

Centralizator

Lucrări „Reparația capitală a Centrului de Plasament Tîrnova, rl Dondușeni”

Nr deviz	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Suma Fără TVA
1	2-1-1 Elemente de constructie (25/06-25-C)	1.502.169.76
2	2-1-2 Solutii arhitecturale (25/06-25-SA)	13.327.686.50
3	2-1-3 Retele interioare de apeduct si canalizare (25/06-25-RAC)	759.886.48
4	2-1-4 Incalzire, ventilare, conditionare (25/06-25-IVC)	1.801.401.54
5	2-1-5 Automatizarea sistemelor (25/06-25-AIVC-PAF)	107.504.82
6	2-1-6 Retele electrice interioare (26/06-25-EEF/IEI)	1.382.913.08
7	2-1-7 Semnalizarea de incendiu (25/06-25-SI)	213.618.08
8	2-1-8 Semnalizarea de incendiu. Avertizarea de incendiu (25/06-25-SI-1)	155.356.18
9	2-1-9 Montare ascensor (25/06-25-SA)	885.533.84
10	6-1-1 Retele termice exterioare (43/09-25-RT)	797.404.62
11	7-1-1 Plan general (25/06-25-PG)	3.425.930.92
Total		24.359.405.82

Digitally signed by Gaina Cristina

Date: 2026.07.21 17:54:51 EEST

Reason: MoldSign Signature

Location: Moldova

Semnat

Nume: **Gaina Cristina**

Funcția în cadrul întreprinderii: **Inginer la lucrari de proiecte si deviz**

Denumirea întreprinderii: **SC „Foremcons”**



L.S

**Reparatia capitala in vederea replanificarii
si resistemizarii interioare a cladirii cu
nr.cadastral 3446118.003.02, amplasat in
raionul Donduseni, com.Tirnova cod postal
5140, str.Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Elemente de constructie (25/06-25-C)

Valoarea de deviz 1 502 169,76 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. Put ascensor				
		1.1. Groapa fundatie				
1	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,175	1 180,80 0,00	206,64 0,00
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	29,801	16,08 0,00	479,22 0,00
3	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,090	858,67 0,00	77,28 0,00
4	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	7,500	92,16 92,16	691,22 691,22
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	16,500	21,64	357,13

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu			21,64	357,13
6	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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,165	1 558,73 615,70	257,19 101,59
		Total Groapa fundatie Inclusiv salariu				2 068,68 1 149,94
		1.2. Fundatie				
7	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice / Beton cl.C8/10	m3	0,830	2 149,54 314,18	1 784,12 260,77
8	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	50,000	120,82 73,31	6 041,04 3 665,55
9	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	21,600	20,17 5,51	435,72 119,11
10	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	852,000	19,06 4,40	16 235,85 3 747,66
11	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 C20/25	m3	10,700	2 423,98 307,21	25 936,58 3 287,13
12	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Piesa	kg	32,000	49,91 7,33	1 597,12 234,60

1	2	3	4	5	6	7
		inglobata Pi-1 (6 buc)				
13	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Piesa inglobata Pi-2 (8 buc)	kg	33,800	49,91 7,33	1 686,95 247,79
		Total Fundatie Inclusiv salariu				53 717,38 11 562,61
		1.3. Panta de trecere				
		1.3.1. Pm-1				
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	425,800	45,46 14,66	19 356,09 6 243,16
15	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,426	1 594,48 508,24	679,25 216,51
16	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc sau analog	m2	12,780	681,81 115,20	8 713,55 1 472,29
		Total Pm-1 Inclusiv salariu				28 748,89 7 931,96
		1.3.2. Pm-2				
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	962,800	45,46 14,66	43 767,16 14 116,77
18	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,963	1 594,55 508,32	1 535,55 489,51
19	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc sau analog	m2	28,890	681,81 115,20	19 697,58 3 328,25
		Total Pm-2				65 000,29

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				17 934,53
		Total Panta de trecere Inclusiv salariu				93 749,18 25 866,49
		1.4. Structura metalica				
20	CL02D	Stilpi din otel gata confectionati, livrati in tronsoane, montati la inaltime pina la 35 m, asamblati prin sudura, stilpii avind 6-12 t inclusiv	t	1,573	31 867,98 1 117,11	50 128,33 1 757,22
21	CL04D	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in transoane, asamblate prin sudura, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	2,827	33 777,15 2 646,17	95 488,01 7 480,71
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	365,600	45,46 14,66	16 619,52 5 360,50
23	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	4,766	1 594,52 508,28	7 599,47 2 422,47
24	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc sau analog	m2	143,000	681,81 115,20	97 499,26 16 474,03
		Total Structura metalica Inclusiv salariu				267 334,59 33 494,93
		Total Put ascensor Inclusiv salariu				416 869,83 72 073,97
		2. Incapere acoperis				
25	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	8,000	25,83 25,83	206,67 206,67
26	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	8,000	44,45 40,49	355,57 323,96
27	CL02D	Stilpi din otel gata confectionati, livrati in tronsoane, montati la inaltime pina la 35 m, asamblati	t	0,139	31 866,40 1 116,62	4 429,43 155,21

1	2	3	4	5	6	7
		prin sudura, stilpii avind 6-12 t inclusiv				
28	CL04D	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in transoane, asamblate prin sudura, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	1,153	33 777,22 2 646,20	38 945,14 3 051,07
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	89,400	45,46 14,66	4 063,95 1 310,80
30	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	1,381	1 594,54 508,31	2 202,06 701,97
31	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc sau analog	m2	41,430	681,81 115,20	28 247,50 4 772,83
		Total Incapere acoperis Inclusiv salariu				78 450,32 10 522,51
		3. Consolidare goluri in planseu				
		3.1. Grinda Gr-1 (21 buc)				
32	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	126,000	48,81 31,42	6 150,26 3 958,80
33	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	114,660	127,94 69,82	14 669,31 8 005,56
34	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	4 268,100	20,20 4,96	86 212,29 21 157,97

1	2	3	4	5	6	7
35	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.C20/30	m3	12,900	2 805,79 370,05	36 194,66 4 773,60
		Total Grinda Gr-1 (21 buc) Inclusiv salariu				143 226,52 37 895,93
		3.2. Grinda Gr-2 (42 buc)				
36	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	68,040	48,81 31,42	3 320,82 2 137,75
37	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	47,630	128,00 69,82	6 096,49 3 325,52
38	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	707,100	20,20 4,96	14 282,87 3 505,31
39	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.C20/30	m3	3,300	2 805,83 370,05	9 259,25 1 221,15
		Total Grinda Gr-2 (42 buc) Inclusiv salariu				32 959,43 10 189,73
		3.3. Armare planseu				
40	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	44,000	48,81 31,42	2 147,70 1 382,43
41	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	44,000	127,91	5 627,82

1	2	3	4	5	6	7
		cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile			69,82	3 072,08
42	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	1 112,700	19,50 4,26	21 698,95 4 739,03
43	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.C20/30	m3	12,900	2 805,79 370,05	36 194,66 4 773,60
		Total Armare planseu Inclusiv salariu				65 669,13 13 967,14
		Total Consolidare goluri in planseu Inclusiv salariu				241 855,08 62 052,80
		4. Consolidare pereti (colturi)				
44	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime / se exclude: ciment, var, nisip, Mortar M50; se modifica: Mortat M100 in Mortar M150 - 0,111 m3/m2; consum plasa ϕ 5Bp-1 150x150mm - 3,56 kg/m2; otel beton - 1,31 kg/m2	m2	114,400	667,99 224,12	76 417,71 25 639,59
		Total Consolidare pereti (colturi) Inclusiv salariu				76 417,71 25 639,59
		5. Consolidare pereti				
45	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime / se exclude: ciment, var, nisip, Mortar M50; se modifica: Mortat M100 in Mortar M150 - 0,111 m3/m2; consum plasa ϕ 5Bp-1 150x150mm - 3,55 kg/m2; otel beton - 16,59 kg/m2	m2	172,800	890,25 224,12	153 835,48 38 728,32

1	2	3	4	5	6	7
		Total Consolidare pereti Inclusiv salariu				153 835,48 38 728,32
		6. Consolidare planseu				
46	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara	m	864,000	151,90 104,73	131 239,44 90 486,72
47	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	2 980,800	19,50 4,26	58 128,69 12 695,23
48	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	424,800	24,08 2,09	10 229,09 889,79
49	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.C20/30	m3	22,700	2 805,86 370,05	63 693,01 8 400,04
		Total Consolidare planseu Inclusiv salariu				263 290,23 112 471,78

		Total	lei	1 230 718,65
		Asigurare sociala	24,00 %	77 157,35
		Cheltuieli de transport	5,00 %	42 510,33
		Total	100,00 +	1 350 386,33
		Cheltuieli de regie	8,00 %	108 030,91
		Total	100,00 +	1 458 417,24
		Beneficiu de deviz	3,00 %	43 752,52
		Total	100,00 +	1 502 169,76
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 502 169,76 321 488,97

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu
nr.cadastral 3446118.003.02,
amplasat in raionul Donduseni,
com.Tirnova cod postal 5140,
str.Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1
Elemente de constructie (25/06-25-C)

Valoarea de deviz 1 502 169,76 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 № 2-1-1:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	3,84	69,82	268,11
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	413,568	69,82	28 875,32
3.	7123010010200	Betonist	h-om	1 334,026	69,82	93 141,70
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	858,055	69,82	59 909,40
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	175,347	69,82	12 242,73
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	118,912	69,82	8 302,44
7.	7134050013250	Izolator	h-om	327,845	69,82	22 890,14
8.	7136080025001	Montator	h-om	6,909	69,82	482,39
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	54,862	69,82	3 830,46
10.	7212030022700	Sudor	h-om	338,963	69,82	23 666,38
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	18,659	69,82	1 302,77
12.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	89,316	69,82	6 236,04
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	350,284	69,82	24 456,83
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,47	69,82	1 149,94
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	497,484	69,82	34 734,32
		Total manopera				321 488,97

