0,000
112.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,496	50,00	74,800
113.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,42	0,00	0,000
114.	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,20	0,00	0,000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound	kg	8,625	0,00	0,000

115.		de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv				
116.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,50	0,00	0,000
117.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,02	0,00	0,000
Total materiale de construcții						257 689,64

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,62955	450,00	2 533,298
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	16,87	120,00	2 024,400
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	406,178	35,00	14 216,230
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	73,2002	35,00	2 562,006
5.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	1,30	15,00	19,500
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	147,48	25,00	3 687,000
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,62955	250,00	1 407,388
Total utilaje de construcții						26 449,82

Total	lei	444 445,0 6
TVA	20 %	88 889,01

Total deviz: **533 334,0**
7

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect "Reconstruirea imobilului cu nr.cadastral 0100213.821.01, (caminul nr.3), termoizolarea fatadelor, supraetajarea cu un nivel suplimentar si mansarda in limitele planimetrice existente, situat in mun. Chisinau

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			6,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	65,00	6,50
		<i>Total</i>	lei			3 250,00
2	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			9,750
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	65,00	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	65,00	8,45
		<i>Total</i>	lei			409,50
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 2.1. Sistemul de supraveghere video				
3	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Videoregistrator 32 channel,8MP; H.265+;H.265;H.264;2x1Gbps; HDD intern-4porturi SATA cu 2 discuri SATA,8TB instalate	buc			210,400
	1	Muncitor	h-om	2,1800	65,00	141,70
	5	Masa utilajului	t	0,0450	1 500,00	67,50
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			420,80
4	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Camera video IP turret (mufa+suruburi in complex) IP67; 1/3inch Progressive,Scan CMOS; 0.01LUX; vedere color noaptea; obiectiv-2.8mm,IR30m;H.264;H.265;H265+DC12VP oE microfon incorporat min.4 Megapixel,IP+PoE	buc			210,400
	1	Muncitor	h-om	2,1800	65,00	141,70
	5	Masa utilajului	t	0,0450	1 500,00	67,50
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			5 891,20
5	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Camera video exterior IP bullet, IP67,1/3Cmos cu scanare progresiva 0,01 lux, 0 Lux cu IR pornit; vedere color noaptea; obiectiv-2,8mm -30*C-+60*C; DC12VPoE,microfon incorporat,IR30m min.4 Megapixel,IP+PoE	buc			210,400
	1	Muncitor	h-om	2,1800	65,00	141,70
	5	Masa utilajului	t	0,0450	1 500,00	67,50
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 735,20
6	10-04-066-07	Aparataj de perete:Dispozitiv wireless cu o antena SXTsq Lite5	buc			65,382 ----- 65,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	50,00	0,10
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	0,00	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,64	0,03
	5	Masa utilajului	t	0,0001	1 500,00	0,15
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0020	50,00	0,10
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			261,527
7	10-02-016-03	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Comutator telecomunicatiei de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere, pina la: 25(Switch 24PoE porturi; 1U;1 AC220V;24*1Gbps RJ45PoE 2x1/Gbps SFP+802.3at/af, passive PoE 24V;VLAN,16k MAC addresses, ACL, RSTP/MSTP port isolation, broadcast storm control, DHCP snooping, IGMP snooping,LACP 24PoE)	buc			309,050 ----- 219,700
	1	Muncitor	h-om	3,3800	65,00	219,70
	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "ИВ-25", "ИВ-100", "ИВ-200", "ИВ-300", "ИВ-500"	t	0,00001	0,00	0,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	0,00	0,00
	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0050	0,00	0,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	0,00	0,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,6700	65,00	43,55
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	8,00	3,20
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	0,00	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,3000	80,00	24,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0040	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0020	1 500,00	3,00
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,0000	0,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0100	0,00	0,00
	5009598	Hirtie de slefuit	buc	0,0200	0,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0300	0,00	0,00
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,0100	0,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1500	0,00	0,00
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0100	0,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,1300	120,00	15,60
		<i>Total</i>	lei			618,10
8	10-01-039-06	Dispozitiv de alimentare UPS 2700W	buc			130,000 ----- 130,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			130,00
9	10-04-101-07	Hard disk HDD 8TB SATA-III	buc			130,000 ----- 130,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	0,00	0,00
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozite de protectie impotriva putrezirii, marca "ИПТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,0050	0,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0150	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			520,00
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir	100 m			403,610 -----

1	2	3	4	5	6	7
		sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2				364,650
	1	Muncitor	h-om	5,6100	65,00	364,65
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	4,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		Total	lei			8 879,42
11		Cablu UTP/CU cat5e. 4*2*0.52	m			5,706
						0,000
	1236	Cablu UTP/CU cat5e. 4*2*0.52	m	1,0100	5,65	5,71
		Total	lei			12 554,30
12	08-02-409-1 k=0.5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (coeficient salariu k=0.5)	100 m			1 982,930
						773,500
	1	Muncitor	h-om	23,8000	65,00	773,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	17 800,00	37,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	8,00	107,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	8,00	107,20
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	50,00	10,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	35,00	553,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		Total	lei			43 624,46
13		Teava polivinilhidlorid PVC 20	m			5,171
						0,000
	1237	Teava polivinilhidlorid PVC 20	m	1,0100	5,12	5,17
		Total	lei			11 376,64
14	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			5 446,686
						3 081,000
	1	Muncitor	h-om	47,4000	65,00	3 081,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	17 800,00	37,63
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	68,26
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	8,00	80,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,8200	80,00	65,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	8,00	80,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	38,00	25,83
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	80,00	52,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	2,50	10,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	0,00	0,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	80,00	6,40
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	450,00	409,51
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	35,00	1 078,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	6,4200	35,00	224,69

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	250,00	227,51
		Total	lei			190,634
15		Teava din otel 50mm	m			145,541
						0,000
	1238	Teava din otel 50mm	m	1,0100	144,10	145,54
		Total	lei			509,394
16		matrial de fixare(piese metalice)	buc			95,000
						0,000
	32154	matrial de fixare(piese metalice)	buc	1,0000	95,00	95,00
		Total	lei			3 990,00
17	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc			1 811,800
						1 606,800
	1	Muncitor	h-om	24,7200	65,00	1 606,80
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dunga, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,0060	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	80,00	160,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0300	1 500,00	45,00
		Total	lei			760,956
18		Cutie 110*110*50	buc			38,500
						0,000
	32155	Cutie 110*110*50	buc	1,0000	38,50	38,50
		Total	lei			1 617,00
19	10-04-066-07 k=0.1	Aparataj de perete: Conector Rj-45 (coeficient salariu k=0.1)	buc			6,882
						6,500
	1	Muncitor	h-om	1,0000	65,00	6,50
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	50,00	0,10
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	0,00	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,64	0,03
	5	Masa utilajului	t	0,0001	1 500,00	0,15
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	50,00	0,10
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			578,061
20		Conector Rj-45	buc			1,600
						0,000
	3251	Conector Rj-45	buc	1,0000	1,60	1,60
		Total	lei			134,40
21	08-02-364-2	Consola "Trecere" pe perete	buc			103,350
						68,250
	1	Muncitor	h-om	1,0500	65,00	68,25
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0800	65,00	5,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	38,00	1,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		Total	lei			1 343,55
22		Consola p/n videocamera exterior	buc			199,500
						0,000
	12321	Consola p/n videocamera exterior	buc	1,0000	199,50	199,50
		Total	lei			2 593,50
		2.2. Capitolul 2.2. Semnalizare de paza				

1	2	3	4	5	6	7
23	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (PC-1832)	buc			1 565,600 1 560,000
	1	Muncitor	h-om	24,0000	65,00	1 560,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	0,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	8,00	3,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0560	0,00	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			1 565,60
24	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton TR-30VA	buc			29,250 29,250
	1	Muncitor	h-om	0,4500	65,00	29,25
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	0,00	0,00
	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ПІПГН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,0020	0,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			29,25
25	10-02-016-06	Sursa de alimentare de rezerva РІП	buc			764,800 656,500
	1	Muncitor	h-om	10,1000	65,00	656,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	0,00	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	0,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	50,00	1,50
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	0,00	0,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	65,00	19,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	8,00	8,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	2,50	25,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	0,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0600	0,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	0,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	120,00	52,80
		<i>Total</i>	lei			764,80
26	10-01-039-06	Acumulator 12B,7AH	buc			130,000 130,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			260,00
27	10-04-001-02	Emitator ATS-100	set			6 324,300 2 125,500
	1	Muncitor	h-om	32,7000	65,00	2 125,50
	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	0,00	0,00
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0032	0,00	0,00
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00011	0,00	0,00
	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "СТ0", N 14	t	0,0700	0,00	0,00
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6000	50,00	80,00
	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	60,00	72,00
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	65 000,00	1 170,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	0,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,4000	0,00	0,00
	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,0450	0,00	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	80,00	320,00
	5	Masa utilajului	t	0,9500	1 500,00	1 425,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	2,50	900,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,2000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,7000	50,00	35,00
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,4000	0,00	0,00
	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2000	0,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,4000	0,00	0,00
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	0,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,6400	120,00	196,80
		<i>Total</i>	lei			6 324,30
28	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla,(detector combinat geam spart+de miscare)	buc			65,000 65,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	0,00	0,00
	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00005	0,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00005	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	0,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	0,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			650,00
29	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (detector de miscare)	buc			66,700 65,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	0,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	8,00	0,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	0,00	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			66,70
30	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (detector de contact magnetic)	buc			66,700 65,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	0,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	8,00	0,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	0,00	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			933,80
31	10-04-066-05	Aparataj de perete: Dispozitiv de alarma optico-sonor 11-14VDC: 250mA 110db/m c пробл.маяком	buc			66,500 65,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	0,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			66,50
32	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			403,610 364,650
	1	Muncitor	h-om	5,6100	65,00	364,65
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	4,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			2 179,494
33		Cablu COR 6x0.22	m			4,596
						0,000
	1234	Cablu COR 6x0.22	m	1,0100	4,55	4,60
		<i>Total</i>	lei			2 067,975
34		Cablu COR 8x0.22	m			6,010
						0,000
	1235	Cablu COR 8x0.22	m	1,0100	5,95	6,01
		<i>Total</i>	lei			420,665
35		Cablu BBΓHFRLS -3*1.5	m			22,644
						0,000
	12311	Cablu BBΓHFRLS -3*1.5	m	1,0100	22,42	22,64
		<i>Total</i>	lei			452,884
36	08-02-409-4 k=0.5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe tavane, diametru 20 mm,(coeficient salariu k=0.5)	100 m			2 120,680
						887,250
	1	Muncitor	h-om	27,3000	65,00	887,25
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	17 800,00	37,38
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	8,00	107,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	8,00	107,20
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	50,00	20,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	450,00	148,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	35,00	402,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,2600	25,00	131,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
		<i>Total</i>	lei			10 603,40
37		Teava polivinilclorid d16mm	m			4,252
						0,000
	12312	Teava polivinilclorid d16mm	m	1,0100	4,21	4,25
		<i>Total</i>	lei			2 126,05
38	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			20 317,400
						4 043,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	65,00	4 043,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	65,00	273,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	27,0000	65,00	1 755,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	0,00	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	12 500,00	12 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	450,00	783,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	35,00	528,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	250,00	435,00
		<i>Total</i>	lei			101,587
		2.3. Capitolul 2.3. Sistema de control acces biometric multifactorial.Inerfon.				

1	2	3	4	5	6	7
39	10-04-062-04	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de control (controler de dirijare)	buc			3 277,156 2 762,500
	1	Muncitor	h-om	42,5000	65,00	2 762,50
	1012073	Ate aspre	kg	0,0750	0,00	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,3500	80,00	28,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4000	2,64	1,06
	5	Masa utilajului	t	0,1500	1 500,00	225,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,1000	50,00	5,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛЦЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0550	0,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,1300	120,00	255,60
		<i>Total</i>	lei			9 831,468
40	10-04-062-04	Aparataj tip coloana si dulap: Panou de control-acces; camera IP integrata,min,2 Megapixel;ecran tactil LCD DE 4,3 ; suport de recunoastere a fetei, distanta de pina la 1,5m; cititor de amprenta;cititor de carduri; IP65; -30*C...+60*C	buc			3 277,156 2 762,500
	1	Muncitor	h-om	42,5000	65,00	2 762,50
	1012073	Ate aspre	kg	0,0750	0,00	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,3500	80,00	28,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4000	2,64	1,06
	5	Masa utilajului	t	0,1500	1 500,00	225,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,1000	50,00	5,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛЦЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0550	0,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,1300	120,00	255,60
		<i>Total</i>	lei			9 831,468
41	10-04-101-10	Utilaj de abonat si utilaj divers: Cheie sau buton pe panou (Lacatul electromagnetic 12V,500mA,350kg)	buc			65,000 65,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	5071022	Conductore de montare, tensiune joasa, fir flexibil cu multe sirme, izolate cu fibra bumbac din plasticat polivinilclorura, marca "ИМВГ", sectiune 0,35 mm2	1000 m	0,0020	0,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0100	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			195,00
42	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Buton EXIT)	buc			105,350 73,450
	1	Muncitor	h-om	1,1300	65,00	73,45
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0600	65,00	3,90
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			316,05
43	10-08-002-01	Avertizoare "TIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc			66,700 65,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	0,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	8,00	0,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0020	0,00	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			266,80
44	10-02-016-06	Bloc de alimentare de rezerva SAR-12/3A	buc			764,800 656,500