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	27,654	15,00	414,80
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	465,00	3,72
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	22,834	10,00	228,34
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,025	5 585,00	139,62
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,382	5 585,00	2 133,46
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,326	5 585,00	1 820,71
7.	2010237318750	Distantieri	buc	2 797,716	0,65	1 818,52
8.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	31,318	200,00	6 263,60
9.	2320166200676	White spirit	kg	56,523	39,00	2 204,39
10.	2320187315789	Decofrol	kg	30,755	36,00	1 107,18
11.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	150,712	35,00	5 274,92
12.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,329	55,00	73,10
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	120,387	35,00	4 213,55

14.	24301161000001	Email ПФ-115 sau analog	kg	90,432	52,00	4 702,45
15.	24301261049761	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90* sau analog	kg	429,59	290,00	124 581,10
16.	24302261008141	Grund ГФ-021 sau analog	kg	45,216	50,00	2 260,80
17.	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	30,523	50,00	1 526,15
18.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	6,33	36,00	227,88
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,80	2,50	7,00
20.	26631021000001	Beton cl.C8/10	m3	0,855	1 620,00	1 385,10
21.	26631021000002	Beton C C20/25	m3	11,132	1 855,00	20 649,86
22.	26631021000003	Beton cl.C20/30	m3	54,688	2 115,00	115 665,13
23.	26641021012141	Mortar M150	m3	33,154	2 085,00	69 126,09
24.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	113,05	5,00	565,25
25.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	3 137,281	14,00	43 921,94
26.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	24,264	14,00	339,70
27.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	10 168,716	14,00	142 362,03
28.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	18,436	21,00	387,16
29.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,50	21,00	52,50
30.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	103,671	21,00	2 177,10
31.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	136,08	65,00	8 845,20
32.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	119,475	65,00	7 765,88
33.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 855,584	30,00	55 667,52
34.	2811106301100	Grinda cu inima plina livrate in tronsonae	kg	3 980,00	30,00	119 400,00
35.	2811106303000	Stilp din otel livrati in tronsoane	kg	1 712,00	30,00	51 360,00
36.	2811236309900	Confectii metalice	kg	69,117	30,00	2 073,51
37.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	95,216	24,00	2 285,18
38.	2873122004100	Plase sudate	kg	429,048	21,00	9 010,01
39.	28731320042201	Plase sudate ф5Bp-1 150x150mm	kg	1 061,533	21,00	22 292,20
40.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,189	22,50	229,25
41.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,664	65,00	43,17
42.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	9,218	65,00	599,16
43.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	8,025	65,00	521,63
44.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	23,046	2,00	46,09
45.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	61,887	15,00	928,31
46.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	61,887	1,00	61,89
47.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	23,046	2,00	46,09
48.	2874115883700	Saiba M 20	buc	23,046	1,50	34,57
49.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,031	32,00	33,00
50.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	6,189	32,00	198,05
51.	2881116002700	Disc abraziv	buc	108,864	25,00	2 721,60
52.	4011106202741	Energie electrica	kw	2 233,948	4,50	10 052,77
53.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	19,376	18,50	358,46
		Total materiale de constructii				850 206,69

Utilaje de constructii:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	6,319	150,00	947,85
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	15,215	100,00	1 521,50
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,12	100,00	12,00
4.	2922140007000	Macara	h-ut	26,415	500,00	13 207,50
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,676	420,00	283,92
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,332	100,00	33,20
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	37,50	100,00	3 750,00
8.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	6,319	100,00	631,90
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	34,544	100,00	3 454,40
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,556	100,00	155,60
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	264,464	100,00	26 446,40

12.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	8,025	100,00	802,50
13.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	6,766	500,00	3 383,00
14.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	1,027	500,00	513,50
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,801	500,00	3 400,50
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,141	420,00	479,22
		Total utilaje de construcții				59 022,99

Total	lei	1 230 718,65
Asigurare sociala	24,00 %	77 157,35
Cheltuieli de transport	5,00 %	42 510,33
Total	100,00 +	1 350 386,33
Cheltuieli de regie	8,00 %	108 030,91
Total	100,00 +	1 458 417,24
Beneficiu de deviz	3,00 %	43 752,52
Total	100,00 +	1 502 169,76

Total deviz:

**1 502 169,
76**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii interioare a
cladirii cu nr.cadastral 3446118.003.02, amplasat
in raionul Donduseni, com.Tirnova cod postal
5140, str.Ion Mahu, nr.3**

Investitor

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. Put ascensor				
		1.1. Groapa fundatie				
1	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 180,80 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	420,00	1 180,80
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			16,08 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	420,00	16,08
3	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			858,67 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	420,00	858,67
4	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			92,16 92,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	69,82	92,16
5	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	m3			21,64 21,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	69,82	21,64
6	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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 558,73 615,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,70
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,03
		1.2. Fundatie				
7	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice / Beton cl.C8/10	m3			2 149,54 314,18
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	69,82	268,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,34
	26631021000001	Beton cl.C8/10	m3	1,0200	1 620,00	1 668,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,50	1,87

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	124,70
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	100,00	40,00
8	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			120,82 73,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	69,82	66,33
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,00	1,05
	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	200,00	18,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 585,00	19,55
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 585,00	2,79
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,32
9	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			20,17 5,51
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	69,82	5,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,65	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
10	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,06 4,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	69,82	4,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,28
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,65	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
11	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 C20/25	m3			2 423,98 307,21
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	69,82	279,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,93
	26631021000002	Beton C C20/25	m3	1,0250	1 855,00	1 929,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,50	1,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
12	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Piesa inglobata Pi-1 (6 buc)	kg			49,91 7,33
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	69,82	7,33
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	55,00	1,11
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,66
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0130	100,00	1,30
13	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Piesa inglobata Pi-2 (8 buc)	kg			49,91 7,33
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	69,82	7,33
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	55,00	1,11
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,66
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0130	100,00	1,30
		1.3. Panta de trecere				
		1.3.1. Pm-1				
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			45,46 14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
15	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 594,48 508,24
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	508,24
	24301161000001	Email ПФ-115 sau analog	kg	12,0000	52,00	623,99
	24302261008141	Grund ГФ-021 sau analog	kg	6,0000	50,00	300,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	30,26
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	117,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,00
16	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc sau analog	m2			681,81 115,20
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	69,82	101,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	69,82	13,96
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	50,00	6,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	10,00	0,51
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	39,00	5,85
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	24301261049761	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90* sau analog	kg	1,9000	290,00	551,00
		1.3.2. Pm-2				
17	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau partial în beton	kg			45,46 14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,23
18	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 594,55 508,32
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	508,32
	24301161000001	Email ПФ-115 sau analog	kg	12,0000	52,00	624,00
	24302261008141	Grund ГФ-021 sau analog	kg	6,0000	50,00	300,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	30,24
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	117,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	14,99
19	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc sau analog	m2			681,81 115,20
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	69,82	101,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	69,82	13,96
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	50,00	6,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	10,00	0,51
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	39,00	5,85
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	24301261049761	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90* sau analog	kg	1,9000	290,00	551,00
		1.4. Structura metalica				
20	CL02D	Stilpi din otel gata confectionati, livrati in tronsoane, montati la inaltimei pina la 35 m, asamblati prin sudura, stilpii avind 6-12 t inclusiv	t			31 867,98 1 117,11
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	8,0000	69,82	558,56
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,6000	69,82	111,72
	7212030022700	Sudor	h-om	5,6000	69,82	391,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	69,82	55,84

1	2	3	4	5	6	7
	2811106303000	Stilp din otel livrati in tronsoane	kg	1 000,0000	30,00	30 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,2000	65,00	78,02
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,0000	2,00	6,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3,0000	2,00	6,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	3,0000	1,50	4,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	35,00	10,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	35,00	15,75
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	7,0000	30,00	210,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,2000	100,00	120,03
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	500,00	300,06
21	CL04D	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in tronsoane, asamblate prin sudura, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			33 777,15 2 646,17
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	19,0000	69,82	1 326,58
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,0000	69,82	279,28
	7212030022700	Sudor	h-om	13,0000	69,82	907,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,9000	69,82	132,65
	2811106301100	Grinda cu inima plina livrate in tronsoane	kg	1 000,0000	30,00	30 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,5000	65,00	97,49
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	2,00	9,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	2,00	9,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	1,50	6,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	35,00	3,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1500	35,00	5,25
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,5000	100,00	149,98
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,7000	500,00	850,02
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			45,46 14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
23	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 594,52 508,28
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	508,28
	24301161000001	Email ПФ-115 sau analog	kg	12,0000	52,00	624,00
	24302261008141	Grund ГФ-021 sau analog	kg	6,0000	50,00	300,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	30,24
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	117,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,00
24	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc sau analog	m2			681,81 115,20
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	69,82	101,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	69,82	13,96
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	50,00	6,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	10,00	0,51
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	39,00	5,85
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	24301261049761	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90* sau analog	kg	1,9000	290,00	551,00
		2. Incapere acoperis				
25	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			25,83 25,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	69,82	3,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	69,82	22,34
26	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			44,45 40,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	69,82	30,02