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	10,1000	65,00	656,50
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,0003	0,00	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	0,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	50,00	1,50
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "BЭAK-1180"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	0,00	0,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	65,00	19,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	8,00	8,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	2,50	25,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	0,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0600	0,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	0,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	120,00	52,80
		Total	lei			2 294,40
45	10-01-039-06	Acumulator 12V, 7A/h	buc			130,000
						130,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
		Total	lei			390,00
46	08-02-409-6 k=0.5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm (coeficient salariu k=0.5)	100 m			1 061,580
						620,750
	1	Muncitor	h-om	19,1000	65,00	620,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	17 800,00	37,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	8,00	97,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	8,00	97,60
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	50,00	10,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 500,00	31,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	5,00	10,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	2,50	1,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	25,00	73,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		Total	lei			5 307,90
47		Teava polivinilclorid d16mm	m			4,252
						0,000
	123121	Teava polivinilclorid d16mm	m	1,0100	4,21	4,25
		Total	lei			2 126,05
48	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			403,610
						364,650
	1	Muncitor	h-om	5,6100	65,00	364,65
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	4,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		Total	lei			2 219,855
49		Cablu UTP.cat.5	m			5,706
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	1231211	Cablu UTP.cat.5	m	1,0100	5,65	5,71
		Total	lei			1 997,275
50		Cablu COR 6x0.22	m			5,010
						0,000
	1231212	Cablu COR 6x0.22	m	1,0100	4,96	5,01
		Total	lei			175,336
51		Cablu BBГH-2*0.75	m			6,565
						0,000
	1231213	Cablu BBГH-2*0.75	m	1,0100	6,50	6,56
		Total	lei			229,775
52		Cablu JE-H(St)H-1*2*0.8	m			8,827
						0,000
	1231214	Cablu JE-H(St)H-1*2*0.8	m	1,0100	8,74	8,83
		Total	lei			1 147,562
53	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor(receptor interfon: monitor tactil de 7 inchi pentru interfon IP; 1024X600;LAN 10/100Mbps, Wi-Fi 802.11 b/g/n Difuzor si microfon incorporate;PoE/DC 12V (consum 8W) 175x114x21mm	buc			469,958
						390,000
	1	Muncitor	h-om	6,0000	65,00	390,00
	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,0004	0,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0060	50,00	0,30
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	0,00	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0500	80,00	4,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	2,64	0,16
	5	Masa utilajului	t	0,0500	1 500,00	75,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0100	50,00	0,50
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0500	0,00	0,00
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	0,00	0,00
		Total	lei			939,917
		3. Capitolul 3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 3.1. Sistemul de supraveghere video				
54		Videoregistrator 32 channel,8MP; H.265+;H.265;H.264;2x1Gbps; HDD intern-4porturi SATA cu 2 discuri SATA,8TB instalate	buc			15 220,000
						0,000
	2123	Videoregistrator 32 channel,8MP; H.265+;H.265;H.264;2x1Gbps; HDD intern-4porturi SATA cu 2 discuri SATA,8TB instalate	buc	1,0000	15 220,00	15 220,00
		Total	lei			30 440,00
55		Camera video IP turret (mufa+suruburi in complex) IP67; 1/3inch Progressive,Scan CMOS; 0.01LUX; vedere color noaptea; obiectiv-2.8mm,IR30m;H.264;H.265;H265+DC12VP oE microfon incorporat min.4 Megapixel,IP+PoE	buc			1 244,950
						0,000
	2124	Camera video IP turret (mufa+suruburi in complex) IP67; 1/3inch Progressive,Scan CMOS; 0.01LUX; vedere color noaptea; obiectiv-2.8mm,IR30m;H.264;H.265;H265+DC12VPoE microfon incorporat min.4 Megapixel,IP+PoE	buc	1,0000	1 244,95	1 244,95
		Total	lei			34 858,60
56		Camera video exterior IP bullet, IP67,1/3 CMOS cu scanare progresiva 0,01 lux, 0 Lux cu IR pornit; vedere color noaptea; obiectiv-	buc			1 689,000
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
		2,8mm -30*C-+60*C; DC12VPoE,microfon incorporat,IR30m min.4 Megapixel,IP+PoE				
	2125	Camera video exterior IP bullet, IP67,1/3 CMOS cu scanare progresiva 0,01 lux, 0 Lux cu IR pomit; vedere color noaptea; obiectiv-2,8mm -30*C-+60*C; DC12VPoE,microfon incorporat,IR30m min.4 Megapixel,IP+PoE	buc	1,0000	1 689,00	1 689,00
		<i>Total</i>	lei			21 957,00
57		Dispozitiv wireless cu o antena SXTsq Lite5	buc			1 287,990 0,000
	2126	Dispozitiv wireless cu o antena SXTsq Lite5	buc	1,0000	1 287,99	1 287,99
		<i>Total</i>	lei			5 151,96
58		Switch 24PoE porturi; 1U;1 AC220V;24*1Gbps RJ45PoE 2x1/Gbps SFP+802.3at/af, passive PoE 24V;VLAN,16k MAC addresses, ACL, RSTP/MSTP port isolation, broadcast storm control, DHCP snooping, IGMP snooping,LACP 24PoE	buc			4 009,200 0,000
	2127	Switch 24PoE porturi; 1U;1 AC220V;24*1Gbps RJ45PoE 2x1/Gbps SFP+802.3at/af, passive PoE 24V;VLAN,16k MAC addresses, ACL, RSTP/MSTP port isolation, broadcast storm control, DHCP snooping, IGMP snooping,LACP 24PoE	buc	1,0000	4 009,20	4 009,20
		<i>Total</i>	lei			8 018,40
59		SMART UPS; 2U, monofazat,3000VA; USB,RS-232,SNM; minimum 6xIEC C13, minimum 1x IEC C19, 2700W	buc			22 398,000 0,000
	2128	SMART UPS; 2U, monofazat,3000VA; USB,RS-232,SNM; minimum 6xIEC C13, minimum 1x IEC C19, 2700W	buc	1,0000	22 398,00	22 398,00
		<i>Total</i>	lei			22 398,00
60		Hard Disk HDD 8TB SATA-III	buc			3 827,000 0,000
	2129	Hard Disk HDD 8TB SATA-III	buc	1,0000	3 827,00	3 827,00
		<i>Total</i>	lei			15 308,00
61		Software-ul si licenta	buc			406,000 0,000
	2120	Software-ul si licenta	buc	1,0000	406,00	406,00
		<i>Total</i>	lei			17 052,00
		3.2. Capitolul 3.2. Semnalizare de paza				
62		Panou pentru PC-1832	buc			2 088,000 0,000
	21211	Panou pentru PC-1832	buc	1,0000	2 088,00	2 088,00
		<i>Total</i>	lei			2 088,00
63		Tastatura LED PC-1555 RK	buc			940,920 0,000
	21212	Tastatura LED PC-1555 RK	buc	1,0000	940,92	940,92
		<i>Total</i>	lei			1 881,84
64		Transformator TR-30VA	buc			186,240 0,000
	21213	Transformator TR-30VA	buc	1,0000	186,24	186,24
		<i>Total</i>	lei			186,24
65		Sursa de alimentare de rezerva РИП	buc			407,800 0,000
	21214	Sursa de alimentare de rezerva РИП	buc	1,0000	407,80	407,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			407,80
66		Acumulator 12V, 7A/h	buc			277,200 0,000
	21215	Acumulator 12V, 7A/h	buc	1,0000	277,20	277,20
		<i>Total</i>	lei			554,40
67		Radioemitor ATS-100	buc			1 075,000 0,000
	21216	Radioemitor ATS-100	buc	1,0000	1 075,00	1 075,00
		<i>Total</i>	lei			1 075,00
68		Detector combinat (geam spart+de miscare)	buc			405,450 0,000
	21217	Detector combinat (geam spart+de miscare)	buc	1,0000	405,45	405,45
		<i>Total</i>	lei			4 054,50
69		Detector de miscare	buc			176,650 0,000
	21218	Detector de miscare	buc	1,0000	176,65	176,65
		<i>Total</i>	lei			176,65
70		Detector de contact magnetic	buc			25,550 0,000
	21219	Detector de contact magnetic	buc	1,0000	25,55	25,55
		<i>Total</i>	lei			357,70
71		Dispozitiv de alarma optico-sonor 11-14VDC: 250mA 110db/m с пробл.маяком	buc			122,550 0,000
	21210	Dispozitiv de alarma optico-sonor 11-14VDC: 250mA 110db/m с пробл.маяком	buc	1,0000	122,55	122,55
		<i>Total</i>	lei			122,55
		3.3. Capitolul 3.3. Sistema de control acces biometric multifactorial.Inerfon.				
72		Controler de dirijare RJ-45 (TCP/IP) in box	buc			1 656,240 0,000
	21221	Controler de dirijare RJ-45 (TCP/IP) in box	buc	1,0000	1 656,24	1 656,24
		<i>Total</i>	lei			4 968,72
73		Panou de control-acces; camera IP integrata,min,2 Megapixeli;ecran tactil LCD DE 4,3 ; suport de recunoastere a fetei, distanta de pina la 1,5m; cititor de amprenta;cititor de carduri; IP65; - 30*C...+60*C	buc			2 845,600 0,000
	21222	Panou de control-acces; camera IP integrata,min,2 Megapixeli;ecran tactil LCD DE 4,3 ; suport de recunoastere a fetei, distanta de pina la 1,5m; cititor de amprenta;cititor de carduri; IP65; - 30*C...+60*C	buc	1,0000	2 845,60	2 845,60
		<i>Total</i>	lei			8 536,80
74		Lacatul electromagnetic 12V,500mA,350kg	buc			203,340 0,000
	21223	Lacatul electromagnetic 12V,500mA,350kg	buc	1,0000	203,34	203,34
		<i>Total</i>	lei			610,02
75		Card de acces Proximity card Em-Marine	buc			13,250 0,000
	21224	Card de acces Proximity card Em-Marine	buc	1,0000	13,25	13,25
		<i>Total</i>	lei			1 987,50
76		Buton EXIT	buc			285,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	21225	Buton EXIT	buc	1,0000	285,00	285,00
		<i>Total</i>	lei			855,00
77		Amortizator la usa	buc			726,000
						0,000
	21226	Amortizator la usa	buc	1,0000	726,00	726,00
		<i>Total</i>	lei			2 178,00
78		Detector cu magnet	buc			25,550
						0,000
	21227	Detector cu magnet	buc	1,0000	25,55	25,55
		<i>Total</i>	lei			102,20
79		Bloc de alimentare de rezerva SAR-12/3A	buc			407,900
						0,000
	21228	Bloc de alimentare de rezerva SAR-12/3A	buc	1,0000	407,90	407,90
		<i>Total</i>	lei			1 223,70
80		Acumulator 12V, 7A/h	buc			277,200
						0,000
	21229	Acumulator 12V, 7A/h	buc	1,0000	277,20	277,20
		<i>Total</i>	lei			831,60
81		Software-ul p/n Sistema de control si acces	buc			1 000,000
						0,000
	21220	Software-ul p/n Sistema de control si acces	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00
82		Receptor interfon: monitor tactil de 7 inchi pentru interfon IP; 1024X600;LAN 10/100Mbps, Wi-Fi 802.11 b/g/n Difuzor si microfon incorporate;PoE/DC 12V (consum 8W) 175x114x21mm	buc			2 045,000
						0,000
	212211	Receptor interfon: monitor tactil de 7 inchi pentru interfon IP; 1024X600;LAN 10/100Mbps, Wi-Fi 802.11 b/g/n Difuzor si microfon incorporate;PoE/DC 12V (consum 8W) 175x114x21mm	buc	1,0000	2 045,00	2 045,00
		<i>Total</i>	lei			4 090,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reconstructie a
caminului nr.3 cu supra etajarea
unui nivel suplimentar ?i
mansard, termoizolarea
fatadelor, din str. Malina Mica
68**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-17
Ascensor pentru pasageri 630kg la 7 statii

Valoarea de deviz 1 468 756,80 lei

Intocmit in prețuri curente 13.11.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	pret producator	Montarea utilajului ascensorului	buc	2,0000	42 500,00 42 500,00	85 000,00 85 000,00
		<i>Total</i>	lei			85 000,00
		<i>Total</i>				85 000,00
		<i>Cheltuiile de regie</i>	60 %			51 000,00
		<i>Total</i>				136 000,00
		<i>Beneficiu</i>	6 %			8 160,00
		<i>Total</i>				144 160,00
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				144 160,00 85 000,00
		2. Capitolul 2. Utilaj				
2		Ascensor pentru pasageri 630 kg la 7statii (viteza de miscare 1m/s; deschiderea usilor - telescopic)	ascensor	2,0000	533 500,00 0,00	1 067 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 067 000,00
		<i>Cheltuiile de transp</i>	1,2 %			12 804,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				1 079 804,00

		Total	lei	1 223 964,00
		Total		1 223 964,00
		TVA	20 %	244 792,80
		Total		1 468 756,80
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 468 756,80
				85 000,00

Intocmit

SRL Eurostil Construct

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

USMF N Testemitanu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie a
caminului nr.3 cu supra etajarea
unui nivel suplimentar ?i
mansard, termoizolarea
fatadelor, din str. Malina Mica
68**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-17
Ascensor pentru pasageri 630kg la 7 statii**

Valoarea de deviz 1 468 756,80 lei

Intocmit in prețuri curente 13.11.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-17:				

Manopera :

1.	8281010021500	Lacatus montaj utilaj industrial	h-om	2,0000	42 500,00	85 000,00
		Total manopera				85 000,00

Materiale:

1.	952	Ascensor pentru pasageri 630 kg la 7statii (viteza de miscare 1m/s; deschiderea usilor - telescopic)	ascensor	2,0000	533 500,00	1 067 000,00
		Total materiale de construcții				1 067 000,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total		lei				1 223 964,00
Total						1 223 964,00
TVA		20 %				244 792,80
Total						1 468 756,80

Total deviz:

1 468 756,80

Intocmit

SRL Eurostil Construct

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

USMF N Testemitianu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reconstrucie a caminului nr.3 Investitor USMF N Testemitanu
cu supra etajarea unui nivel suplimentar ?i
mansard, termoizolarea fatadelor, din str.
Malina Mica 68**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	pret producator	Montarea utilajului ascensorului	buc			42 500,00
	8281010021500	Lacatus montaj utilaj industrial	h-om	1,0000	42 500,00	42 500,00
		<i>Total</i>	lei			85 000,00
		2. Capitolul 2. Utilaj				
2		Ascensor pentru pasageri 630 kg la 7statii (viteza de miscare 1m/s; deschiderea usilor - telescopic)	ascensor			533 500,00
	952	Ascensor pentru pasageri 630 kg la 7statii (viteza de miscare 1m/s; deschiderea usilor - telescopic)	ascensor	1,0000	533 500,00	533 500,00
		<i>Total</i>	lei			1 067 000,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Eurostil Construct
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
USMF N Testemitanu
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reconstructie a
caminului nr.3 cu supra etajarea
unui nivel suplimentar ?i
mansard, termoizolarea
fatadelor, din str. Malina Mica
68**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-18
Platforma de ridicare pentru persoane cu mobilitare limitata

Valoarea de deviz 283 412,93 lei

Intocmit in prețuri curente 13.11.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	pret producator	Platforma de ridicare pentru persoane cu mobilitare limitata (=1 buc)	buc	1,0000	22 255,00 22 255,00	22 255,00 22 255,00
		<i>Total</i>	lei			22 255,00
		<i>Total</i>				22 255,00
		<i>Cheltuiile de regie</i>	60 %			13 353,00
		<i>Total</i>				35 608,00
		<i>Beneficiu</i>	6 %			2 136,48
		<i>Total</i>				37 744,48
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				37 744,48 22 255,00
		2. Capitolul 2. Utilaj				
2		Platforma S11 de ridicare pentru persoane cu mobilitare limitata , capacitatea -400kg; viteza - 0,05m/min; dimensiunicabina	ascens or	1,0000	196 080,00 0,00	196 080,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		1250x900mm, VIMEC sau analogic				
		<i>Total</i>	lei			196 080,00
		<i>Cheltuiile de transp</i>	1,2 %			2 352,96
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				198 432,96

		Total	lei			236 177,44
		Total				236 177,44
		TVA	20 %			47 235,49
		Total				283 412,93
		Total deviz: Inclusiv salariu				283 412,93
						22 255,00

Intocmit

SRL Eurostil Construct

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

USMF N Testemitianu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie a
caminului nr.3 cu supra etajarea
unui nivel suplimentar ?i
mansard, termoizolarea
fatadelor, din str. Malina Mica
68**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-18
Platforma de ridicare pentru persoane cu mobilitare limitata**

Valoarea de deviz 283 412,93 lei

Intocmit in prețuri curente 13.11.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-18:				

Manopera :

1.	8281010021500	Lacatus montaj utilaj industrial	h-om	1,0000	22 255,00	22 255,00
		Total manopera				22 255,00

Materiale:

1.	9352	Platforma S11 de ridicare pentru persoane cu mobilitare limitata , capacitatea - 400kg; viteza - 0,05m/min; dimensiunicabina 1250x900mm, VIMEC sau analogic	ascensor	1,0000	196 080,00	196 080,00
		Total materiale de construcții				196 080,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	236 177,44
Total		236 177,44
TVA	20 %	47 235,49
Total		283 412,93

Total deviz:

283 412,93

3

Intocmit

SRL Eurostil Construct

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

USMF N Testemitianu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reconstructie a caminului nr.3 Investitor USMF a N Testemitanu
cu supra etajarea unui nivel suplimentar ?i
mansard, termoizolarea fatadelor, din str.
Malina Mica 68**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	pret producator	Platforma de ridicare pentru persoane cu mobilitare limitata (=1 buc)	buc			22 255,00 ----- 22 255,00
	8281010021500	Lacatus montaj utilaj industrial	h-om	1,0000	22 255,00	22 255,00
		<i>Total</i>	lei			22 255,00
		2. Capitolul 2. Utilaj				
2		Platforma S11 de ridicare pentru persoane cu mobilitare limitata , capacitatea -400kg; viteza - 0,05m/min; dimensiunicabina 1250x900mm, VIMEC sau analogic	ascensor			196 080,00 ----- 0,00
	9352	Platforma S11 de ridicare pentru persoane cu mobilitare limitata , capacitatea -400kg; viteza - 0,05m/min; dimensiunicabina 1250x900mm, VIMEC sau analogic	ascensor	1,0000	196 080,00	196 080,00
		<i>Total</i>	lei			196 080,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Eurostil Construct

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
USMF N Testemitanu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reconstructie a
caminului nr.3 cu supraetajarea
unui nivel suplimentar si
mansard, termoizolarea
fatadelor, din str. Malina Mica
68**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-19
Reparatie Havuz**

Valoarea de deviz 27 185,53 lei

Intocmit in prețuri curente 11.11.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Lucrari de reparatie				
1	RpSE04B	Demontarea unei pompe	buc	1,0000	260,00 260,00	260,00 260,00
2	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m	136,0000	3,90 3,90	530,40 530,40
3	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala/ Teava U PVC 50mm	m	100,0000	47,30 16,25	4 729,74 1 625,00
4	SB08D	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala/ Teava U PVC 63mm	m	36,0000	68,70 18,20	2 473,37 655,20
5	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm, Cot PVC D50x90	buc	38,0000	30,68 14,30	1 165,93 543,40
6	SB09C	Piesa de legatura din material	buc	35,0000	30,68	1 073,88

1	2	3	4	5	6	7
		plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm, Cot PVC D50x45			14,30	500,50
7	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm, Teu PVC 50mm	buc	4,0000	40,68 14,30	162,73 57,20
8	07-04-030-04	Montarea pompei (Fara cost)	buc	1,0000	6 270,00 3 965,00	6 270,00 3 965,00
		<i>Total</i>	lei			16 666,05
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 952,81
		<i>Transportul materialelor</i>	7 %			463,53
		<i>Total</i>				19 082,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			2 289,89
		<i>Total</i>				21 372,28
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 282,33
		Total 1. Lucrari de reparatie				22 654,61
		Inclusiv salariu				8 136,70

		Total	lei			22 654,61
		TVA	20 %			4 530,92
		Total deviz:				27 185,53
		Inclusiv salariu				8 136,70

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie a
caminului nr.3 cu supraetajarea
unui nivel suplimentar si
mansard, termoizolarea
fatadelor, din str. Malina Mica
68**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-19
Reparatie Havuz**

Valoarea de deviz 27 185,53 lei

Intocmit in prețuri curente 11.11.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-19:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	61,0000	65,00	3 965,00
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	64,1800	65,00	4 171,70
Total manopera						8 136,70

Materiale:

1.	10	Teava U PVC 50mm	m	103,0000	29,50	3 038,50
2.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050	2 500,00	12,50
3.	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	50 000,00	50,00
4.	1010628	Ulei siccativat combinat "K-3"	t	0,0005	20 000,00	10,00
5.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	0,00	0,00
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	65,00	325,00
7.	11	Teava U PVC 63mm	m	37,0800	47,91	1 776,50
8.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,5920	15,20	39,39
9.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,4580	120,00	174,96
10.	354678	Cot PVC D50x90	buc	38,0000	15,00	570,00
11.	5	Masa utilajului	t	0,5600	0,00	0,00
12.	67897	Teu PVC 50mm	buc	4,0000	25,00	100,00
13.	876	Cot PVC D50x45	buc	35,0000	15,00	525,00
Total materiale de construcții						6 621,85

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	7,6300	250,00	1 907,50
Total utilaje de construcții						1 907,50

Total						lei 22 654,61
-------	--	--	--	--	--	------------------

TVA	20 %	4 530,92
-----	------	----------

Total deviz: **27 185,53**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reconstructie a caminului nr.3 Investitor
cu supraetajarea unui nivel suplimentar si
mansard, termoizolarea fatadelor, din str.
Malina Mica 68

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Lucrari de reparatie				
1	RpSE04B	Demontarea unei pompe	buc			260,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	65,00	260,00
		<i>Total</i>	lei			260,00
2	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m			3,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	65,00	3,90
		<i>Total</i>	lei			530,40
3	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala/ Teava U PVC 50mm	m			47,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	65,00	16,25
	10	Teava U PVC 50mm	m	1,0300	29,50	30,38
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	120,00	0,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,20	0,18
		<i>Total</i>	lei			4 729,74
4	SB08D	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala/ Teava U PVC 63mm	m			68,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	65,00	18,20
	11	Teava U PVC 63mm	m	1,0300	47,91	49,35
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0080	120,00	0,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0130	15,20	0,20
		<i>Total</i>	lei			2 473,37
5	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm, Cot PVC D50x90	buc			30,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	65,00	14,30
	354678	Cot PVC D50x90	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	120,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,20	0,18
		<i>Total</i>	lei			1 165,93
6	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm, Cot PVC D50x45	buc			30,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	65,00	14,30
	876	Cot PVC D50x45	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	120,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,20	0,18
		<i>Total</i>	lei			1 073,88
7	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc			40,68

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 50 mm, Teu PVC 50mm				14,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	65,00	14,30
	67897	Teu PVC 50mm	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	120,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,20	0,18
		<i>Total</i>	lei			162,73
8	07-04-030-04	Montarea pompei (Fara cost)	buc			6 270,00
						3 965,00
	1	Muncitor	h-om	61,0000	65,00	3 965,00
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050	2 500,00	12,50
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	50 000,00	50,00
	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	20 000,00	10,00
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	65,00	325,00
	5	Masa utilajului	t	0,5600	0,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	7,6300	250,00	1 907,50
		<i>Total</i>	lei			6 270,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

"Reconstruirea imobilului cu nr.cadastral 0100213.821.01, (caminul nr.3), termoizolarea fatadelor, supraetajarea cu un nivel suplimentar si mansarda in limitele planimetrice existente, situat in mun. Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1
Construirea liniei electrice de cablu 0,4kV

Valoarea de deviz 483 296,22 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Etapa 1.Restabilire jonctiune.Lucrari,materiale,accesorii,cabluri,(Demontare)				
1	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,1344	1 537,29 0,00	206,6120 0,0000
2	TsA16C1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren tare	m3	5,7600	144,30 144,30	831,1680 831,1680
3	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	80,0000	127,98 18,85	10 238,1440 1 508,0000
4	DI109	Decaparea mecanizata a	m3	5,0000	388,35	1 941,7400

1	2	3	4	5	6	7
		imbracamintei din beton asfaltic			104,00	520,0000
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	5,2000	23,72	123,3460
					9,29	48,3340
6	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III(incarcarea asf+pietris)	100 m3	0,1020	728,00	74,2560
					0,00	0,0000
7	TsI50B10	Transportarea asf+pietris cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	18,0000	89,04	1 602,7200
					0,00	0,0000
8	TsC51C	Lucrari la descarcarea asf+pietris in depozit, teren categoria III	100 m3	0,1020	144,27	14,7160
					24,73	2,5220
9	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2	6,8000	25,35	172,3800
					25,35	172,3800
10	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (material (placi) reutilizat in urma demontarii)	m2	6,8000	339,70	2 309,9780
					67,86	461,4480
		<i>Total</i>	lei			17 515,0600
		Total Capitolul 1.1. Etapa 1.Restabilire jonctiune.Lucrari,materiale,accesorii,cabluri,(Demontare) Inclusiv salariu				17 515,0600 3 543,8520
		1.2. Capitolul 1.2. Etapa 1-Restabilire jonctiune.Lucrari,materiale,accesorii,cabluri,(Proiectare)				
11	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,1078	1 537,14	165,7040
					0,00	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
12	TsA16C1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren tare	m3	4,6200	144,30 144,30	666,6660 666,6660
13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	5,1000	500,90 39,65	2 554,5900 202,2150
14	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	10,3000	65,49 63,05	674,5676 649,4150
15	TsC02D2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg. II (incarcarea surplusului de pamint)	100 m3	0,0510	1 671,76 0,00	85,2600 0,0000
16	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	8,1600	15,99 0,00	130,4520 0,0000
17	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,0510	144,69 24,73	7,3790 1,2610
18		Caramida	buc	378,0000	6,40 0,00	2 419,2000 0,0000
19	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm PE80	m	15,0000	70,20 9,55	1 052,9710 143,3250
20	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul 108 mm	m	3,0000	222,58 32,50	667,7382 97,5000
		<i>Total</i>	lei			8 424,5278
		Total Capitolul 1.2. Etapa 1-				8 424,5278

1	2	3	4	5	6	7
		Restabilire jonctiune.Lucrari,materiale,accesorii,cabluri,(Proiectare) Inklusiv salariu				1 760,3820
		1.3. Capitolul 1.3. Etapa 2. Alimentare cu energie electrica.Lucrari,materiale,accesorii,cabluri,(Proiectare)				
21	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,4746	1 537,23 0,00	729,5680 0,0000
22	TsA16C1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren tare	m3	20,3400	144,30 144,30	2 935,0620 2 935,0620
23	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	22,6000	500,90 39,65	11 320,3400 896,0900
24	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	45,2000	65,49 63,05	2 960,2384 2 849,8600
25	TsC02D2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg. II (incarcarea surplusului de pamint)	100 m3	0,2260	1 671,58 0,00	377,7760 0,0000
26	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	36,1600	15,99 0,00	578,1160 0,0000
27	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,2260	144,33 24,71	32,6175 5,5835
28	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	48,0000	127,98 18,85	6 142,8864 904,8000

1	2	3	4	5	6	7
29	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	0,9000	388,35 104,00	349,5160 93,6000
30	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	1,2000	23,74 9,30	28,4860 11,1540
31	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III(incarcarea asf+pietris)	100 m3	0,0210	728,00 0,00	15,2880 0,0000
32	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	3,5400	89,04 0,00	315,1960 0,0000
33	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,0210	144,10 24,76	3,0260 0,5200
34	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2	16,1000	25,35 25,35	408,1350 408,1350
35	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (material (placi) reutilizat in urma demontarii)	m2	16,1000	339,70 67,86	5 469,1835 1 092,5460
36	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=10cm,M300	m3	1,7000	664,58 19,50	1 129,7877 33,1500
37	RpDB29A k=3.5	Asfalt turnat executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm (grosimea 7cm)	m2	12,2000	716,11 81,90	8 736,5100 999,1800
38	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C25/30XC2	m3	0,4000	2 253,13 250,25	901,2515 100,1000

1	2	3	4	5	6	7
39		Caramida	buc	1 490,0000	6,40 0,00	9 536,0000 0,0000
40	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm PE80	m	93,0000	70,19 9,56	6 527,8803 888,6150
41	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm PE80 cu dublu perete	m	54,0000	72,20 9,55	3 898,8837 515,9700
42	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul 108 mm	m	12,0000	222,58 32,50	2 670,9528 390,0000
		<i>Total</i>	lei			65 066,7008
		Total Capitolul 1.3. Etapa 2. Alimentare cu energie electrica.Lucrari,materiale,accesorii,cabluri,(Proiectare) Inclusiv salariu				65 066,7008 12 124,3655
		<i>Total</i>	lei			91 006,2886
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			4 182,8639
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			3 709,0145
		<i>Total</i>				98 898,1670
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			11 867,7800
		<i>Total</i>				110 765,947 0
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			6 645,9568
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				117 411,903 8 17 428,5995
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 2.1. Etapa 1- Restabilire				