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,50	0,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	465,00	0,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,50	0,11
	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	100,00	1,50
27	CL02D	Stilpi din otel gata confectionati, livrati in tronsoane, montati la inaltime pina la 35 m, asamblati prin sudura, stilpii avind 6-12 t inclusiv	t			31 866,40 1 116,62
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	8,0000	69,82	558,56
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,6000	69,82	111,51
	7212030022700	Sudor	h-om	5,6000	69,82	390,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	69,82	55,76
	2811106303000	Stilp din otel livrati in tronsoane	kg	1 000,0000	30,00	30 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,2000	65,00	78,13
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,0000	2,00	5,97
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3,0000	2,00	5,97
	2874115883700	Saiba M 20	buc	3,0000	1,50	4,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	35,00	10,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	35,00	15,90
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	7,0000	30,00	210,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,2000	100,00	120,14
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	500,00	298,56
28	CL04D	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in tronsoane, asamblate prin sudura, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			33 777,22 2 646,20
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	19,0000	69,82	1 326,58
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,0000	69,82	279,28
	7212030022700	Sudor	h-om	13,0000	69,82	907,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,9000	69,82	132,68
	2811106301100	Grinda cu inima plina livrate in tronsonae	kg	1 000,0000	30,00	30 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,5000	65,00	97,53
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	2,00	9,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	2,00	9,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	1,50	6,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	35,00	3,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1500	35,00	5,25
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,5000	100,00	150,04
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,7000	500,00	849,96
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			45,46 14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
30	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 594,54 508,31
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	508,31
	24301161000001	Email ПФ-115 sau analog	kg	12,0000	52,00	624,00
	24302261008141	Grund ГФ-021 sau analog	kg	6,0000	50,00	300,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	30,24
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	117,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,00
31	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc sau analog	m2			681,81 115,20
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	69,82	101,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	69,82	13,96
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	50,00	6,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	10,00	0,51
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	39,00	5,85
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	24301261049761	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90* sau	kg	1,9000	290,00	551,00

1	2	3	4	5	6	7
		analog				
		3. Consolidare goluri in planseu				
		3.1. Grinda Gr-1 (21 buc)				
32	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			48,81 31,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	24,00	9,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 585,00	2,79
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,00
33	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			127,94 69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	69,82	59,35
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	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	15,00	4,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	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	200,00	26,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 585,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 585,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,32
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
34	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			20,20 4,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	69,82	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
35	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.C20/30	m3			2 805,79 370,05
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	69,82	338,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	69,82	31,42
	26631021000003	Beton cl.C20/30	m3	1,0250	2 115,00	2 232,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	18,50	2,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,00
		3.2. Grinda Gr-2 (42 buc)				
36	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			48,81 31,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	24,00	9,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 585,00	2,79
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,00
37	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			128,00 69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	69,82	59,35
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,00	4,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	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	200,00	26,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 585,00	5,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 585,00	5,63
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,32
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
38	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			20,20 4,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	69,82	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
39	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.C20/30	m3			2 805,83 370,05
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	69,82	338,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	69,82	31,42
	26631021000003	Beton cl.C20/30	m3	1,0250	2 115,00	2 232,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	18,50	2,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,00
		3.3. Armare planseu				
40	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			48,81 31,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	24,00	9,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 585,00	2,79
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,00
41	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			127,91 69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	69,82	59,35
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	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	15,00	4,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	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	200,00	26,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 585,00	5,58
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 585,00	5,58
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,32
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
42	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			19,50 4,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	69,82	4,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	69,82	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
43	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.C20/30	m3			2 805,79 370,05
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	69,82	338,63

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	69,82	31,42
	26631021000003	Beton cl.C20/30	m3	1,0250	2 115,00	2 232,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	18,50	2,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,00
		4. Consolidare pereti (colturi)				
44	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime / se exclude: ciment, var, nisip, Mortar M50; se modifica: Mortat M100 in Mortar M150 - 0,111 m3/m2; consum plasa ϕ 5Bp-1 150x150mm - 3,56 kg/m2; otel beton - 1,31 kg/m2	m2			667,99 224,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,8000	69,82	55,86
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,4400	69,82	100,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9700	69,82	67,73
	28731320042201	Plase sudate ϕ 5Bp-1 150x150mm	kg	3,5600	21,00	77,75
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,3100	14,00	19,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0340	18,50	0,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	35,00	18,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	35,00	14,56
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,4000	65,00	27,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,0000	4,50	23,40
	26641021012141	Mortar M150	m3	0,1110	2 085,00	240,69
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	100,00	12,00
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,0220	100,00	2,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0220	150,00	3,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	100,00	5,00
		5. Consolidare pereti				
45	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime / se exclude: ciment, var, nisip, Mortar M50; se modifica: Mortat M100 in Mortar M150 - 0,111 m3/m2; consum plasa ϕ 5Bp-1 150x150mm - 3,55 kg/m2; otel beton - 16,59 kg/m2	m2			890,25 224,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,8000	69,82	55,86
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,4400	69,82	100,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9700	69,82	67,73
	28731320042201	Plase sudate ϕ 5Bp-1 150x150mm	kg	3,5500	21,00	77,53
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	16,5900	14,00	241,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0340	18,50	0,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	35,00	18,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	35,00	14,56
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,4000	65,00	27,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,0000	4,50	23,40
	26641021012141	Mortar M150	m3	0,1110	2 085,00	240,69
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	100,00	12,00
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,0220	100,00	2,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0220	150,00	3,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	100,00	5,00
		6. Consolidare planseu				
46	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara	m			151,90 104,73
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	69,82	83,78
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	25,00	3,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	4,50	3,78
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,1500	65,00	10,24
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	100,00	30,00
47	CC02N2	Armături 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			19,50 4,26

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	69,82	4,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	69,82	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
48	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			24,08 2,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	69,82	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,00	21,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,65	0,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
49	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.C20/30	m3			2 805,86 370,05
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	69,82	338,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	69,82	31,42
	26631021000003	Beton cl.C20/30	m3	1,0250	2 115,00	2 232,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	18,50	2,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistematizarii
interioare a cladirii cu nr. cad.
3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com.Tirnova
MD5140, str. Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Solutii arhitecturale (25/06-25-SA)

Valoarea de deviz 13 327 686,50 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				
		1.1. Plan parter				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din lemn	m2	55,040	29,32 29,32	1 613,96 1 613,96
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din PVC	m2	20,300	29,32 29,32	595,28 595,28
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de ferastra din PVC	m2	7,100	29,32 29,32	208,20 208,20
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea pervazului din PVC	m	5,200	10,78 9,78	56,03 50,83
5	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea lacrimar din aluminiu	m	48,000	10,77 9,77	517,19 469,19

1	2	3	4	5	6	7
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea vitraliu din PVC	m2	5,000	29,32 29,32	146,62 146,62
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii de pe tavan	m2	537,880	20,78 18,85	11 175,26 10 139,82
8	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / Demontarea panouri din plastic de pe tavan	m2	28,180	17,45 17,45	491,88 491,88
9	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / Demontarea panouri din spuma de pe tavan	m2	6,140	17,46 17,46	107,18 107,18
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii primul strat-varuire, emulsie apoasa sau dresuirea de pe pereti	m2	1 250,000	20,78 18,85	25 970,50 23 564,25
11	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hartie lavabila sau semilavabila / Indepartarea tapete de pe pereti	m2	148,000	25,12 22,34	3 717,38 3 306,68
12	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / Indepartarea oglinda de pe pereti	m2	17,000	17,45 17,45	296,73 296,73
13	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica / Indepartarea placa ceramica de pe pereti	m2	156,000	113,27 111,71	17 669,74 17 427,08
14	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag / Demontarea pardoselelor din laminat	m2	271,430	43,16 37,70	11 714,31 10 233,66
15	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc / Demontarea pardoselelor din linoleum	m2	97,910	36,75 32,12	3 598,32 3 144,56
16	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	97,910	18,91	1 851,95

1	2	3	4	5	6	7
		/ Demontarea pardoselelor din lemn			15,36	1 503,92
17	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc / Demontarea pardoselelor din ceramica	m2	102,380	60,38 54,46	6 182,14 5 575,54
18	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea golurilor din pereti	m3	8,530	223,64 149,41	1 907,64 1 274,50
19	RpCG29C1	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, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea pereti despartitori din caramida	m3	8,300	227,83 153,60	1 890,95 1 274,92
20	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea pereti despartitori din lemn	m2	11,800	29,32 29,32	346,02 346,02
21	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc / Demontarea ingradiri din metal de la scara	kg	180,000	3,66 2,79	658,04 502,70
22	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	44,300	92,16 92,16	4 082,79 4 082,79
23	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	44,300	31,42 31,42	1 391,86 1 391,86
24	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	44,300	16,09 0,00	712,74 0,00
		Total Plan parter Inclusiv salariu				96 902,71 87 748,17
		1.2. Plan etaj 1				

1	2	3	4	5	6	7
25	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din lemn	m2	29,850	29,33 29,33	875,40 875,40
26	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din PVC	m2	17,000	29,32 29,32	498,52 498,52
27	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de ferestra din PVC	m2	4,100	29,33 29,33	120,24 120,24
28	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea pervazului din PVC	m	3,000	10,77 9,77	32,32 29,32
29	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea lacrimar din aluminiu	m	55,000	10,77 9,77	592,61 537,61
30	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii de pe tavan	m2	514,390	20,78 18,85	10 687,17 9 696,95
31	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / Demontarea panouri din plastic de pe tavan	m2	50,840	17,45 17,45	887,41 887,41
32	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii primul strat-varuire,emulsie apoasa sau dresuirea de pe pereti	m2	940,000	20,78 18,85	19 529,82 17 720,32
33	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila / Indepartarea tapete de pe pereti	m2	50,000	25,12 22,34	1 255,87 1 117,12
34	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica / Indepartarea placa ceramica de pe pereti	m2	230,000	113,27 111,71	26 051,52 25 693,76
35	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag / Demontarea pardoselelor din laminat	m2	272,270	43,16 37,70	11 750,62 10 265,36