1	2	3	4	5	6	7
		jonctiune.Lucrari,materiale,accesorii,cabluri,(Demontare)				
43	08-02-141-2 k=0,5	Demontare cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	1,0100	1 695,55 445,25	1 712,5081 449,7025
44	08-02-167-3 k=0.5	Demontare manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	1,0000	319,44 302,90	319,4400 302,9000
		<i>Total</i>	lei			2 031,9481
		Total Capitolul 2.1. Etapa 1- Restabilire jonctiune.Lucrari,materiale,accesorii,cabluri,(Demontare) Inklusiv salariu				2 031,9481 752,6025
		2.2. Capitolul 2.2. Etapa 1- Restabilire jonctiune.Lucrari,materiale,accesorii,cabluri,(Proiectare)				
45	08-02-164-3	Manson terminal, metalic, de piloni, pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	1,0000	1 975,95 584,35	1 975,9500 584,3500
46		Manson de cuplare 4ПКТП-1 70/120mm2	buc	1,0000	420,00 0,00	420,0000 0,0000
47	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	0,5700	3 393,29 890,50	1 934,1780 507,5850
48	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,1800	4 179,61 1 189,50	752,3300 214,1100
49		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu 4*120mm2 АПВБ6ШП 4*120,00MM2	m	80,0000	147,39 0,00	11 791,2000 0,0000
50		Papuc de cablu din aluminiu 120mm2 TA(KBT)	buc	4,0000	13,95 0,00	55,8000 0,0000
51	08-02-172-1	Manta,Tub termorectabil 150/240mm2	buc	1,0000	232,85 77,35	232,8500 77,3500
52		Tub termorectabil 150/240mm2	m	0,6000	66,28	39,7657

1	2	3	4	5	6	7	
					0,00	0,0000	
		<i>Total</i>	lei				17 202,0737
		Total Capitolul 2.2. Etapa 1- Restabilire jonctiune.Lucrari,materiale,acceso rii,cabluri,(Proiectare) Inclusiv salariu					17 202,0737 1 383,3950
		2.3. Capitolul 2.3. Etapa 2. Alimentare cu energie electrica.Punct de racordare PDC- 19 fid.6, PT-657,ID-0.4kV,S1 fid.Nou, S2 fid.nou					
53	08-03-521- 29	Intreruptor cu pirghie pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A,(PPIIC-4)	buc	2,0000	479,50 365,30	959,0000 730,6000	
54	08-03-523- 2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc	2,0000	105,99 79,95	211,9800 159,9000	
55	08-02-472- 2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2(Sina 50*6mm, АД31Т)	100 m	0,1500	3 287,85 1 079,00	493,1775 161,8500	
56		Sina din aluminiu 50*6mm, АД31Т	m	15,0000	76,13 0,00	1 142,0070 0,0000	
57	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie) (ЩО-70)	buc	2,0000	1 755,00 1 755,00	3 510,0000 3 510,0000	
58	08-02-471- 4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm(adincimea 5m)	10 buc	0,3000	1 975,75 538,85	592,7250 161,6550	
59		Electrod de impamintare vertical, d20mm	m	15,0000	44,44 0,00	666,6000 0,0000	
60	08-02-472- 2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,2500	3 287,85 1 079,00	821,9625 269,7500	
61		Mastica 1 cutie	buc	1,0000	250,00 0,00	250,0000 0,0000	
		<i>Total</i>	lei				8 647,4520
		Total Capitolul 2.3. Etapa 2. Alimentare cu energie electrica.Punct de racordare PDC- 19 fid.6, PT-657,ID-0.4kV,S1					8 647,4520 4 993,7550

1	2	3	4	5	6	7
		fid.Nou, S2 fid.nou Inclusiv salariu				
		2.4. Capitolul 2.4. Etapa 2. Alimentare cu energie electrica.Lucrari,materiale,accesor ii,cabluri,(Proiectare)				
62	08-02-164-5	Manson terminal, metalic, de piloni, pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc	4,0000	2 771,60 806,00	11 086,4000 3 224,0000
63		Manson de cuplare 4ПКТП-1 150/240mm2	buc	4,0000	456,25 0,00	1 825,0000 0,0000
64	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	5,0200	3 392,53 890,50	17 030,4800 4 470,3100
65	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,5000	4 179,62 1 189,50	2 089,8100 594,7500
66		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu 4*240mm2 АПВБШП 4*240,00MM2	m	552,0000	278,46 0,00	153 709,920 0 0,0000
67		Papuc de cablu din aluminiu 240mm2 TA(KBT)	buc	16,0000	31,50 0,00	504,0000 0,0000
68	08-02-172-1	Manta,Tub termorectabil 150/240mm2	buc	1,0000	232,85 77,35	232,8500 77,3500
69		Tub termorectabil 150/240mm2	m	2,4000	66,93 0,00	160,6378 0,0000
		<i>Total</i>	lei			186 639,097 8
		Total Capitolul 2.4. Etapa 2. Alimentare cu energie electrica.Lucrari,materiale,accesor ii,cabluri,(Proiectare) Inclusiv salariu				186 639,097 8 8 366,4100
		<i>Total</i>	lei			214 520,571 6
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3 719,0790
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			12 132,4650

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				230 372,115 6
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			7 748,0813
		<i>Total</i>				238 120,196 9
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			14 287,2118
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				252 407,408 7 15 496,1625
		3. Capitolul 3. utilaj				
70		Celula prefabricata pentru deservirea unidirectionala 50Hz, U-0.66kV (in set) ИСО-70	buc	2,0000	14 358,00 0,00	28 716,0000 0,0000
71		Separator cu sigurante fuzibile,U-0.66kV,3P, In-400A,50Hz ПИС-4	buc	2,0000	1 752,00 0,00	3 504,0000 0,0000
72		Sigurante fuzibile U-0,66kV,250A, ППН-37	buc	2,0000	158,50 0,00	317,0000 0,0000
		<i>Total</i>	lei			32 537,0000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			390,4440
		Total Capitolul 3. utilaj Inclusiv salariu				32 927,4440

		Total	lei			402 746,85
		TVA	20 %			80 549,37
		Total deviz: Inclusiv salariu				483 296,22 32 924,79

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

"Reconstruirea imobilului cu nr.cadastral 0100213.821.01, (caminul nr.3), termoizolarea fatadelor, supraetajarea cu un nivel suplimentar si mansarda in limitele planimetrice existente, situat in mun. Chisinau

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1
Construirea liniei electrice de cablu 0,4kV

Valoarea de deviz 483 296,22 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 4-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	184,4025	65,00	11 986,1625
2.	7123010010200	Betonist	h-om	38,5000	65,00	2 502,5000
3.	7129020012800	Pavator	h-om	23,6939	65,00	1 540,1035
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	8,1130	65,00	527,3450
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	31,3140	65,00	2 035,4100
6.	7137010011500	Electrician	h-om	6,1440	65,00	399,3600
7.	7137010011510	Electromontor	h-om	54,0000	65,00	3 510,0000
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	116,0415	65,00	7 542,6975
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,3500	65,00	1 062,7500
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7237	65,00	47,0405
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,3552	65,00	673,0880
12.	9312040019600	Sapator	h-om	16,8970	65,00	1 098,3050
		Total manopera				32 924,79

Materiale:

1.	1010013	Azbotextolit, marca "Г"	t	0,0002	0,00	0,0000
2.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0014	0,00	0,0000
3.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	0,00	0,0000
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	0,00	0,0000
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0054	0,00	0,0000
6.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243	13 500,00	328,0500
7.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0609	13 500,00	822,1500
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0061	13 500,00	82,3500

9.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0024	0,00	0,0000
10.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,5940	65,00	38,6100
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0320	0,00	0,0000
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,7680	65,00	114,9200
13.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0520	13 500,00	702,0000
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1220	0,00	0,0000
15.	1019852	Vopsea	kg	1,7037	38,00	64,7406
16.	1111000100026	Mixtura asfaltica... (pentru informatii)	t	2,0496	2 500,00	5 124,0000
17.	12321	Caramida	buc	1 490,0000	6,40	9 536,0000
18.	1235	Caramida	buc	378,0000	6,40	2 419,2000
19.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,1590	420,00	906,7800
20.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	420,00	0,8400
21.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	28,3925	450,00	12 776,6250
22.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,1145	450,00	51,5250
23.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	1,9626	450,00	883,1700
24.	1421202206012	Nisip 0,0-3,0 mm	m3	0,0854	450,00	38,4300
25.	1452	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu 4*120mm2 АПВБ6ШП 4*120,00MM2	m	81,6000	144,50	11 791,2000
26.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,5949	4 500,00	2 677,0500
27.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,3150	0,00	0,0000
28.	21451	Mastica 1 cutie	buc	1,0000	250,00	250,0000
29.	21452	Manson de cuplare 4ПКТП-1 150/240mm2	buc	4,0000	456,25	1 825,0000
30.	21453	Papuc de cablu din aluminiu 240mm2 TA(KBT)	buc	16,0000	31,50	504,0000
31.	21524	Tub termorectabil 150/240mm2	m	0,6060	65,62	39,7657
32.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	2,2050	23,00	50,7150
33.	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,2861	9 000,00	2 574,9000
34.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,1025	9,00	9,9225
35.	2320322600374	Citom	kg	0,3150	0,00	0,0000
36.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,4175	0,00	0,0000
37.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	3,1500	50,00	157,5000
38.	25212167010001	Teava din otel d 108mm	m	15,9075	152,80	2 430,6660
39.	25212167010011	Teava PE 80 d 110	m	111,8124	36,56	4 087,8613
40.	25212167010012	Teava PE80 d110 cu pereti dubli	m	55,9062	38,50	2 152,3887
41.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	36,6400	2,50	91,6000
42.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	360,2170	2,50	900,5425
43.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	23,2435	180,00	4 183,8300
44.	2663102100000	Beton	m3	0,4162	1 800,00	749,1600
45.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,4480	1 500,00	672,0000
46.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,0475	65,00	133,0875
47.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,4580	250,00	114,5000
48.	3215	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu 4*240mm2 АПВБ6ШП 4*240,00MM2	m	563,0400	273,00	153 709,9200
49.	3216	Tub termorectabil 150/240mm2	m	2,4480	65,62	160,6378
50.	3251	Manson de cuplare 4ПКТП-1 70/120mm2	buc	1,0000	420,00	420,0000
51.	3252	Papuc de cablu din aluminiu 120mm2 TA(KBT)	buc	4,0000	13,95	55,8000
52.	32561	Sina din aluminiu 50*6mm, АДз1Т	m	15,1500	75,38	1 142,0070
53.	32651	Celula prefabricata pentru deservirea	buc	2,0000	14 358,00	28 716,0000

		unidirectionala 50Hz, U-0.66kV (in set) ИГО-70				
54.	32651	Electrod de impamintare vertical, d20mm	m	15,1500	44,00	666,6000
55.	32652	Separator cu sigurante fuzibile,U-0.66kV,3P, In-400A,50Hz ПИС-4	buc	2,0000	1 752,00	3 504,0000
56.	32653	Sigurante fuzibile U-0,66kV,250A, ППН-37	buc	2,0000	158,50	317,0000
57.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,7550	24,42	262,6371
58.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0406	24,42	0,9915
59.	5009062	Papuci de cablu	buc	28,4000	2,80	79,5200
60.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0676	0,00	0,0000
61.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0155	80,00	1,2400
62.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3896	80,00	31,1680
63.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0180	0,00	0,0000
64.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0782	0,00	0,0000
65.	5079100	Sirma din cupru pentru legare la pamint	kg	4,7600	50,00	238,0000
66.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,3400	50,00	17,0000
67.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	15,7500	15,00	236,2500
68.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0820	0,00	0,0000
69.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3040	0,00	0,0000
		Total materiale de constructii				258 843,88

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,3470	450,00	1 956,1500
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	22,5227	350,00	7 882,9450
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	22,5227	250,00	5 630,6750
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	25,1600	350,00	8 806,0000
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,0140	75,00	151,0500
6.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	4,5725	180,00	823,0500
7.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,8630	75,00	139,7250
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3371	280,00	94,3880
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,3706	450,00	166,7700
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,3198	280,00	89,5440
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,5890	280,00	1 564,9200
12.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0884	280,00	24,7520
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1679	280,00	47,0120
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2400	25,00	6,0000
15.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0150	120,00	1,8000
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	4,5725	180,00	823,0500
17.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	37,6320	350,00	13 171,2000
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,8600	180,00	874,8000
19.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0884	280,00	24,7520
20.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9000	75,00	67,5000
21.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,8800	25,00	22,0000

22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,0000
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,8497	280,00	1 917,9160
24.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,5306	280,00	708,5680
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0085	120,00	1,0200
26.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,5000	25,00	37,5000
27.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,3470	280,00	1 217,1600
Total utilaje de constructii						46 295,25

Total	lei	402 746,8 5
TVA	20 %	80 549,37

Total deviz:

**483 296,2
2**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect "Reconstruirea imobilului cu nr.cadastral
0100213.821.01, (caminul nr.3), termoizolarea fatadelor,
supraetajarea cu un nivel suplimentar si mansarda in
limitele planimetrice existente, situat in mun. Chisinau**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Etapa 1. Restabilire jonctiune. Lucrari, materiale, accesorii, cabluri, (Demontare)				
1	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 537,29 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	280,00	1 537,29
		<i>Total</i>	lei			206,6120
2	TsA16C1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m, teren tare	m3			144,30 144,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0200	65,00	131,30
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2000	65,00	13,00
		<i>Total</i>	lei			831,1680
3	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			127,98 18,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	65,00	18,85
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 500,00	5,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	24,42	0,98
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	350,00	102,90
		<i>Total</i>	lei			10 238,1440
4	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			388,35 104,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	65,00	104,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	280,00	5,35
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	180,00	139,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	180,00	139,50
		<i>Total</i>	lei			1 941,7400
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			23,72 9,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	65,00	9,29
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	280,00	6,69
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	280,00	3,87
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	280,00	3,87
		<i>Total</i>	lei			123,3460
6	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3			728,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III(inarcarea asf+pietris)				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	280,00	728,00
		Total	lei			74,2560
7	TsI50B10	Transportarea asf+pietris cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t			89,04
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	280,00	89,04
		Total	lei			1 602,7200
8	TsC51C	Lucrari la descarcarea asf+pietris in depozit, teren categoria III	100 m3			144,27
						24,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	65,00	24,73
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	420,00	2,06
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	280,00	117,49
		Total	lei			14,7160
9	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2			25,35
						25,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	65,00	25,35
		Total	lei			172,3800
10	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (material (placi) reutilizat in urma demontarii)	m2			339,70
						67,86
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	65,00	65,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	65,00	2,05
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	180,00	182,70
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,50	39,33
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	450,00	38,57
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	250,00	5,00
		Total	lei			2 309,9780
		1.2. Capitolul 1.2. Etapa 1- Restabilire jonctiune.Lucrari,materiale,accesorii,cabluri,(Proiectare)				
11	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 537,14
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	280,00	1 537,14
		Total	lei			165,7040
12	TsA16C1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren tare	m3			144,30
						144,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0200	65,00	131,30
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2000	65,00	13,00
		Total	lei			666,6660
13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			500,90
						39,65
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,65