1	2	3	4	5	6	7
36	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc / Demontarea pardoselilor din linoleum	m2	43,690	36,75 32,12	1 605,79 1 403,24
37	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc / Demontarea pardoselilor din lemn	m2	174,870	18,92 15,36	3 307,77 2 686,12
38	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc / Demontarea pardoselilor din ceramica	m2	50,840	60,39 54,46	3 070,01 2 768,78
39	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea golurilor din pereti	m3	4,500	223,64 149,42	1 006,36 672,37
40	RpCG29C1	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, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea pereti despartitori din caramida	m3	6,400	227,82 153,60	1 458,07 983,06
41	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea pereti despartitori din lemn	m2	17,000	29,32 29,32	498,52 498,52
42	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc / Demontarea ingradiri din metal de la scara	kg	190,000	3,66 2,79	694,61 530,64
43	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc. / Demontarea tiglei de metal de la copertina	m2	8,000	63,94 61,44	511,54 491,54
44	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / Demontarea panouri din plastic (captusirea) de la	m2	4,000	17,45 17,45	69,82 69,82

1	2	3	4	5	6	7
		Copertina				
45	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	43,540	92,16 92,16	4 012,76 4 012,76
46	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	43,540	31,42 31,42	1 367,98 1 367,98
47	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	43,540	16,09 0,00	700,56 0,00
		Total Plan etaj 1 Inclusiv salariu				90 585,29 82 926,84
		1.3. Plan etaj 2				
48	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din lemn	m2	29,850	29,33 29,33	875,40 875,40
49	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din PVC	m2	17,000	29,32 29,32	498,52 498,52
50	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de ferastra din PVC	m2	4,100	29,33 29,33	120,24 120,24
51	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea pervazului din PVC	m	3,000	10,77 9,77	32,32 29,32
52	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea lacrimar din aluminiu	m	55,000	10,77 9,77	592,61 537,61
53	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii de pe tavan	m2	514,390	20,78 18,85	10 687,17 9 696,95
54	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / Demontarea panouri din	m2	50,840	17,45 17,45	887,41 887,41

1	2	3	4	5	6	7
		plastic de pe tavan				
55	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii primul strat-varuire,emulsie apoasa sau drescuirea de pe pereti	m2	940,000	20,78 18,85	19 529,82 17 720,32
56	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hartie lavabila sau semilavabila / Indepartarea tapete de pe pereti	m2	50,000	25,12 22,34	1 255,87 1 117,12
57	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica / Indepartarea placa ceramica de pe pereti	m2	230,000	113,27 111,71	26 051,52 25 693,76
58	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag / Demontarea pardoselelor din laminat	m2	272,270	43,16 37,70	11 750,62 10 265,36
59	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc / Demontarea pardoselelor din linoleum	m2	43,690	36,75 32,12	1 605,79 1 403,24
60	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc / Demontarea pardoselelor din lemn	m2	174,870	18,92 15,36	3 307,77 2 686,12
61	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc / Demontarea pardoselelor din ceramica	m2	50,840	60,39 54,46	3 070,01 2 768,78
62	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea golurilor din pereti	m3	4,500	223,64 149,42	1 006,36 672,37
63	RpCG29C1	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, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea pereti despartitori din caramida	m3	6,400	227,82 153,60	1 458,07 983,06
64	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn	m2	17,000	29,32	498,52

1	2	3	4	5	6	7
		(usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea pereti despartitori din lemn			29,32	498,52
65	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc / Demontarea ingradiri din metal de la scara	kg	190,000	3,66 2,79	694,61 530,64
66	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea jgheabului	m	110,000	10,77 9,77	1 185,23 1 075,23
67	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea burlan de scurgere a apei	m	130,000	10,77 9,77	1 400,72 1 270,72
68	RpCP45B	Demontarea scarilor drepte, vitrinelor luminoase, obloanelor etc / Demontarea scarii exterioare din metal	kg	190,000	4,95 4,19	940,91 795,94
69	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile / Demontarea tabla zincata de la parapet	m2	29,000	52,27 50,27	1 515,84 1 457,84
70	RpCE40A	Desfacerea hidroizolatiilor, termoizolatiilor lipite cu bitum, cu chituri bituminoase sau masticrui, inclusiv a straturilor de protectie si a straturilor-suport, la terase sau pereti verticali ai subsolurilor inclusiv termoizolatia din BCA sau placi vata / Demontarea tencuiala cu temoizolant (polisterol) de pe pereti	m2	1 090,000	222,24 143,13	242 242,69 156 012,79
71	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare / Demontarea pietrei artificiale de la soclu	m2	110,000	162,64 160,59	17 890,57 17 664,46
72	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	52,730	92,16 92,16	4 859,75 4 859,75
73	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa	t	52,730	31,42	1 656,76

1	2	3	4	5	6	7
		A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3			31,42	1 656,76
74	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	52,730	16,09 0,00	848,40 0,00
		Total Plan etaj 2 Inclusiv salariu				356 463,50 261 778,23
		1.4. Acoperis				
75	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	720,000	52,78 46,78	38 001,17 33 681,17
76	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	720,000	25,87 20,95	18 627,12 15 081,12
77	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	300,000	99,42 71,22	29 824,92 21 364,92
78	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanța de 50 m	t	166,800	92,16 92,16	15 372,69 15 372,69
79	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	166,800	31,42 31,42	5 240,69 5 240,69
80	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	166,800	16,08 0,00	2 682,96 0,00
		Total Acoperis Inclusiv salariu				109 749,55 90 740,59
		Total Demontari Inclusiv salariu				653 701,05 523 193,83
		2. Astupare goluri				
81	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Plan Parter)	m3	1,800	2 288,53 259,73	4 119,36 467,52
82	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Plan Etaj 1)	m3	0,900	2 285,43 259,73	2 056,89 233,76

1	2	3	4	5	6	7
83	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Plan Etaj 2)	m3	0,900	2 285,43 259,73	2 056,89 233,76
		Total Astupare goluri Inclusiv salariu				8 233,14 935,04
		3. Pereti sandwich				
84	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltimi sub 12 m: dispuse in fata riglelor. / Panou Sandwich perete PIR gr.100 mm	m2	186,000	723,03 95,65	134 482,79 17 791,53
85	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. / Panou Sandwich acoperis PIR gr.100 mm	m2	10,500	694,46 104,73	7 291,78 1 099,66
		Total Pereti sandwich Inclusiv salariu				141 774,57 18 891,19
		4. Nod A				
86	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. / Paravan de protectie din tabla zincata 0,7mm	m2	130,000	270,40 69,82	35 151,84 9 076,60
87	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. / Lacrimar	m2	90,000	270,40 69,82	24 335,88 6 283,80
88	CE19D	Jgheaburi dreptunghiulare cu sectiunea de 7 x 10 cm , din tabla	m	108,000	207,24 76,80	22 382,09 8 294,61

1	2	3	4	5	6	7
		zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m				
89	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv ϕ 100	m	120,000	228,92 24,44	27 470,04 2 932,44
		Total Nod A Inclusiv salariu				109 339,85 26 587,45
		5. Nod B				
90	RpCI22F	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, 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 intre 50 si 100 cm inclusiv / Tabla zincata gr. 0.7 mm, consum 5.7 kg/ml	m	32,300	384,17 87,97	12 408,56 2 841,54
91	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.50 mm 135 kg/m3	m2	43,000	357,87 161,28	15 388,25 6 935,22
92	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	56,000	10,64 2,79	595,94 156,40
93	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu / Membrana Tehnoelast sau analog	m2	56,000	300,78 47,48	16 843,54 2 658,74
		Total Nod B				45 236,29 12 591,90

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		6. Acoperis plat nou				
94	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	m2	720,000	10,64 2,79	7 661,74 2 010,82
95	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 / Membrana Rubimast sau analog	m2	720,000	94,26 5,59	67 864,03 4 021,63
96	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 / Polistirenbeton gr.=50-250mm	m3	108,000	1 619,83 314,19	174 942,02 33 932,52
97	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	720,000	122,06 48,87	87 886,08 35 189,28
98	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR-1 3mm pas 150x150mm	kg	475,200	24,08 2,09	11 442,55 995,35
99	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M150, se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm	m2	720,000	56,20 8,38	40 461,41 6 032,45
100	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru	m2	720,000	10,64	7 661,74

1	2	3	4	5	6	7
		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			2,79	2 010,82
101	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu/Membrana Tehnoelast EPP si EKP sau analog	m2	720,000	294,74 47,48	212 212,87 34 183,87
		Total Acoperis plat nou Inclusiv salariu				610 132,44 118 376,74
		7. Cosuri de ventilare existente				
102	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	42,000	23,15 8,38	972,44 351,89
103	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.50 mm 135 kg/m3	m2	42,000	357,87 161,28	15 030,41 6 773,94
104	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	42,000	23,15 8,38	972,44 351,89
105	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	42,000	159,15 85,18	6 684,49 3 577,58
		Total Cosuri de ventilare existente Inclusiv salariu				23 659,78 11 055,30
		8. Nod trecere canale de ventilare pentru canalizare				
106	RCsB31M	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 140 mm / k=1.98 pentru adincimea 220 mm	buc	14,000	305,42 125,80	4 275,85 1 761,21
107	IC43C	Confectionarea si montarea tevii	buc	14,000	132,90	1 860,53