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	450,00	461,25
		Total	lei			2 554,5900
14	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			65,49 ----- 63,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	65,00	63,05
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,42	2,44
		Total	lei			674,5676
15	TsC02D2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg. II (incarcarea surplusului de pamint)	100 m3			1 671,76 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,9700	280,00	1 671,76
		Total	lei			85,2600
16	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			15,99 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	280,00	15,99
		Total	lei			130,4520
17	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			144,69 ----- 24,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	65,00	24,73
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	420,00	2,47
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	280,00	117,49
		Total	lei			7,3790
18		Caramida	buc			6,40 ----- 0,00
	1235	Caramida	buc	1,0000	6,40	6,40
		Total	lei			2 419,2000
19	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm PE80	m			70,20 ----- 9,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	65,00	9,56
	25212167010011	Teava PE 80 d 110	m	1,0150	36,56	37,85
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 500,00	16,53
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	180,00	5,40
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,00	0,86
		Total	lei			1 052,9710
20	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul 108 mm	m			222,58 ----- 32,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	65,00	32,50
	25212167010001	Teava din otel d 108mm	m	1,0100	152,80	162,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	50,00	10,50
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	65,00	8,87
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	0,00	0,00
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	0,00	0,00
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	23,00	3,38
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	75,00	4,50
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,12
		Total	lei			667,7382
		1.3. Capitolul 1.3. Etapa 2. Alimentare cu energie electrica.Lucrari,materiale,accesori ii,cabluri,(Proiectare)				

1	2	3	4	5	6	7
21	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 537,23 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	280,00	1 537,23
		Total	lei			729,5680
22	TsA16C1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m, teren tare	m3			144,30 144,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0200	65,00	131,30
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2000	65,00	13,00
		Total	lei			2 935,0620
23	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			500,90 39,65
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	450,00	461,25
		Total	lei			11 320,3400
24	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			65,49 63,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	65,00	63,05
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,42	2,44
		Total	lei			2 960,2384
25	TsC02D2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg. II (incarcarea surplusului de pamint)	100 m3			1 671,58 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,9700	280,00	1 671,58
		Total	lei			377,7760
26	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			15,99 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	280,00	15,99
		Total	lei			578,1160
27	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			144,33 24,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	65,00	24,71
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	420,00	2,04
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	280,00	117,58
		Total	lei			32,6175
28	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			127,98 18,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	65,00	18,85
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 500,00	5,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	24,42	0,98
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	350,00	102,90
		Total	lei			6 142,8864
29	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			388,35 104,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	65,00	104,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	280,00	5,35
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	180,00	139,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	180,00	139,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			349,5160
30	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			23,74 ----- 9,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	65,00	9,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	280,00	6,70
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	280,00	3,87
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	280,00	3,87
		<i>Total</i>	lei			28,4860
31	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III(incarcarea asf+pietris)	100 m3			728,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	280,00	728,00
		<i>Total</i>	lei			15,2880
32	Ts150B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t			89,04 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	280,00	89,04
		<i>Total</i>	lei			315,1960
33	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			144,10 ----- 24,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	65,00	24,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	420,00	2,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	280,00	117,33
		<i>Total</i>	lei			3,0260
34	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2			25,35 ----- 25,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	65,00	25,35
		<i>Total</i>	lei			408,1350
35	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (material (placi) reutilizat in urma demontarii)	m2			339,70 ----- 67,86
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	65,00	65,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	65,00	2,05
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	180,00	182,70
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,50	39,32
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	450,00	38,57
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	250,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			5 469,1835
36	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=10cm,M300	m3			664,58 ----- 19,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	65,00	19,50
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	420,00	533,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	24,42	1,22
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	280,00	11,76
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	450,00	98,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	120,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			1 129,7877
37	RpDB29A k=3.5	Asfalt turnat executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm (grosimea 7cm)	m2			716,11 ----- 81,90

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1900	65,00	43,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	65,00	38,68
	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0067	9 000,00	211,06
	1111000100026	Mixtura asfaltica... (pentru informatii)	t	0,0480	2 500,00	420,00
	1421202206012	Nisip 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	450,00	3,15
		Total	lei			8 736,5100
38	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C25/30XC2	m3			2 253,13 250,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	65,00	224,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 800,00	1 872,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,42	2,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			901,2515
39		Caramida	buc			6,40 0,00
	12321	Caramida	buc	1,0000	6,40	6,40
		Total	lei			9 536,0000
40	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm PE80	m			70,19 9,56
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	65,00	9,56
	25212167010011	Teava PE 80 d 110	m	1,0150	36,56	37,85
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 500,00	16,52
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	180,00	5,40
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,00	0,86
		Total	lei			6 527,8803
41	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm PE80 cu dublu perete	m			72,20 9,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	65,00	9,56
	25212167010012	Teava PE80 d110 cu pereti dubli	m	1,0150	38,50	39,86
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 500,00	16,52
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	180,00	5,40
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,00	0,86
		Total	lei			3 898,8837
42	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul 108 mm	m			222,58 32,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	65,00	32,50
	25212167010001	Teava din otel d 108mm	m	1,0100	152,80	162,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	50,00	10,50
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51,5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	65,00	8,87
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	0,00	0,00
	2112307324986	Hirtie, sulf tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	0,00	0,00
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	23,00	3,38
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	75,00	4,50
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,12
		Total	lei			2 670,9528
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 2.1. Etapa 1- Restabilire jonctiune.Lucrari,materiale,acceso				

1	2	3	4	5	6	7
		rii,cabluri,(Demontare)				
43	08-02-141-2 k=0,5	Demontare cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			1 695,55 445,25
	1	Muncitor	h-om	13,7000	65,00	445,25
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	13 500,00	66,83
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	13 500,00	6,68
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	38,00	4,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	80,00	1,64
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	450,00	126,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	350,00	563,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	250,00	402,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	280,00	78,40
		<i>Total</i>	lei			1 712,5081
44	08-02-167-3 k=0.5	Demontare manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			319,44 302,90
	1	Muncitor	h-om	9,3200	65,00	302,90
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	0,00	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00002	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,00	0,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0310	80,00	1,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	80,00	0,40
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,5000	15,00	11,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	2,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	280,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			319,4400
		2.2. Capitolul 2.2. Etapa 1- Restabilire jonctiune.Lucrari,materiale,acceso rii,cabluri,(Proiectare)				
45	08-02-164-3	Manson terminal, metalic, de piloni, pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			1 975,95 584,35
	1	Muncitor	h-om	8,9900	65,00	584,35
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0002	0,00	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	80,00	0,80
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,00	0,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	3,0000	15,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0600	450,00	27,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7200	350,00	1 302,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0600	280,00	16,80
		<i>Total</i>	lei			1 975,9500
46		Manson de cuplare 4ПКТп-1 70/120mm2	buc			420,00 0,00
	3251	Manson de cuplare 4ПКТп-1 70/120mm2	buc	1,0000	420,00	420,00
		<i>Total</i>	lei			420,0000

1	2	3	4	5	6	7
47	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			3 393,29 890,50
	1	Muncitor	h-om	13,7000	65,00	890,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	13 500,00	135,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	13 500,00	14,21
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	38,00	9,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	80,00	3,28
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	450,00	252,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	350,00	1 127,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	250,00	805,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	280,00	156,80
		Total	lei			1 934,1780
48	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			4 179,61 1 189,50
	1	Muncitor	h-om	18,3000	65,00	1 189,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	80,00	0,31
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	450,00	252,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	350,00	1 491,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	250,00	1 065,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	280,00	156,80
		Total	lei			752,3300
49		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu 4*120mm2 АПВБ6Шп 4*120,00мм2	m			147,39 0,00
	1452	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu 4*120mm2 АПВБ6Шп 4*120,00мм2	m	1,0200	144,50	147,39
		Total	lei			11 791,2000
50		Papuc de cablu din aluminiu 120mm2 TA(KBT)	buc			13,95 0,00
	3252	Papuc de cablu din aluminiu 120mm2 TA(KBT)	buc	1,0000	13,95	13,95
		Total	lei			55,8000
51	08-02-172-1	Manta,Tub termorectabil 150/240mm2	buc			232,85 77,35
	1	Muncitor	h-om	1,1900	65,00	77,35
	5079100	Sirma din cupru pentru legare la pamint	kg	2,3800	50,00	119,00
	1010013	Azbotextolit, marca "Г"	t	0,0001	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0500	450,00	22,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0500	280,00	14,00
		Total	lei			232,8500
52		Tub termorectabil 150/240mm2	m			66,28 0,00
	21524	Tub termorectabil 150/240mm2	m	1,0100	65,62	66,28
		Total	lei			39,7657

1	2	3	4	5	6	7
		2.3. Capitolul 2.3. Etapa 2. Alimentare cu energie electrica.Punct de racordare PDC- 19 fid.6, PT-657,ID-0.4kV,S1 fid.Nou, S2 fid.nou				
53	08-03-521-29	Intreruptor cu pirghie pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A,(PIC-4)	buc			479,50 ----- 365,30
	1	Muncitor	h-om	5,6200	65,00	365,30
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0140	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6760	65,00	43,94
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0530	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0900	38,00	3,42
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,2000	2,80	34,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	80,00	3,28
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0080	0,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1320	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	450,00	2,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,6500	25,00	16,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	280,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			959,0000
54	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc			105,99 ----- 79,95
	1	Muncitor	h-om	1,2300	65,00	79,95
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	65,00	13,52
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	0,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	2,80	5,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	280,00	1,12
		<i>Total</i>	lei			211,9800
55	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2(Sina 50*6mm, АДЗ1Т)	100 m			3 287,85 ----- 1 079,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	65,00	1 079,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	65,00	58,50
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	13 500,00	1 755,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	450,00	99,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	75,00	234,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	280,00	61,60
		<i>Total</i>	lei			493,1775
56		Sina din aluminiu 50*6mm, АДЗ1Т	m			76,13 ----- 0,00
	32561	Sina din aluminiu 50*6mm, АДЗ1Т	m	1,0100	75,38	76,13
		<i>Total</i>	lei			1 142,0070
57	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie) (ИЦО-70)	buc			1 755,00 ----- 1 755,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	27,0000	65,00	1 755,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 510,0000
58	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm(adincimea 5m)	10 buc			1 975,75 538,85
	1	Muncitor	h-om	8,2900	65,00	538,85
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	13 500,00	1 093,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	65,00	50,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	450,00	63,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	75,00	190,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	280,00	39,20
		<i>Total</i>	lei			592,7250
59		Electrod de impamintare vertical, d20mm	m			44,44 0,00
	32651	Electrod de impamintare vertical, d20mm	m	1,0100	44,00	44,44
		<i>Total</i>	lei			666,6000
60	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			3 287,85 1 079,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	65,00	1 079,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	65,00	58,50
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	13 500,00	1 755,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	450,00	99,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	75,00	234,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	280,00	61,60
		<i>Total</i>	lei			821,9625
61		Mastica 1 cutie	buc			250,00 0,00
	21451	Mastica 1 cutie	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			250,0000
		2.4. Capitolul 2.4. Etapa 2. Alimentare cu energie electrica.Lucrari,materiale,accesorii,cabluri,(Proiectare)				
62	08-02-164-5	Manson terminal, metalic, de piloni, pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc			2 771,60 806,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	65,00	806,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0002	0,00	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	80,00	0,80
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,00	0,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	3,0000	15,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0600	450,00	27,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,3600	350,00	1 876,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0600	280,00	16,80
		<i>Total</i>	lei			11 086,4000
63		Manson de cuplare 4ПКТп-1 150/240mm2	buc			456,25 0,00
	21452	Manson de cuplare 4ПКТп-1 150/240mm2	buc	1,0000	456,25	456,25
		<i>Total</i>	lei			1 825,0000
64	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara	100 m			3 392,53

1	2	3	4	5	6	7
		acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg				890,50
	1	Muncitor	h-om	13,7000	65,00	890,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	13 500,00	135,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	13 500,00	13,45
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	38,00	9,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	80,00	3,28
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	450,00	252,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	350,00	1 127,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	250,00	805,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	280,00	156,80
		<i>Total</i>	lei			17 030,4800
65	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			4 179,62
						1 189,50
	1	Muncitor	h-om	18,3000	65,00	1 189,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	80,00	0,32
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	450,00	252,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	350,00	1 491,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	250,00	1 065,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	280,00	156,80
		<i>Total</i>	lei			2 089,8100
66		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu 4*240mm2 АПвБ6IIIп 4*240,00MM2	m			278,46
						0,00
	3215	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu 4*240mm2 АПвБ6IIIп 4*240,00MM2	m	1,0200	273,00	278,46
		<i>Total</i>	lei			153 709,9200
67		Papuc de cablu din aluminiu 240mm2 TA(KBT)	buc			31,50
						0,00
	21453	Papuc de cablu din aluminiu 240mm2 TA(KBT)	buc	1,0000	31,50	31,50
		<i>Total</i>	lei			504,0000
68	08-02-172-1	Manta,Tub termorectabil 150/240mm2	buc			232,85
						77,35
	1	Muncitor	h-om	1,1900	65,00	77,35
	5079100	Sirma din cupru pentru legare la pamint	kg	2,3800	50,00	119,00
	1010013	Azbotextolit, marca "Г"	t	0,0001	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0500	450,00	22,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0500	280,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			232,8500
69		Tub termorectabil 150/240mm2	m			66,93
						0,00
	3216	Tub termorectabil 150/240mm2	m	1,0200	65,62	66,93
		<i>Total</i>	lei			160,6378