1	2	3	4	5	6	7
		de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 127 x 4 mm...178 x 5 mm / Teava otel ϕ 139.7x3.0			41,19	576,71
108	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m	6,160	37,38 18,16	230,23 111,85
		Total Nod trecere canale de ventilare pentru canalizare Inklusiv salariu				6 366,61 2 449,77
		9. Copertina K-1;K-2				
109	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	9,000	276,65 80,29	2 489,86 722,63
110	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ Tabla vopsita de metal	m2	2,000	297,43 108,22	594,86 216,44
111	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple / Consum - Scinduri geluite si faltuite 100x19(h) - 1,05 m2/m2	m2	6,000	254,68 17,80	1 528,10 106,82
112	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 straturi	m2	6,000	70,33 47,48	421,97 284,87
		Total Copertina K-1;K-2 Inklusiv salariu				5 034,79 1 330,76
		10. Copertina intrare				
113	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice,	m2	7,000	297,44 108,22	2 082,05 757,54

1	2	3	4	5	6	7
		executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ Tabla vopsita de metal 0.5mm				
		Total Copertina intrare Inclusiv salariu				2 082,05 757,54
		11. Canale de ventilare AN1...AN20				
114	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	20,000	17,45 17,45	349,10 349,10
115	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	20,000	44,45 40,50	888,93 809,91
116	CD60A	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 1/4 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2	0,167	34 007,25 10 273,95	5 679,21 1 715,75
117	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	6,500	128,77 69,82	836,98 453,83
118	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	23,040	20,20 4,96	465,37 114,23
119	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual	m3	1,300	2 403,24 791,06	3 124,21 1 028,38

1	2	3	4	5	6	7
		si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C15				
120	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	261,600	45,46 14,66	11 891,87 3 835,63
121	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,262	1 594,43 508,21	417,74 133,15
122	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 b=50mm 125kg/m3, pentru canale de ventilare	m2	76,000	347,06 161,28	26 376,52 12 257,60
123	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	46,000	23,15 8,38	1 065,06 385,41
124	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	46,000	159,15 85,18	7 321,10 3 918,30
125	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Tabla din otel galvanizat cu acoperire polimerica	m2	40,000	272,99 83,78	10 919,56 3 351,36
		Total Canale de ventilare AN1...AN20 Inclusiv salariu				69 335,65 28 352,65
		12. Scara de acces SA-1				
126	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	24,000	17,45 17,45	418,92 418,92

1	2	3	4	5	6	7
127	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	24,000	34,13 30,02	819,16 720,54
128	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	405,780	42,38 11,17	17 197,88 4 533,06
129	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,406	1 594,58 508,35	647,40 206,39
		Total Scara de acces SA-1 Inclusiv salariu				19 083,36 5 878,91
		13. Podest ascensor				
130	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 / Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=60mm	m3	0,720	1 619,26 314,19	1 165,87 226,22
131	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	12,000	122,06 48,87	1 464,76 586,48
132	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M150, se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm	m2	12,000	56,20 8,38	674,36 100,54
133	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Placi ceramice portelante gr.=11mm	m2	12,000	420,40 174,55	5 044,80 2 094,60

1	2	3	4	5	6	7
		Total Podest ascensor Inclusiv salariu				8 349,79 3 007,84
		14. Coperina existenta				
134	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ Tabla vopsita de metal gr.=0,5mm	m2	7,000	297,44 108,22	2 082,05 757,54
		Total Coperina existenta Inclusiv salariu				2 082,05 757,54
		15. Accese				
		15.1. Scara Sc-2;Sc-3				
135	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	3,600	83,09 83,09	299,11 299,11
136	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,600	761,47 69,12	456,88 41,47
137	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	30,000	120,82 73,31	3 624,62 2 199,33
138	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	28,650	24,07 2,09	689,73 59,97
139	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 C12/15	m3	5,800	2 267,87 307,21	13 153,67 1 781,80

1	2	3	4	5	6	7
140	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice striate gr.=11mm	m2	15,000	532,36 269,16	7 985,38 4 037,34
141	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm / Placi ceramice	m2	4,000	369,72 153,60	1 478,87 614,42
		Total Scara Sc-2;Sc-3 Inclusiv salariu				27 688,26 9 033,44
		15.2. Scara Sc-1				
142	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	16,000	119,26 48,87	1 908,14 781,98
143	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice striate gr.=11mm	m2	16,000	532,36 269,16	8 517,73 4 306,50
		Total Scara Sc-1 Inclusiv salariu				10 425,87 5 088,48
		15.3. Ramp de acces la Sc1				
144	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	6,300	83,09 83,09	523,44 523,44
145	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,500	761,48 69,12	380,74 34,56
146	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	32,000	120,82 73,31	3 866,27 2 345,95
147	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	22,920	24,09 2,10	552,06 48,04
148	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	6,300	2 267,83 307,21	14 287,30 1 935,41

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15				
149	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	12,000	119,26 48,87	1 431,10 586,48
150	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 / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm	m2	12,000	54,33 8,38	651,92 100,54
151	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice striate 300x300 gr.=11mm	m2	12,000	532,36 269,16	6 388,28 3 229,87
152	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm / Placi ceramice	m2	3,000	369,73 153,60	1 109,18 460,81
153	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu/ Profil din aluminiu cu cauciuc pentru a exclude alunecarea	m	20,000	122,48 18,15	2 449,61 363,06
		Total Ramp de acces la Sc1 Inclusiv salariu				31 639,90 9 628,16
		15.4. Ingradire I-1...I-4				
154	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil cu trei maini curente, h900, in set la 1ml conform Plansei 18 din 25/06-25-SA	m	15,000	1 823,19 62,84	27 347,82 942,57
		Total Ingradire I-1...I-4 Inclusiv salariu				27 347,82 942,57
		15.5. Scara Scn-1,Scn-2				
155	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale	m3	2,000	1 934,41 112,41	3 868,82 224,82

1	2	3	4	5	6	7
		sau inclinate pina la 7% / Cheramzit y=500kg/m3				
156	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	17,000	$\frac{121,15}{73,31}$	$\frac{2\,059,53}{1\,246,28}$
157	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 C12/15	m3	3,300	$\frac{2\,267,80}{307,21}$	$\frac{7\,483,74}{1\,013,78}$
158	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	19,100	$\frac{24,07}{2,10}$	$\frac{459,75}{40,07}$
159	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice striate gr.=11mm	m2	10,000	$\frac{532,36}{269,16}$	$\frac{5\,323,59}{2\,691,56}$
		Total Scara Scn-1,Scn-2 Inclusiv salariu				19 195,43 5 216,51
		15.6. Ramp de acces la Scn-1,Scn-2				
160	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% / Cheramzit y=500kg/m3	m3	6,000	$\frac{1\,934,41}{112,41}$	$\frac{11\,606,46}{674,46}$
161	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	60,000	$\frac{120,82}{73,31}$	$\frac{7\,249,26}{4\,398,66}$
162	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 C12/15	m3	12,000	$\frac{2\,267,85}{307,21}$	$\frac{27\,214,25}{3\,686,50}$
163	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	38,200	$\frac{24,08}{2,09}$	$\frac{919,88}{80,02}$

1	2	3	4	5	6	7
164	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice striate gr.=11mm	m2	20,000	532,36 269,16	10 647,17 5 383,12
165	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm / Placi ceramice	m2	5,000	369,70 153,60	1 848,51 768,02
		Total Ramp de acces la Scn-1,Scn-2 Inclusiv salariu				59 485,53 14 990,78
		15.7. Ingradire I-5...I-7				
166	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil cu o mana curenta, h900, in set la 1ml conform Plansei 19 din 25/06-25-SA	m	7,000	1 573,19 62,84	11 012,32 439,87
		Total Ingradire I-5...I-7 Inclusiv salariu				11 012,32 439,87
		15.8. Balustrade BI-1...BI-3				
167	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil cu trei maini curente, h900, in set la 1ml conform Plansei 20 din 25/06-25-SA	m	34,000	1 823,19 62,84	61 988,39 2 136,49
		Total Balustrade BI-1...BI-3 Inclusiv salariu				61 988,39 2 136,49
		15.9. Ingradire I-8...I-11				
168	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil cu o mana curenta, h900, in set la 1ml conform Plansei 20 din 25/06-25-SA	m	13,000	1 573,19 62,84	20 451,44 816,89
		Total Ingradire I-8...I-11 Inclusiv salariu				20 451,44 816,89
		Total Accese Inclusiv salariu				269 234,96 48 293,19
		16. Inchideri si compartimentari 16.1. Parter				
169	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos hidrofug cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	1,280	42 065,17 7 031,58	53 843,42 9 000,42

1	2	3	4	5	6	7
170	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,500	42 065,14 7 031,58	21 032,57 3 515,79
171	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC 12,5mm hidrofug din doua straturi din ambele parti cu izolatie vata minerala bazaltica gr.=50mm 35 kg/m3, cu inaltimea pina la 4 m	m2	9,000	633,40 254,77	5 700,60 2 292,96
		Total Parter Inclusiv salariu				80 576,59 14 809,17
		16.2. Etaj 1				
172	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos hidrofug cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	1,280	42 065,17 7 031,58	53 843,42 9 000,42
173	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,500	42 065,14 7 031,58	21 032,57 3 515,79
		Total Etaj 1 Inclusiv salariu				74 875,99 12 516,21
		16.3. Etaj 2				
174	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos hidrofug cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	1,280	42 065,17 7 031,58	53 843,42 9 000,42
175	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,500	42 065,14 7 031,58	21 032,57 3 515,79
		Total Etaj 2 Inclusiv salariu				74 875,99 12 516,21
		Total Inchideri si compartimentari				230 328,57 39 841,59

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		17. Consolidare goluri				
		17.1. Cosolidare gol usa G-1 (25 buc)				
		17.1.1. Parter (7 buc)				
176	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m	70,000	249,12 174,55	17 438,40 12 218,50
177	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	8,400	138,69 118,69	1 165,03 997,03
178	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	133,000	17,45 17,45	2 321,51 2 321,51
179	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	133,000	34,17 30,02	4 544,34 3 993,01
180	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 L=430mm cu piulita si saiba	buc	35,000	32,31 13,96	1 130,99 488,74
181	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc	98,000	17,96 13,96	1 760,47 1 368,47
182	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	978,000	45,46 14,66	44 458,12 14 339,63
183	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,978	1 594,56 508,30	1 559,48 497,12
184	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	3,600	129,15 69,82	464,93 251,35
185	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi,	m3	0,233	2 404,29	560,20

1	2	3	4	5	6	7
		centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa B15			791,07	184,32
		Total Parter (7 buc) Inclusiv salariu				75 403,47 36 659,68
		17.1.2. Etaj 1 (9 buc)				
186	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m	90,000	249,12 174,55	22 420,80 15 709,50
187	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	10,800	138,69 118,69	1 497,90 1 281,90
188	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	171,000	17,46 17,46	2 984,81 2 984,81
189	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	171,000	34,17 30,02	5 843,43 5 133,86
190	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 L=430mm cu piulita si saiba	buc	45,000	32,31 13,96	1 454,13 628,38
191	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblul de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc	126,000	17,96 13,96	2 263,46 1 759,46
192	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 257,300	45,46 14,66	57 154,62 18 434,79
193	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	1,257	1 594,53 508,29	2 004,33 638,92
194	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru	m2	4,630	128,85 69,82	596,59 323,26

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile				
195	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa B15	m3	0,300	2 403,30 791,07	720,99 237,32
		Total Etaj 1 (9 buc) Inclusiv salariu				96 941,06 47 132,20
		17.1.3. Etaj 2 (9 buc)				
196	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m	90,000	249,12 174,55	22 420,80 15 709,50
197	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	10,800	138,69 118,69	1 497,90 1 281,90
198	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	171,000	17,46 17,46	2 984,81 2 984,81
199	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	171,000	34,17 30,02	5 843,43 5 133,86
200	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 L=430mm cu piulita si saiba	buc	45,000	32,31 13,96	1 454,13 628,38
201	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantiere φ6 L=120mm	buc	126,000	17,96 13,96	2 263,46 1 759,46
202	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 257,300	45,46 14,66	57 154,62 18 434,79
203	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice	t	1,257	1 594,53 508,29	2 004,33 638,92

1	2	3	4	5	6	7
		cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog				
204	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	4,630	128,85 69,82	596,59 323,26
205	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa B15	m3	0,300	2 403,30 791,07	720,99 237,32
		Total Etaj 2 (9 buc) Inclusiv salariu				96 941,06 47 132,20
		Total Cosolidare gol usa G-1 (25 buc) Inclusiv salariu				269 285,59 130 924,08
		17.2. Cosolidare gol usa G-2 (10 buc) 17.2.1. Parter (4 buc)				
206	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m	40,000	249,12 174,55	9 964,80 6 982,00
207	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	4,800	138,69 118,69	665,73 569,73
208	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	16,000	17,45 17,45	279,28 279,28
209	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	16,000	34,24 30,02	547,78 480,36
210	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc	16,000	17,96 13,96	287,42 223,42

1	2	3	4	5	6	7
211	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	128,560	45,46 14,66	5 844,16 1 885,00
212	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,129	1 594,42 508,22	205,68 65,56
213	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,020	42 065,00 7 031,00	841,30 140,62
		Total Parter (4 buc) Inclusiv salariu				18 636,15 10 625,97
		17.2.2. Etaj 1 (3 buc)				
214	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m	30,000	249,12 174,55	7 473,60 5 236,50
215	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	3,600	138,69 118,69	499,30 427,30
216	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	12,000	17,45 17,45	209,46 209,46
217	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,000	34,13 30,02	409,58 360,27
218	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantiere φ6 L=120mm	buc	12,000	17,96 13,96	215,57 167,57
219	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	96,420	45,46 14,66	4 383,05 1 413,72
220	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice	t	0,096	1 594,69 508,33	153,09 48,80

1	2	3	4	5	6	7
		cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog				
221	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,015	42 058,67 7 033,33	630,88 105,50
		Total Etaj 1 (3 buc) Inclusiv salariu				13 974,53 7 969,12
		17.2.3. Etaj 2 (3 buc)				
222	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m	30,000	249,12 174,55	7 473,60 5 236,50
223	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	3,600	138,69 118,69	499,30 427,30
224	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	12,000	17,45 17,45	209,46 209,46
225	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,000	34,13 30,02	409,58 360,27
226	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantiere φ6 L=120mm	buc	12,000	17,96 13,96	215,57 167,57
227	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	96,420	45,46 14,66	4 383,05 1 413,72
228	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,096	1 594,69 508,33	153,09 48,80
229	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,015	42 058,67 7 033,33	630,88 105,50

1	2	3	4	5	6	7
		Total Etaj 2 (3 buc) Inclusiv salariu				13 974,53 7 969,12
		Total Cosolidare gol usa G-2 (10 buc) Inclusiv salariu				46 585,21 26 564,21
		17.3. Cosolidare gol usa G-3 (7 buc) 17.3.1. Parter (1 buc)				
230	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m	9,600	249,12 174,55	2 391,55 1 675,68
231	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	1,200	138,69 118,69	166,43 142,43
232	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	3,000	17,45 17,45	52,36 52,36
233	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,000	33,93 30,02	101,78 90,07
234	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc	3,000	17,96 13,96	53,89 41,89
235	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	28,390	45,46 14,66	1 290,57 416,27
236	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv $\Gamma\Phi$ -21 sau analog si doua straturi de email $\Pi\Phi$ -115 sau analog	t	0,028	1 595,36 508,57	44,67 14,24
237	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,004	42 110,00 7 035,00	168,44 28,14

1	2	3	4	5	6	7
		Total Parter (1 buc) Inclusiv salariu				4 269,69 2 461,08
		17.3.2. Etaj 1 (3 buc)				
238	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m	28,800	249,12 174,55	7 174,66 5 027,04
239	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	3,600	138,69 118,69	499,30 427,30
240	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	9,000	17,45 17,45	157,09 157,09
241	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	9,000	34,20 30,02	307,82 270,21
242	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc	9,000	17,96 13,96	161,68 125,68
243	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	85,170	45,46 14,66	3 871,72 1 248,81
244	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,085	1 594,71 508,47	135,55 43,22
245	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,012	42 040,83 7 035,00	504,49 84,42
		Total Etaj 1 (3 buc) Inclusiv salariu				12 812,31 7 383,77
		17.3.3. Etaj 2 (3 buc)				
246	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m	28,800	249,12 174,55	7 174,66 5 027,04
247	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5	m	3,600	138,69	499,30

1	2	3	4	5	6	7
		cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm ² , pentru executarea mecanizata			118,69	427,30
248	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	9,000	17,45 17,45	157,09 157,09
249	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	9,000	34,20 30,02	307,82 270,21
250	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc	9,000	17,96 13,96	161,68 125,68
251	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	85,170	45,46 14,66	3 871,72 1 248,81
252	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,085	1 594,71 508,47	135,55 43,22
253	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m ²	0,012	42 040,83 7 035,00	504,49 84,42
		Total Etaj 2 (3 buc) Inclusiv salariu				12 812,31 7 383,77
		Total Cosolidare gol usa G-3 (7 buc) Inclusiv salariu				29 894,31 17 228,62
		17.4. Cosolidare gol usa G-4 (1 buc)				
254	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m	9,400	249,12 174,55	2 341,73 1 640,77
255	RpCU06F1	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	1,200	138,69 118,69	166,43 142,43

1	2	3	4	5	6	7
256	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	3,000	17,45 17,45	52,36 52,36
257	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,000	33,93 30,02	101,78 90,07
258	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Dibluri de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc	3,000	17,96 13,96	53,89 41,89
259	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	26,790	45,46 14,66	1 217,83 392,80
260	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,027	1 596,30 509,26	43,10 13,75
261	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,004	42 110,00 7 035,00	168,44 28,14
		Total Cosolidare gol usa G-4 (1 buc) Inclusiv salariu				4 145,56 2 402,21
		17.5. Cosolidare gol fereastră G-5 (2 buc)				
262	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m	20,000	249,12 174,55	4 982,40 3 491,00
263	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	2,400	138,69 118,69	332,86 284,86
264	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	10,000	17,45 17,45	174,55 174,55
265	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu	buc	10,000	34,17	341,74

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari			30,02	300,23
266	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Dibu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc	10,000	17,96 13,96	179,64 139,64
267	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	81,460	45,46 14,66	3 703,02 1 194,40
268	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,082	1 594,51 508,29	130,75 41,68
269	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,021	42 063,81 7 031,90	883,34 147,67
		Total Cosolidare gol fereastră G-5 (2 buc) Inclusiv salariu				10 728,30 5 774,03
		17.6. Astupare gol (Nod A) - 3 buc				
270	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	48,000	17,45 17,45	837,84 837,84
271	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	48,000	34,18 30,02	1 640,84 1 441,09
272	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	18,120	19,65 4,40	356,01 79,66
273	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	2,400	2 287,76 259,73	5 490,62 623,36
		Total Astupare gol (Nod A) - 3 buc				8 325,31