1	2	3	4	5	6	7
		3. Capitolul 3. utilaj				
70		Celula prefabricata pentru deservirea unidirectionala 50Hz, U-0.66kV (in set) IIIQO-70	buc			14 358,00 0,00
	32651	Celula prefabricata pentru deservirea unidirectionala 50Hz, U-0.66kV (in set) IIIQO-70	buc	1,0000	14 358,00	14 358,00
		<i>Total</i>	lei			28 716,0000
71		Separator cu sigurante fuzibile,U-0.66kV,3P, In-400A,50Hz PIIIC-4	buc			1 752,00 0,00
	32652	Separator cu sigurante fuzibile,U-0.66kV,3P, In-400A,50Hz PIIIC-4	buc	1,0000	1 752,00	1 752,00
		<i>Total</i>	lei			3 504,0000
72		Sigurante fuzibile U-0,66kV,250A, IIIIH-37	buc			158,50 0,00
	32653	Sigurante fuzibile U-0,66kV,250A, IIIIH-37	buc	1,0000	158,50	158,50
		<i>Total</i>	lei			317,0000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reconstructie a
caminului nr.3 cu supra etajarea
unui nivel suplimentar si
mansard, termoizolarea
fatadelor, din str. Malina Mica
68**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 6-1-1
Rețele de alimentare cu apa exterioare**

Valoarea de deviz 81 197,87 lei

Intocmit in prețuri curente 13.11.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,1500	1 125,00 0,00	168,75 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,3500	133,89 133,89	46,86 46,86
3	TsA16E3	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint imbibat cu apa cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu(intersectii cu retele)	m3	12,8500	258,70 258,70	3 324,29 3 324,29
4	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in	100 m3	0,1300	975,00 0,00	126,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. I				
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	32,9900	19,15 0,00	631,75 0,00
6	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,2800	185,57 19,50	51,96 5,46
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=100	m3	1,0200	642,67 58,50	655,52 59,67
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,2200	545,00 0,00	119,90 0,00
9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,2200	1 516,32 573,32	333,59 126,13
10	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,2200	975,00 0,00	214,50 0,00
11	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	25,7400	11,60 0,00	298,60 0,00
12	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,2200	185,41 19,50	40,79 4,29
		<i>Total</i>	lei			6 013,26
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				6 013,26 3 566,70
		1.2. Tevi si armaturi				
13	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (PE100 PN12.5 D90*6.7mm)	m	15,0000	192,69 11,83	2 890,28 177,46
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la	buc	1,0000	1 543,75 35,75	1 543,75 35,75

1	2	3	4	5	6	7
		conducele de alimentare cu apa , avind diametrul de 50-100 mm (vana din fonta cu pana cauciucata D80MM)				
15	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (teu cu suport pentru hidrant de incendiu din fonta D150x100 MM(fara costuri)	buc	1,0000	<u>286,45</u> 120,25	<u>286,45</u> 120,25
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (mufa de reductie din fonta D80x100 MM)	buc	1,0000	<u>1 049,05</u> 57,85	<u>1 049,05</u> 57,85
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (flansa din fonta D80 MM)	buc	1,0000	<u>429,05</u> 57,85	<u>429,05</u> 57,85
18	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (flansa din fonta D150 MM)	buc	1,0000	<u>786,45</u> 120,25	<u>786,45</u> 120,25
19	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (flansa libera din otel D90mm)	buc	1,0000	<u>471,54</u> 37,70	<u>471,54</u> 37,70
20	GD53B	Imbinarea prin sudura cap la cap a fitingurilor din polietilena, cu diametrul de 90 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (flansa adapta D90mm).	buc	2,0000	<u>250,50</u> 46,15	<u>501,00</u> 92,30
21	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (racord din otel cu flansa D150	buc	2,0000	<u>786,45</u> 120,25	<u>1 572,90</u> 240,50

1	2	3	4	5	6	7
		MM)				
22	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena PN4, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 225*5,5 mm	m	15,0000	855,37 110,24	12 830,53 1 653,61
23	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	15,0000	8,05 2,60	120,69 39,00
24	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	15,0000	0,87 0,27	13,06 4,00
25	AcE51D	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 150 mm	piesa	1,0000	852,63 319,15	852,63 319,15
		<i>Total</i>	lei			23 347,38
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				23 347,38 2 955,67
		1.3. Camine				
26	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,3500	2 018,99 626,60	2 725,64 845,91
27		Elemente din beton armat prefabricat, KIИ-15	buc	1,0000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
28		Elemente din beton armat prefabricat, KIИ-15-6	buc	1,0000	720,00 0,00	720,00 0,00
29		Elemente din beton armat prefabricat, KIИ-15-9	buc	1,0000	1 220,00 0,00	1 220,00 0,00
30		Elemente din beton armat prefabricat, KIИI-1-15-1	buc	1,0000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
31		Elemente din beton armat prefabricat KIИ0-1	buc	1,0000	275,00 0,00	275,00 0,00
32		Elemente din beton armat prefabricat KIИ-7-3	buc	1,0000	385,00 0,00	385,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
33		Capatul din fonta L	buc	1,0000	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
34		Scara cu vanguri din otel C2	buc	1,0000	450,00 0,00	450,00 0,00
35	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0200	780,00 248,50	15,60 4,97
		<i>Total</i>	lei			10 291,24
		Total Camine Inclusiv salariu				10 291,24 850,88
		1.4. Lucrari demontare				
36	RpAcA49A	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 50 mm	m	5,0000	59,50 20,15	297,50 100,75
37	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	0,0200	12,50 0,00	0,25 0,00
38	TrI1AF09C 4	Descarcarea materialelor -deseuri metalice - , cu deplasare de pina la 10 m din auto, categoria 1	t	0,0200	42,00 42,00	0,84 0,84
		<i>Total</i>	lei			298,59
		Total Lucrari demontare Inclusiv salariu				298,59 101,59
		1.5. Demolarea si restabilirea drumului				
39	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	8,0000	96,30 18,85	770,43 150,80
40	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	0,7200	36,38 9,31	26,19 6,70
41	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	0,8000	618,86 104,00	495,09 83,20
42	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,0200	1 300,00 0,00	26,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III				
43	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	3,0400	19,14 0,00	58,20 0,00
44	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (T.10cm)	m3	0,4000	642,67 58,50	257,07 23,40
45	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (T.18cm)	m3	0,7200	749,51 64,35	539,65 46,33
46	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	4,0000	317,59 10,40	1 270,36 41,60
47	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	4,0000	208,92 7,80	835,66 31,20
		<i>Total</i>	lei			4 278,65
		Total Demolarea si restabilirea drumului Inclusiv salariu				4 278,65 383,23
		<i>Total</i>	lei			44 229,12
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3 760,49
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			1 999,23
		<i>Total</i>				49 988,84
		<i>Cheltuielile de regie</i>	12 %			5 998,66
		<i>Total</i>				55 987,50
		<i>Beneficiu</i>	6 %			3 359,25
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				59 346,75 7 858,07
		2. Costul utilajului				
48		Teu din fonta cu flanse cu suport pentru hidrant d150x100 MM	buc	1,0000	2 350,00 0,00	2 350,00 0,00
49		Hidrant de incendiu, H=1000m,D100	buc	1,0000	5 350,00 0,00	5 350,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			7 700,00
		<i>Transportarea</i>	1,2 %			92,40
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				7 792,40
		3. Lucrari de montare				
50	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc	1,0000	336,30 176,80	336,30 176,80
		<i>Total</i>	lei			336,30
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			42,43
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			11,17
		<i>Total</i>				389,90
		<i>Cheltuiel de regie</i>	60 %			106,08
		<i>Total</i>				495,98
		<i>Beneficiu</i>	6 %			29,76
		<i>Total</i>				525,74
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				525,74 176,80

		Total	lei			67 664,89
		Total				67 664,89
		TVA	20 %			13 532,98
		Total				81 197,87
		Total deviz: Inclusiv salariu				81 197,87 8 034,87

Intocmit

SRL Eurtostil Construct

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

USMF

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie a
caminului nr.3 cu supra etajarea
unui nivel suplimentar ?i
mansard, termoizolarea
fatadelor, din str. Malina Mica
68**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1-1
Rețele de alimentare cu apa exterioare**

Valoarea de deviz 81 197,87 lei

Intocmit in prețuri curente 13.11.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 6-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2,3200	65,00	150,80
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,1200	65,00	72,80
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	25,4725	65,00	1 655,71
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	11,6715	65,00	758,66
5.	7137010011500	Electrician	h-om	4,6260	65,00	300,69
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0764	65,00	4,97
7.	7212030022700	Sudor	h-om	7,4000	65,00	481,00
8.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,4200	65,00	92,30
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	51,3322	65,00	3 336,58
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,7100	65,00	696,16
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,0815	65,00	395,30
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3830	65,00	89,90
Total manopera						8 034,87

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,5640	2 100,00	1 184,40
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,3760	2 050,00	770,80
3.	13	Teava polietilena (PE100 PN12.5 D90*6.7mm)	m	15,0750	155,00	2 336,62
4.	14	vana din fonta cu pana cauciucata D80MM	buc	1,0400	1 450,00	1 508,00
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1935	502,00	599,14
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0240	850,00	20,40
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,6327	433,00	706,96
8.	16	(mufa de reductie din fonta D80x100 MM)	buc	1,0000	850,00	850,00
9.	17	(flansa din fonta D80 MM)	buc	1,0000	230,00	230,00
10.	18	(flansa din fonta D150 MM)	buc	1,0000	500,00	500,00
11.	20	(flansa adapta D90mm).	buc	2,0200	125,00	252,50

12.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0055	4 200,00	23,10
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1644	150,00	24,66
14.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	15,1803	50,00	759,02
15.	21	(racord din otel cu flansa D150 mm)	buc	2,0000	500,00	1 000,00
16.	22	Tub polietilena avind diametrul de 225*5,5 mm	m	15,3306	435,00	6 668,81
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,0072	32,50	0,23
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,7268	25,00	18,17
19.	2411115904520	Acetilena	m3	0,0919	100,00	9,19
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,8285	20,00	16,57
21.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1040	100,00	10,40
22.	25132066215001	Banda de avertizare	m	16,2000	1,00	16,20
23.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	7,1003	120,00	852,04
24.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1374	350,00	48,09
25.	25212167010	Teava din otel 150	m	0,4132	270,00	111,56
26.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,2727	1 380,00	376,33
27.	2664102101126	Var	kg	0,1507	15,00	2,26
28.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0137	1 400,00	19,18
29.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0280	850,00	23,80
30.	27	Elemente din beton armat prefabricat, KII-15	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
31.	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,2000	15,00	3,00
32.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0640	15,00	0,96
33.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0440	15,00	0,66
34.	27212041101314	Ramificatie TIP SA SR 225mm x 32mm	buc	2,5551	300,00	766,53
35.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,5578	57,00	31,79
36.	28	Elemente din beton armat prefabricat, KII-15-6	buc	1,0000	720,00	720,00
37.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,2400	5,00	41,20
38.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	44,0000	5,00	220,00
39.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0800	5,00	40,40
40.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0800	5,00	40,40
41.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1096	22,50	2,47
42.	2875274428200	(flansa libera din otel D90mm)	buc	1,0300	260,00	267,80
43.	29	Elemente din beton armat prefabricat, KII15-9	buc	1,0000	1 220,00	1 220,00
44.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	5,1102	150,00	766,53
45.	30	Elemente din beton armat prefabricat, KIII-1-15-1	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
46.	31	Elemente din beton armat prefabricat KII0-1	buc	1,0000	275,00	275,00
47.	32	Elemente din beton armat prefabricat KII-7-3	buc	1,0000	385,00	385,00
48.	33	Capatul din fonta L	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00

49.	34	Scara cu vanguri din otel C2	buc	1,0000	450,00	450,00
50.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3200	24,46	7,83
51.	4100116202820	Apa potabila	m3	1,5000	24,46	36,69
52.	4100126202818	Apa	m3	0,2140	24,46	5,23
53.	48	Teu din fonta cu flanse cu suport pentru hidrant d150x100 mm	buc	1,0000	2 350,00	2 350,00
54.	50	Hidrant de incendiu, H=1000m,D100 4850+500 suport	buc	1,0000	5 350,00	5 350,00
Total materiale de constructii						36 419,92

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,6200	302,00	187,24
2.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,2000	500,00	100,00
3.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	2,3550	500,00	1 177,50
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,8988	100,00	89,88
5.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0300	302,00	9,06
6.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,9494	302,00	588,72
7.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,0100	120,00	361,20
8.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	4,0150	105,00	421,58
9.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,9700	105,00	311,85
10.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,6000	100,00	60,00
11.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0325	500,00	16,25
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1120	500,00	56,00
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,0720	500,00	536,00
14.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0099	600,00	5,94
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,2398	500,00	119,90
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1650	500,00	82,50
17.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,7500	105,00	78,75
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6200	350,00	217,00
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,0746	100,00	207,46
20.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	2,3520	250,00	588,00
21.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0099	500,00	4,95
22.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,6600	5,00	8,30
23.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,6000	500,00	300,00
24.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,4975	500,00	1 248,75
25.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,9776	500,00	988,80
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,4500	100,00	45,00
Total utilaje de constructii						7 810,63