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				2 981,95
		Total Consolidare goluri Inclusiv salariu				368 964,28 185 875,10
		18. Bare de sprijin Bs-1...Bs-3 (29 buc)				
		18.1. Parter (9 buc)				
274	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elementele de fixare / Bara de sprijin din otel inox ϕ 30x2,5 petru persoane cu dezabilitati,conform specificatiei plansa 30 din 25/06-25-SA	m	99,900	381,24 76,80	38 085,58 7 672,52
275	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elementele de fixare / Bara de sprijin din otel inox ϕ 45x3 petru persoane cu dezabilitati,conform specificatiei plansa 30 din 25/06-25-SA	m	72,000	361,24 76,80	26 009,06 5 529,74
		Total Parter (9 buc) Inclusiv salariu				64 094,64 13 202,26
		18.2. Etaj 1 (10 buc)				
276	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elementele de fixare / Bara de sprijin din otel inox ϕ 30x2,5 petru persoane cu dezabilitati,conform specificatiei plansa 30 din 25/06-25-SA	m	111,000	381,24 76,80	42 317,30 8 525,02
277	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elementele de fixare / Bara de sprijin din otel inox ϕ 45x3 petru persoane cu dezabilitati,conform specificatiei plansa 30 din 25/06-25-SA	m	80,000	361,24 76,80	28 898,96 6 144,16
		Total Etaj 1 (10 buc) Inclusiv salariu				71 216,26 14 669,18
		18.3. Etaj 2 (10 buc)				
278	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elementele de fixare / Bara de sprijin din otel inox ϕ 30x2,5	m	111,000	381,24 76,80	42 317,30 8 525,02

1	2	3	4	5	6	7
		petru persoane cu dezabilitati,conform specificatiei plansa 30 din 25/06-25-SA				
279	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elementele de fixare / Bara de sprijin din otel inox ϕ 45x3 pentru persoane cu dezabilitati,conform specificatiei plansa 30 din 25/06-25-SA	m	80,000	361,24 76,80	28 898,96 6 144,16
		Total Etaj 2 (10 buc) Inclusiv salariu				71 216,26 14 669,18
		Total Bare de sprijin Bs-1...Bs-3 (29 buc) Inclusiv salariu				206 527,16 42 540,62
		19. Finisari pardosea 19.1. Plan parter 19.1.1. Incaperea 1				
280	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.=50	m3	2,446	761,50 69,13	1 862,63 169,10
281	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 / Beton cl C8/10 gr.=60mm	m3	2,935	2 157,97 314,20	6 333,63 922,19
282	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulat, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% / Cheramzit γ =500kg/m3	m3	3,000	1 934,41 112,41	5 803,23 337,23
283	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 / Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat γ =250 kg/m3 gr.=70mm	m3	3,424	1 619,94 314,19	5 546,69 1 075,79
284	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	48,920	122,05 48,87	5 970,66 2 390,92

1	2	3	4	5	6	7
285	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M150, se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm	m2	48,920	56,19 8,38	2 748,63 409,84
286	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	48,920	5,65 2,10	276,17 102,50
287	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Placi ceramice portelante gr.=11mm	m2	48,920	420,40 174,55	20 566,01 8 538,99
288	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m	26,000	70,70 27,93	1 838,21 726,13
289		Profil de colt din PVC	m	26,000	13,00 0,00	338,00 0,00
		Total Incaperea 1 Inclusiv salariu				51 283,86 14 672,69
		19.1.2. Incaperea 2,15,16,25...27				
290	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	93,890	122,06 48,87	11 459,88 4 588,78
291	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15MPa ,se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60mm	m2	93,890	80,10 8,38	7 520,34 786,66
292	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de	m2	93,890	474,08 202,48	44 511,25 19 010,66

1	2	3	4	5	6	7
		16 m2 / Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=15mm				
293	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m	90,000	70,70 27,93	6 363,05 2 513,52
294		Profil de colt din PVC	m	90,000	13,00 0,00	1 170,00 0,00
		Total Incaperea 2,15,16,25...27 Inclusiv salariu				71 024,52 26 899,62
		19.1.3. Incaperea 3,22,30				
295	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 / Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=50mm	m3	1,500	1 619,93 314,19	2 429,89 471,28
296	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	29,770	122,03 48,87	3 632,95 1 454,97
297	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15MPa ,se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm	m2	29,770	56,20 8,38	1 673,06 249,39
298	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez / Linoleum pe baza de PVC gr.=3mm, consum plinta - 1,33 m/m2	m2	29,770	366,65 76,80	10 915,21 2 286,39
		Total Incaperea 3,22,30 Inclusiv salariu				18 651,11 4 462,03
		19.1.4. Incaperea 4,7,9,14,17,18,20,21,23,29,33,34,42,				

1	2	3	4	5	6	7
		45,48				
299	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 / Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat $\gamma=250 \text{ kg/m}^3$ gr.=70mm	m3	4,240	$\frac{1\,619,71}{314,19}$	$\frac{6\,867,58}{1\,332,16}$
300	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	60,550	$\frac{116,45}{48,87}$	$\frac{7\,051,00}{2\,959,32}$
301	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M50, se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, $k=4$ la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm	m2	60,550	$\frac{52,45}{8,38}$	$\frac{3\,176,04}{507,31}$
302	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	m2	60,550	$\frac{14,84}{2,79}$	$\frac{898,63}{169,10}$
303	IzF04B	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 pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum / Membrana bituminoasa polimerica; $k=2$ pentru 2 straturi	m2	60,550	$\frac{212,72}{11,17}$	$\frac{12\,880,35}{676,42}$
304	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	60,550	$\frac{116,45}{48,87}$	$\frac{7\,051,00}{2\,959,32}$

1	2	3	4	5	6	7
305	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M50, se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=3 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 15mm	m2	-60,550	41,43 8,38	-2 508,82 -507,31
306	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Placi ceramice portelante gr.=11mm	m2	60,550	420,40 174,55	25 455,30 10 568,94
		Total Incaperea 4,7,9,14,17,18,20,21,23,29,33,34,42, 45,48 Inclusiv salariu				60 871,08 18 665,26
		19.1.5. Incaperea 5,50				
307	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu бетоноконтакт "TUFFUHGPUHT" sau analog	m2	31,560	5,95 2,10	187,63 66,12
308	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	31,560	122,03 48,87	3 851,39 1 542,46
309	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15MPa ,se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20mm	m2	-31,560	32,28 8,38	-1 018,64 -264,41
310	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice portelante gr.=11mm	m2	31,560	532,36 269,16	16 801,17 8 494,58
311	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m	32,000	70,70 27,93	2 262,41 893,69

1	2	3	4	5	6	7
312		Profil de colt din PVC	m	32,000	13,00 0,00	416,00 0,00
		Total Incaperea 5,50 Inclusiv salariu				22 499,96 10 732,44
		19.1.6. Incaperea 6,8,10...13,19,24,28,32,41,43,44,46,4 7,49				
313	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 / Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=50mm	m3	11,420	1 619,88 314,19	18 498,98 3 588,05
314	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	228,380	122,07 48,87	27 877,94 11 161,84
315	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15MPa ,se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60mm	m2	228,380	80,11 8,38	18 295,45 1 913,49
316	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Ceresit CN69": grosime 10mm	m2	228,380	137,01 16,34	31 289,64 3 731,25
317	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: / k=5 pentru grosimea stratului de 5 mm	m2	-228,380	67,28 8,03	-15 366,41 -1 833,75
318	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli / Linoleum gamogen KLAS-43:antibactericid antistatic de tip "Tarkett" grup-T gr.=2mm,consum clei uzin ke 2000 S - 0.45kg/m2,se modifica profil pvc pervaz pardoseala in Linoleum gamogen KLAS-43:antibactericid antistatic de tip "Tarkett" grup-T gr.=2mm b=100	m2	228,380	693,67 222,73	158 420,04 50 866,10

1	2	3	4	5	6	7
		mm,consum materiale noi:Profil de racordare din PVC R=30 mm 0,932 ml/m2				
319	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plasticc (aplicativ)/Profil PJ40 de jonctiune	m	213,000	50,28 6,28	10 710,45 1 338,45
		Total Incaperea 6,8,10...13,19,24,28,32,41,43,44,46,4 7,49 Inclusiv salariu				249 726,09 70 765,43
		19.1.7. Incaperea 31,35...40,51...53				
320	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	71,980	122,05 48,87	8 785,45 3 517,95
321	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15MPa ,se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60mm	m2	71,980	80,10 8,38	5 765,36 603,10
322	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=15mm	m2	71,980	474,08 202,48	34 124,04 14 574,36
323	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m	110,000	70,70 27,93	7 777,05 3 072,08
324		Profil de colt din PVC	m	110,000	13,00 0,00	1 430,00 0,00
		Total Incaperea 31,35...40,51...53 Inclusiv salariu				57 881,90 21 767,49
		Total Plan parter Inclusiv salariu				531 938,52 167 964,96
		19.2. Plan etaj 1				
		19.2.1. Incaperea 1,38				

1	2	3	4	5	6	7
325	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu бетоноконтакт "TUFFUHGPUHT" sau analog	m2	31,360	5,95 2,10	186,44 65,70
326	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	31,360	122,07 48,87	3 828,17 1 532,69
327	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15MPa ,se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20mm	m2	-31,360	32,29 8,38	-1 012,57 -262,74
328	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice portelane gr.=11mm	m2	31,360	532,36 269,16	16 694,72 8 440,75
329	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m	36,000	70,70 27,93	2 545,22 1 005,41
330		Profil de colt din PVC	m	36,000	13,00 0,00	468,00 0,00
		Total Incaperea 1,38 Inclusiv salariu				22 709,98 10 781,81
		19.2.2. Incaperea 2,4,6...9,16,27,29,31,33,35,37,40...45				
331	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 / Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=50mm	m3	13,850	1 619,79 314,18	22 434,14 4 351,46
332	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	276,920	122,06 48,87	33 801,25 13 534,19