Total	lei	67 664,89
Total		67 664,89

TVA	20 %	13 532,98
Total		81 197,87
Total deviz:		81 197,87

Intocmit

SRL Eurtostil Construct

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

USMF

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reconstructie a caminului nr.3 Investitor
cu supra etajarea unui nivel suplimentar ?i
mansard, termoizolarea fatadelor, din str.
Malina Mica 68**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
		<i>Total</i>	lei			168,75
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,89 133,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	65,00	133,89
		<i>Total</i>	lei			46,86
3	TsA16E3	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint imbibat cu apa cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu(intersectii cu retele)	m3			258,70 258,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,6200	65,00	235,30
	7137010011500	Electrician	h-om	0,3600	65,00	23,40
		<i>Total</i>	lei			3 324,29
4	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			975,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	500,00	975,00
		<i>Total</i>	lei			126,75
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,15 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,15
		<i>Total</i>	lei			631,75
6	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			185,57 19,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	65,00	19,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	502,00	1,07
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	500,00	165,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			51,96
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=100	m3			642,67
						58,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	65,00	58,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	433,00	476,30
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,46	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	302,00	63,42
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		<i>Total</i>	lei			655,52
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,00
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
		<i>Total</i>	lei			119,90
9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 516,32
						573,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,32
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,00
		<i>Total</i>	lei			333,59
10	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			975,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	500,00	975,00
		<i>Total</i>	lei			214,50
11	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,60
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		<i>Total</i>	lei			298,60
12	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			185,41
						19,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	65,00	19,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	502,00	0,91
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	500,00	165,00
		<i>Total</i>	lei			40,79
		1.2. Tevi si armaturi				
13	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (PE100 PN12.5 D90*6.7mm)	m			192,69
						11,83
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	65,00	7,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	65,00	3,97
	13	Teava polietilena (PE100 PN12.5 D90*6.7mm)	m	1,0050	155,00	155,77
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			2 890,28
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa , avind diametrul de 50-100 mm (vana din fonta cu pana cauciucata D80MM)	buc			1 543,75
						35,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	65,00	35,75
	14	vana din fonta cu pana cauciucata D80MM	buc	1,0000	1 450,00	1 508,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 543,75
15	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (teu cu suport pentru hidrant de incendiu din fonta D150x100 mm(fara costuri)	buc			286,45 120,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	65,00	120,25
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	120,00	121,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	5,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			286,45
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (mufa de reductie din fonta D80x100 mm)	buc			1 049,05 57,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	65,00	57,85
	16	(mufa de reductie din fonta D80x100 mm)	buc	1,0000	850,00	850,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	120,00	121,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			1 049,05
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (flansa din fonta D80 mm)	buc			429,05 57,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	65,00	57,85
	17	(flansa din fonta D80 mm)	buc	1,0000	230,00	230,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	120,00	121,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			429,05
18	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (flansa din fonta D150 mm)	buc			786,45 120,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	65,00	120,25
	18	(flansa din fonta D150 mm)	buc	1,0000	500,00	500,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	120,00	121,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	5,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			786,45
19	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (flansa libera din otel D90mm)	buc			471,54 37,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	65,00	37,70
	2875274428200	(flansa libera din otel D90mm)	buc	1,0000	260,00	267,80
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	120,00	124,84
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	5,00	41,20
		<i>Total</i>	lei			471,54
20	GD53B	Imbinarea prin sudura cap la cap a fitingurilor din polietilena, cu diametrul de 90 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fitinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (flansa adapta D90mm).	buc			250,50 46,15
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,7100	65,00	46,15
	20	(flansa adapta D90mm).	buc	1,0100	125,00	126,25
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,7100	105,00	74,55
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,7100	5,00	3,55
		<i>Total</i>	lei			501,00
21	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (racord din otel cu flansa D150 mm)	buc			786,45 120,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	65,00	120,25
	21	(racord din otel cu flansa D150 mm)	buc	1,0000	500,00	500,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	120,00	121,20

1	2	3	4	5	6	7
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	5,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			1 572,90
22	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena PN4, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 225*5,5 mm	m			855,37
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	65,00	25,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	65,00	42,45
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	65,00	42,45
	22	Tub polietilena avind diametrul de 225*5,5 mm	m	1,0200	435,00	444,59
	27212041101314	Ramificatie TIP SA SR 225mm x 32mm	buc	0,1700	300,00	51,10
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	50,00	50,60
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	150,00	51,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	302,00	30,20
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	500,00	78,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	105,00	20,79
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	105,00	18,17
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			12 830,53
23	AcF11C	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			8,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	65,00	2,60
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	24,46	2,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	100,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			120,69
24	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,87
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	65,00	0,27
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	302,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			13,06
25	AcE51D	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 150 mm	piesa			852,63
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7300	65,00	177,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,1800	65,00	141,70
	25212167010	Teava din otel 150	m	0,4000	270,00	111,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5100	25,00	13,17
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0890	100,00	9,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3180	20,00	6,57
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,5400	57,00	31,79
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,0100	120,00	361,20
		<i>Total</i>	lei			852,63
		1.3. Camine				
26	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			2 018,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	65,00	438,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	65,00	187,85
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 380,00	278,76
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	150,00	18,27
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 400,00	14,21
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	502,00	135,54
	2664102101126	Var	kg	0,1100	15,00	1,67
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	22,50	1,83
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 200,00	17,11
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	500,00	925,00
		<i>Total</i>	lei			2 725,64
27		Elemente din beton armat prefabricat, KLIJ-15	buc			1 250,00
						0,00
	27	Elemente din beton armat prefabricat, KLIJ-15	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 250,00
28		Elemente din beton armat prefabricat, KII-15-6	buc			720,00 0,00
	28	Elemente din beton armat prefabricat, KII-15-6	buc	1,0000	720,00	720,00
		<i>Total</i>	lei			720,00
29		Elemente din beton armat prefabricat, KII-15-9	buc			1 220,00 0,00
	29	Elemente din beton armat prefabricat, KII-15-9	buc	1,0000	1 220,00	1 220,00
		<i>Total</i>	lei			1 220,00
30		Elemente din beton armat prefabricat, KIII-1-15-1	buc			1 250,00 0,00
	30	Elemente din beton armat prefabricat, KIII-1-15-1	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	lei			1 250,00
31		Elemente din beton armat prefabricat KII0-1	buc			275,00 0,00
	31	Elemente din beton armat prefabricat KII0-1	buc	1,0000	275,00	275,00
		<i>Total</i>	lei			275,00
32		Elemente din beton armat prefabricat KII-7-3	buc			385,00 0,00
	32	Elemente din beton armat prefabricat KII-7-3	buc	1,0000	385,00	385,00
		<i>Total</i>	lei			385,00
33		Capatul din fonta L	buc			2 000,00 0,00
	33	Capatul din fonta L	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
34		Scara cu vanguri din otel C2	buc			450,00 0,00
	34	Scara cu vanguri din otel C2	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			450,00
35	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			780,00 248,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	65,00	248,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	100,00	520,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,50	11,50
		<i>Total</i>	lei			15,60
		1.4. Lucrari demontare				
36	RpAcA49A	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 50 mm	m			59,50 20,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3100	65,00	20,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	25,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	20,00	2,00
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0400	15,00	0,60
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,1500	105,00	15,75
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0400	500,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			297,50
37	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			12,50

1	2	3	4	5	6	7
		de 10 t la distanta de: 2 km				0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	500,00	12,50
		Total	lei			0,25
38	TrI1AF09C4	Descarcarea materialelor -deseuri metalice - , cu deplasare de pina la 10 m din auto, categoria I	t			42,00
						42,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	65,00	42,00
		Total	lei			0,84
		1.5. Demolarea si restabilirea drumului				
39	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			96,30
						18,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	65,00	18,85
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	850,00	2,98
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,0400	24,46	0,98
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	250,00	73,50
		Total	lei			770,43
40	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			36,38
						9,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	65,00	9,31
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	500,00	11,94
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	600,00	8,25
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	500,00	6,88
		Total	lei			26,19
41	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			618,86
						104,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	65,00	104,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	500,00	9,56
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	350,00	271,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	302,00	234,05
		Total	lei			495,09
42	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 300,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
		Total	lei			26,00
43	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,14
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,14
		Total	lei			58,20
44	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (τ.10cm)	m3			642,67
						58,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	65,00	58,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	433,00	476,30
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,46	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	302,00	63,42
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		Total	lei			257,07
45	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (τ.18cm)	m3			749,51
						64,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	502,00	577,31
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,46	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea	h-ut	0,2100	302,00	63,42

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		<i>Total</i>	lei			539,65
46	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			317,59 10,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	65,00	10,40
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	2 100,00	296,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	850,00	2,55
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	500,00	8,30
		<i>Total</i>	lei			1 270,36
47	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			208,92 7,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	65,00	7,80
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 050,00	192,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	850,00	2,55
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	500,00	5,70
		<i>Total</i>	lei			835,66
		2. Costul utilajului				
48		Teu din fonta cu flanse cu suport pentru hidrant d150x100 mm	buc			2 350,00 0,00
	48	Teu din fonta cu flanse cu suport pentru hidrant d150x100 mm	buc	1,0000	2 350,00	2 350,00
		<i>Total</i>	lei			2 350,00
49		Hidrant de incendiu, H=1000m,D100	buc			5 350,00 0,00
	50	Hidrant de incendiu, H=1000m,D100 4850+500 suport	buc	1,0000	5 350,00	5 350,00
		<i>Total</i>	lei			5 350,00
		3. Lucrari de montare				
50	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc			336,30 176,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	65,00	176,80
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	350,00	48,09
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	5,00	40,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	5,00	40,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	433,00	30,61
		<i>Total</i>	lei			336,30

APROBAT:

Intocmit

SRL Eurtostil Construct

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

USMF

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reconstructie a
caminului nr.3 cu supra etajarea
unui nivel suplimentar si
mansard, termoizolarea
fatadelor, din str. Malina Mica
68**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1
Amenajarea a terenului**

Valoarea de deviz 1 648 342,95 lei

Intocmit in prețuri curente 06.11.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic h=6 cm	m3	37,7400	579,505 104,000	21 870,519 3 924,96
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfalticasfaltic h=4 cm	m3	4,7600	579,505 104,000	2 758,444 495,04
3	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din beton)	m2	332,0000	25,350 25,350	8 416,20 8 416,20
4	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton BR100.30.15	m	444,0000	20,800 20,800	9 235,20 9 235,20
5	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton BR100.20.8	m	115,0000	20,800 20,800	2 392,00 2 392,00
6	TsH80Bk=0.8	Aranjarea bancilor, masa 100-200 kg - demontarea formelor de parc	buc	6,0000	32,760 32,760	196,56 196,56
7	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3	0,7400	1 170,000	865,80

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (incarcare materiale demolate in auto)			0,000	0,00
8	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	150,0000	38,000 0,000	5 700,00 0,00
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,7400	237,224 24,700	175,546 18,278
		<i>Total</i>	lei			51 610,269
		Total Demolare Inclusiv salariu				51 610,269 24 678,238
		2. Capitolul 2. acoperire				
		2.1. Capitolul 2.1. tip 1-acces				
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip h=20cm	m3	79,0000	879,592 24,050	69 487,796 1 899,95
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=24cm	m3	94,8000	895,634 19,500	84 906,103 1 848,60
12	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica BAD22.4 50/70	m2	395,0000	315,283 3,900	124 536,785 1 540,50
13	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica - MAS16 50/70 h=5cm	m2	395,0000	286,641 4,063	113 223,294 1 604,688
		<i>Total</i>	lei			392 153,978
		Total Capitolul 2.1. tip 1-acces Inclusiv salariu				392 153,978 6 893,738
		2.2. Capitolul 2.2. tip 2- trotuar				

1	2	3	4	5	6	7
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip h=20 cm	m3	46,4000	879,592 24,050	40 813,085 1 115,92
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=24 cm	m3	55,6800	895,634 19,500	49 868,901 1 085,76
16	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm - placi mici de pavaj 100*200 gr.4cm, amestec uscat gr.7cm(pentru strat Vnisip =0,0532m3/m2, Vciment=18,48kg/m2)	m2	232,0000	308,958 38,740	71 678,163 8 987,68
		<i>Total</i>	lei			162 360,149
		Total Capitolul 2.2. tip 2- trotuar Inklusiv salariu				162 360,149 11 189,36
		2.3. Capitolul 2.3. tip 3- trotuar				
17	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip h=10 cm	m3	52,9000	879,592 24,050	46 530,436 1 272,245
18	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	63,8000	895,634 19,500	57 141,449 1 244,10
19	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm - placi mici de pavaj 100*200 gr.4cm, amestec uscat gr.7cm(pentru strat Vnisip =0,0532m3/m2,	m2	529,0000	295,763 38,740	156 458,415 20 493,46

1	2	3	4	5	6	7
		Vcement=18,48kg/m2)				
		<i>Total</i>	lei			260 130,30
		Total Capitolul 2.3. tip 3- trotuar Inclusiv salariu				260 130,30 23 009,805
		2.4. Capitolul 2.4. gazon obisnuit				
20	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (seminte „Barenburg”)	100m2	3,2200	1 184,500 313,300	3 814,09 1 008,826
21	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	3,2200	105,980 42,900	341,256 138,138
		<i>Total</i>	lei			4 155,346
		Total Capitolul 2.4. gazon obisnuit Inclusiv salariu				4 155,346 1 146,964
		2.5. Capitolul 2.5. alte lucrari				
22	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm - BR 100*30*15	m	496,0000	277,727 44,200	137 752,532 21 923,20
23	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm BR 100*20*8	m	60,0000	202,600 19,500	12 156,026 1 170,00
24	DE10Capli c	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - лоток 160*60мм - tava din beton deschis PLUS 500*160*60 pe fundatie de beton C15 V=15.60m3	m	162,0000	325,112 43,550	52 668,125 7 055,10
		<i>Total</i>	lei			202 576,683
		Total Capitolul 2.5. alte lucrari Inclusiv salariu				202 576,683 30 148,30
		<i>Total</i>	lei			1 021 376,45 6
		Total Capitolul 2. acoperire Inclusiv salariu				1 021 376,45 6 72 388,167

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			1 072 986,75
		Asigurarea sociala	24 %			23 295,94
		Transportarea materialelor	7 %			60 741,50
		Total				1 157 024,19
		Cheltuiile de regie	12 %			138 842,90
		Total				1 295 867,09
		Beneficiu	6 %			77 752,03
		Total				1 373 619,12
		TVA	20 %			274 723,83
		Total				1 648 342,95
		Total deviz:				1 648 342,95
		Inclusiv salariu				97 066,42

Intocmit

SRL Eurostil Construct

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie a
caminului nr.3 cu supra etajarea
unui nivel suplimentar ?i
mansard, termoizolarea
fatadelor, din str. Malina Mica
68**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1
Amenajarea a terenului**

Valoarea de deviz 1 648 342,95 lei

Intocmit in prețuri curente 06.11.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 7-1:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	919,7872	65,00	59 786,168
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	17,6456	65,00	1 146,964
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	48,3875	65,00	3 145,188
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	298,0052	65,00	19 370,338
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	129,48	65,00	8 416,200
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,0238	65,00	781,547
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	68,00	65,00	4 420,000
Total manopera						97 066,42

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	12,7512	220,00	2 805,264
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	55,695	1 900,00	105 820,500
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	46,4125	2 000,00	92 825,000
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	272,1356	533,00	145 048,275
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0037	505,00	1,868
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,66625	9 000,00	23 996,250
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,598	533,00	3 516,734
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	233,7513	533,00	124 589,443
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,805	533,00	2 028,065
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	40,4852	533,00	21 578,611
11.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 310,74	2,40	5 545,776
12.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 217,60	2,40	2 922,240
13.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	14 063,28	2,40	33 751,872
14.	266111128006551	Placi din beton, pentru trotuare 100*200*1000 gr 4 cm	m2	536,935	174,00	93 426,690
15.	26611128020655	placi mici de pavaj 100*200 gr.4cm	m2	235,48	187,00	44 034,760
16.	266310210000-150	Beton clasa..150	m3	15,9894	1 300,00	20 786,220
17.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	29,168	1 300,00	37 918,400

18.	26661227	Lotok 500*160*60	m	162,81	140,00	22 793,400
19.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR 100*30*15	m	498,48	150,00	74 772,000
20.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR 100*20*8	m	60,30	116,00	6 994,800
21.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	11,75125	18,00	211,522
22.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	15,22	60,00	913,200
23.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	55,2996	24,48	1 353,733
24.	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	4,128	24,48	101,053
Total materiale de construcții						867 735,69

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	32,9375	300,00	9 881,250
2.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	18,36991	550,00	10 103,451
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	5,737375	800,00	4 589,900
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vături R 8-14 de 14tf	h-ut	79,730315	800,00	63 784,252
5.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	5,737375	450,00	2 581,819
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,924	450,00	865,800
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3108	500,00	155,400
8.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	32,9375	300,00	9 881,250
9.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	11,40	500,00	5 700,000
10.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	6,41522	100,00	641,522
Total utilaje de construcții						108 184,64

Total	lei	1 072 986,75
Asigurarea socială	24 %	23 295,94
Transportarea materialelor	7 %	60 741,50
Total		1 157 024,19
Cheltuielile de regie	12 %	138 842,90
Total		1 295 867,09
Beneficiu	6 %	77 752,03
Total		1 373 619,12
TVA	20 %	274 723,83
Total		1 648 342,95

Total deviz:

1 648 342,95

Intocmit

SRL Eurostil Construct

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reconstructie a caminului nr.3 Investitor
cu supra etajarea unui nivel suplimentar ?i
mansard, termoizolarea fatadelor, din str.
Malina Mica 68**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic h=6 cm	m3			579,505 104,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	65,00	104,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	550,00	10,51
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	300,00	232,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	300,00	232,50
		<i>Total</i>	lei			21 870,519
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfalticasfaltic h=4 cm	m3			579,505 104,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	65,00	104,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	550,00	10,51
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	300,00	232,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	300,00	232,50
		<i>Total</i>	lei			2 758,444
3	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din beton)	m2			25,350 25,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	65,00	25,35
		<i>Total</i>	lei			8 416,20
4	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton BR100.30.15	m			20,800 20,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	65,00	20,80
		<i>Total</i>	lei			9 235,20
5	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton BR100.20.8	m			20,800 20,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	65,00	20,80
		<i>Total</i>	lei			2 392,00
6	TsH80Bk=0.8	Aranjarea bancilor, masa 100-200 kg - demontarea formelor de parc	buc			32,760 32,760
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6300	65,00	32,76
		<i>Total</i>	lei			196,56
7	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (incarcare materiale demolate in auto)	100 m3			1 170,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00
		<i>Total</i>	lei			865,80
8	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			38,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	500,00	38,00
		<i>Total</i>	lei			5 700,00
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			237,224 ----- 24,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	65,00	24,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	505,00	2,52
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	500,00	210,00
		<i>Total</i>	lei			175,546
		2. Capitolul 2. acoperire				
		2.1. Capitolul 2.1. tip 1-acces				
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip h=20cm	m3			879,592 ----- 24,050
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	65,00	24,05
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	24,48	5,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	533,00	698,76
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	800,00	122,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	100,00	2,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	550,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			69 487,796
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=24cm	m3			895,634 ----- 19,500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	65,00	19,50
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	533,00	676,91
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	24,48	1,22
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	800,00	174,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	100,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			84 906,103
12	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica BAD22.4 50/70	m2			315,283 ----- 3,900
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	65,00	3,90
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 900,00	267,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	9 000,00	27,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	800,00	6,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	800,00	6,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	450,00	3,56
		<i>Total</i>	lei			124 536,785
13	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica - MAS16 50/70 h=5cm	m2			286,641 ----- 4,063
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	65,00	4,06
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 000,00	235,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	9 000,00	33,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	800,00	5,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	800,00	5,30
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,98
		<i>Total</i>	lei			113 223,294
		2.2. Capitolul 2.2. tip 2- trotuar				

1	2	3	4	5	6	7
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip h=20 cm	m3			879,592 24,050
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	65,00	24,05
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	24,48	5,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	533,00	698,76
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	800,00	122,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	100,00	2,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	550,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			40 813,085
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=24 cm	m3			895,634 19,500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	65,00	19,50
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	533,00	676,91
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	24,48	1,22
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	800,00	174,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	100,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			49 868,901
16	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm - placi mici de pavaj 100*200 gr.4cm, amestic uscat gr.7cm(pentru strat Vnisip =0,0532m3/m2, Vciment=18,48kg/m2)	m2			308,958 38,740
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	65,00	37,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	65,00	1,03
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	18,4800	2,40	44,35
	26611128020655	placi mici de pavaj 100*200 gr.4cm	m2	1,0150	187,00	189,80
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	533,00	2,66
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0532	533,00	28,36
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	60,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			71 678,163
		2.3. Capitolul 2.3. tip 3- trotuar				
17	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip h=10 cm	m3			879,592 24,050
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	65,00	24,05
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	24,48	5,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	533,00	698,76
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	800,00	122,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	100,00	2,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	550,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			46 530,436
18	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			895,634 19,500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	65,00	19,50
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	533,00	676,91
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	24,48	1,22
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	800,00	174,40

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	100,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			57 141,449
19	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm - placi mici de pavaj 100*200 gr.4cm, amestic uscat gr.7cm(pentru strat Vnisip =0,0532m3/m2, Vciment=18,48kg/m2)	m2			295,763 38,740
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	65,00	37,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	65,00	1,03
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	18,4800	2,40	44,35
	266111128006551	Placi din beton, pentru trotuare 100*200*1000 gr 4 cm	m2	1,0150	174,00	176,61
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	533,00	2,66
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0532	533,00	28,36
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	60,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			156 458,415
		2.4. Capitolul 2.4. gazon obisnuit				
20	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30% (seminte „Barenburg”)	100m2			1 184,500 313,300
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	65,00	313,30
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	220,00	871,20
		<i>Total</i>	lei			3 814,09
21	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			105,980 42,900
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	65,00	42,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	24,48	24,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	100,00	38,60
		<i>Total</i>	lei			341,256
		2.5. Capitolul 2.5. alte lucrari				
22	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm - BR 100*30*15	m			277,727 44,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	65,00	11,05
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	65,00	33,15
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 300,00	68,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,40	8,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	533,00	5,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,48	0,15
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR 100*30*15	m	1,0050	150,00	150,75
		<i>Total</i>	lei			137 752,532
23	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm BR 100*20*8	m			202,600 19,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	65,00	7,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 300,00	62,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,40	2,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	533,00	1,60
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR 100*20*8	m	1,0050	116,00	116,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,48	0,07
		<i>Total</i>	lei			12 156,026
24	DE10Caplic	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - лоток 160*60мм - tava din beton deschis PLUS 500*160*60 pe fundatie de beton C15 V=15.60m3	m			325,112 43,550

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	65,00	33,80
	266310210000-150	Beton clasa..150	m3	0,0987	1 300,00	128,31
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,40	7,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	533,00	4,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,48	0,15
	26661227	Lotok 500*160*60	m	1,0050	140,00	140,70
		<i>Total</i>	lei			52 668,125

APROBAT:

Intocmit

Investitor

SRL Eurostil Construct

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reconstructie a
caminului nr.3 cu supra etajarea
unui nivel suplimentar ?i
mansard, termoizolarea
fatadelor, din str. Malina Mica
68**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-2
Forme arhitecturale mici

Valoarea de deviz 88 538,29 lei

Intocmit in prețuri curente 06.11.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Forme arhitecturale mici				
		1.1. Capitolul 1.1. montaj				
1	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc	6,0000	520,269 468,000	3 121,614 2 808,00
2	TsH91B	Instalarea urne	buc	6,0000	500,569 383,500	3 003,414 2 301,00
3	TsH91B apl	Instalarea urnelor - parcare stradala	buc	6,0000	500,569 383,500	3 003,414 2 301,00
		<i>Total</i>	lei			9 128,442
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 778,40
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			120,291
		<i>Total</i>				11 027,133
		<i>Cheltuiile de regie</i>	60 %			4 446,00
		<i>Total</i>				15 473,133
		<i>Beneficiu</i>	6 %			928,388
		<i>Total</i>				16 401,521
		Total Capitolul 1.1. montaj				16 401,521

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				7 410,00
		1.2. Capitolul 1.2. utilaj				
4		Banci de odihna cu picioare din beton, cu dimensiuni: lungimea 1995?2010mm; latimea 398?405mm; inaltimea 295?310mm; greutatea 295?310kg (culoarea se va coordona cu beneficiarul)	buc	6,0000	3 500,000 0,000	21 000,00 0,00
5		Urna din beton cu dimensiuni: diametrul 518-522mm; inaltimea 498-505mm; (culoarea se va coordona cu beneficiarul)	buc	6,0000	1 950,000 0,000	11 700,00 0,00
6		Parcare stradala din INOX pentru 6 biciclete	buc	3,0000	8 000,000 0,000	24 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			56 700,00
		<i>Cheltuiile de depoz</i>	1,2 %			680,40
		Total Capitolul 1.2. utilaj Inclusiv salariu				57 380,40
		<i>Total</i>	lei			73 781,921
		Total Capitolul 1. Forme arhitecturale mici Inclusiv salariu				73 781,921 7 410,00

		Total	lei			73 781,91
		Total				73 781,91
		TVA	20 %			14 756,38
		Total				88 538,29
		Total deviz: Inclusiv salariu				88 538,29 7 410,00

Intocmit

SRL Eurostil Construct

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

USMF

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie a
caminului nr.3 cu supra etajarea
unui nivel suplimentar ?i
mansard, termoizolarea
fatadelor, din str. Malina Mica
68**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-2
Forme arhitecturale mici**

Valoarea de deviz 88 538,29 lei

Intocmit in prețuri curente 06.11.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 7-2:						

Manopera :

1.	7123011000200	Betonist	h-om	87,30	65,00	5 674,500
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,60	65,00	1 209,000
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,10	65,00	526,500
Total manopera						7 410,00

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	2,70	24,46	66,042
2.	2663102100000	Beton	m3	1,224	1 350,00	1 652,400
3.	9553	Parcare stradala din INOX pentru 6 biciclete	buc	3,00	8 000,00	24 000,000
4.	9658	Urna din beton cu dimensiuni: diametrul 518-522mm; inaltimea 498-505mm; (culoarea se va coordona cu beneficiarul)	buc	6,00	1 950,00	11 700,000
5.	984512	Banci de odihna cu picioare din beton, cu dimensiuni: lungimea 1995?2010mm; latimea 398?405mm; inaltimea 295?310mm; greutatea 295?310kg (culoarea se va coordona cu beneficiarul)	buc	6,00	3 500,00	21 000,000
Total materiale de construcții						58 418,43
Total utilaje de construcții						0,00

Total	lei	73 781,91
Total		73 781,91
TVA	20 %	14 756,38
Total		88 538,29

Total deviz:

88 538,29

Intocmit

SRL Eurostil Construct

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reconstructie a caminului nr.3 Investitor
cu supra etajarea unui nivel suplimentar ?i
mansard, termoizolarea fatadelor, din str.
Malina Mica 68

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Forme arhitecturale mici				
		1.1. Capitolul 1.1. montaj				
1	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc			520,269 468,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	65,00	123,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	65,00	29,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,25
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 350,00	48,60
	1212121212121	apa	m3	0,1500	24,46	3,67
		<i>Total</i>	lei			3 121,614
2	TsH91B	Instalarea urne	buc			500,569 383,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	65,00	29,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,25
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 350,00	113,40
	1212121212121	apa	m3	0,1500	24,46	3,67
		<i>Total</i>	lei			3 003,414
3	TsH91B apl	Instalarea urnelor - parcare stradala	buc			500,569 383,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	65,00	29,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,25
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 350,00	113,40
	1212121212121	apa	m3	0,1500	24,46	3,67
		<i>Total</i>	lei			3 003,414
		1.2. Capitolul 1.2. utilaj				
4		Banci de odihna cu picioare din beton, cu dimensiuni: lungimea 1995?2010mm; latimea 398?405mm; inaltimea 295?310mm; greutatea 295?310kg (culoarea se va coordona cu beneficiarul)	buc			3 500,00 0,000
	984512	Banci de odihna cu picioare din beton, cu dimensiuni: lungimea 1995?2010mm; latimea 398?405mm; inaltimea 295?310mm; greutatea 295?310kg (culoarea se va coordona cu beneficiarul)	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
		<i>Total</i>	lei			21 000,00
5		Urna din beton cu dimensiuni: diametrul 518-522mm; inaltimea 498-505mm; (culoarea se va coordona cu beneficiarul)	buc			1 950,00 0,000
	9658	Urna din beton cu dimensiuni: diametrul 518-522mm; inaltimea 498-505mm; (culoarea se va coordona cu beneficiarul)	buc	1,0000	1 950,00	1 950,00
		<i>Total</i>	lei			11 700,00

1	2	3	4	5	6	7
6		Parcare stradala din INOX pentru 6 biciclete	buc			8 000,00 0,000
	9553	Parcare stradala din INOX pentru 6 biciclete	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
		<i>Total</i>	lei			24 000,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Eurostil Construct
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.