1	2	3	4	5	6	7
333	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15MPa ,se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60mm	m2	276,920	80,10 8,38	22 182,03 2 320,12
334	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Ceresit CN69": grosime 10mm	m2	276,920	137,01 16,34	37 939,89 4 524,27
335	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: / k=5 pentru grosimea stratului de 5 mm	m2	-276,920	67,28 8,03	-18 632,37 -2 223,49
336	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli / Linoleum gamogen KLAS-43:antibactericid antistatic de tip "Tarkett" grup-T gr.=2mm,consum clei uzin ke 2000 S - 0.45kg/m2,se modifica profil pvc pervaz pardoseala in Linoleum gamogen KLAS-43:antibactericid antistatic de tip "Tarkett" grup-T gr.=2mm b=100 mm,consum materiale noi:Profil de racordare din PVC R=30 mm 0,932 ml/m2	m2	276,920	693,67 222,73	192 090,84 61 677,24
337	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plasticc (aplicativ)/Profil PJ40 de jonctiune	m	259,000	50,28 6,28	13 023,50 1 627,50
		Total Incaperea 2,4,6...9,16,27,29,31,33,35,37,40...45 Inclusiv salariu				302 839,28 85 811,29
		19.2.3. Incaperea 3,5,10,13...15,25,26,30,34,36,39,46				
338	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 / Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=50mm	m3	2,770	1 620,07 314,19	4 487,59 870,31

1	2	3	4	5	6	7
339	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	55,380	116,47 48,87	6 450,11 2 706,64
340	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M50, se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm	m2	55,380	52,44 8,38	2 904,39 464,02
341	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	55,380	14,84 2,79	821,93 154,65
342	IzF04B	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 pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum / Membrana bituminoasa polimerica; k=2 pentru 2 straturi	m2	55,380	212,70 11,17	11 779,33 618,68
343	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	55,380	116,47 48,87	6 450,11 2 706,64
344	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M50, se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=3 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 15mm	m2	-55,380	41,44 8,38	-2 295,17 -464,02

1	2	3	4	5	6	7
345	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Placi ceramice portelanate gr.=11mm	m2	55,380	420,40 174,55	23 281,69 9 666,58
		Total Incaperea 3,5,10,13...15,25,26,30,34,36,39,46 Inclusiv salariu				53 879,98 16 723,50
		19.2.4. Incaperea 11,12,18,19,23,28,32				
346	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	149,440	122,07 48,87	18 242,19 7 303,73
347	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15MPa ,se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60mm	m2	149,440	80,11 8,38	11 971,97 1 252,08
348	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=15mm	m2	149,440	474,08 202,48	70 846,18 30 258,31
349	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m	120,000	70,70 27,93	8 484,06 3 351,36
350		Profil de colt din PVC	m	120,000	13,00 0,00	1 560,00 0,00
		Total Incaperea 11,12,18,19,23,28,32 Inclusiv salariu				111 104,40 42 165,48
		19.2.5. Incaperea 17,20,21,22,24				
351	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau	m3	2,761	1 619,66 314,20	4 471,88 867,52

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat $\gamma=250 \text{ kg/m}^3$ gr.=50mm				
352	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	55,220	122,06 48,87	6 739,91 2 698,83
353	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15MPa ,se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, $k=4$ la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm	m2	55,220	56,20 8,38	3 103,49 462,63
354	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex / Linoleum pe baza de PVC gr.=3mm, consum plinta - 1,26 m/m2	m2	55,220	364,18 76,80	20 109,78 4 241,01
		Total Incaperea 17,20,21,22,24 Inclusiv salariu				34 425,06 8 269,99
		Total Plan etaj 1 Inclusiv salariu				524 958,70 163 752,07
		19.3. Plan etaj 2				
		19.3.1. Incaperea 1,38				
355	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor cu бетоноконтакт "TUFFUHGPUHT" sau analog	m2	29,560	5,95 2,10	175,74 61,93
356	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	29,560	122,03 48,87	3 607,28 1 444,72
357	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau	m2	-29,560	32,28 8,38	-954,05 -247,65

1	2	3	4	5	6	7
		in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15MPa ,se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20mm				
358	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice portelanate gr.=11mm	m2	29,560	532,36 269,16	15 736,47 7 956,27
359	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m	36,000	70,70 27,93	2 545,22 1 005,41
360		Profil de colt din PVC	m	36,000	13,00 0,00	468,00 0,00
		Total Incaperea 1,38 Inclusiv salariu				21 578,66 10 220,68
		19.3.2. Incaperea 2,4,6...9,16,27,29,31,33,35,37,40...45				
361	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 / Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=50mm	m3	13,850	1 619,79 314,18	22 434,14 4 351,46
362	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	276,920	122,06 48,87	33 801,25 13 534,19
363	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15MPa ,se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60mm	m2	276,920	80,10 8,38	22 182,03 2 320,12
364	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Ceresit CN69": grosime 10mm	m2	276,920	137,01 16,34	37 939,89 4 524,27
365	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se	m2	-276,920	67,28	-18 632,37

1	2	3	4	5	6	7
		scade la 1mm grosime: / k=5 pentru grosimea stratului de 5 mm			8,03	-2 223,49
366	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli / Linoleum gamogen KLAS- 43:antibactericid antistatic de tip "Tarkett" grup-T gr.=2mm,consum clei uzin ke 2000 S - 0.45kg/m2,se modifica profil pvc pervaz pardoseala in Linoleum gamogen KLAS- 43:antibactericid antistatic de tip "Tarkett" grup-T gr.=2mm b=100 mm,consum materiale noi:Profil de racordare din PVC R=30 mm 0,932 ml/m2	m2	276,920	693,67 222,73	192 090,84 61 677,24
367	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plasticc (aplicativ)/Profil PJ40 de jonctiune	m	259,000	50,28 6,28	13 023,50 1 627,50
		Total Incaperea 2,4,6...9,16,27,29,31,33,35,37,40...45 Inclusiv salariu				302 839,28 85 811,29
		19.3.3. Incaperea 3,5,10,13...15,25,26,30,34,36,39,46				
368	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 / Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=50mm	m3	2,770	1 620,07 314,19	4 487,59 870,31
369	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	55,380	116,47 48,87	6 450,11 2 706,64
370	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M50, se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si	m2	55,380	52,44 8,38	2 904,39 464,02

1	2	3	4	5	6	7
		utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm				
371	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	m2	55,380	14,84 2,79	821,93 154,65
372	IzF04B	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 pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum / Membrana bituminoasa polimerica; k=2 pentru 2 straturi	m2	55,380	212,70 11,17	11 779,33 618,68
373	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	55,380	116,47 48,87	6 450,11 2 706,64
374	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M50, se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=3 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 15mm	m2	-55,380	41,44 8,38	-2 295,17 -464,02
375	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Placi ceramice portelante gr.=11mm	m2	55,380	420,40 174,55	23 281,69 9 666,58
		Total Incaperea 3,5,10,13...15,25,26,30,34,36,39,46 Inclusiv salariu				53 879,98 16 723,50
		19.3.4. Incaperea 11,12,18,19,23,28,32				

1	2	3	4	5	6	7
376	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	149,440	122,07 48,87	18 242,19 7 303,73
377	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15MPa ,se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60mm	m2	149,440	80,11 8,38	11 971,97 1 252,08
378	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=15mm	m2	149,440	474,08 202,48	70 846,18 30 258,31
379	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m	120,000	70,70 27,93	8 484,06 3 351,36
380		Profil de colt din PVC	m	120,000	13,00 0,00	1 560,00 0,00
		Total Incaperea 11,12,18,19,23,28,32 Inclusiv salariu				111 104,40 42 165,48
		19.3.5. Incaperea 17,20,21,22,24				
381	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 / Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=50mm	m3	2,761	1 619,66 314,20	4 471,88 867,52
382	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	55,220	122,06 48,87	6 739,91 2 698,83
383	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata	m2	55,220	56,20 8,38	3 103,49 462,63

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 15MPa ,se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm				
384	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez / Linoleum pe baza de PVC gr.=3mm, consum plinta - 1,26 m/m2	m2	55,220	364,18 76,80	20 109,78 4 241,01
		Total Incaperea 17,20,21,22,24 Inklusiv salariu				34 425,06 8 269,99
		Total Plan etaj 2 Inklusiv salariu				523 827,38 163 190,94
		Total Finisari pardosea Inklusiv salariu				1 580 724,60 494 907,97
		20. Captusire coloane				
		20.1. Parter				
385	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: coloane	m2	52,000	529,49 302,50	27 533,27 15 729,75
386	IA51A	Usi pentru firide de reglatoare si contoare / Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc	15,000	185,19 115,20	2 777,88 1 728,05
387	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: coloane	m2	32,000	529,49 302,50	16 943,53 9 679,84
388	IA51A	Usi pentru firide de reglatoare si contoare / Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc	15,000	185,19 115,20	2 777,88 1 728,05
389	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat),	m2	32,000	324,23 115,20	10 375,37 3 686,50

1	2	3	4	5	6	7
		dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm / Placi de faianta				
		Total Parter Inclusiv salariu				60 407,93 32 552,19
		20.2. Etaj 1				
390	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: coloane	m2	110,000	529,49 302,50	58 243,55 33 274,47
391	IA51A	Usi pentru firide de reglatoare si contoare / Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc	26,000	185,19 115,20	4 814,98 2 995,28
392	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: coloane	m2	24,000	529,49 302,50	12 707,72 7 259,88
393	IA51A	Usi pentru firide de reglatoare si contoare / Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc	15,000	185,19 115,20	2 777,88 1 728,05
394	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm / Placi de faianta	m2	24,000	324,23 115,20	7 781,62 2 764,87
		Total Etaj 1 Inclusiv salariu				86 325,75 48 022,55
		20.3. Etaj 2				
395	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: coloane	m2	124,000	529,49 302,50	65 656,44 37 509,40
396	IA51A	Usi pentru firide de reglatoare si contoare / Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc	26,000	185,19 115,20	4 814,98 2 995,28
397	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 cu executarea carcasei metalice simple cu contur	m2	24,000	529,49 302,50	12 707,72 7 259,88

1	2	3	4	5	6	7
		curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: coloane				
398	IA51A	Usi pentru firide de reglatoare si contoare / Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc	16,000	185,19 115,20	2 963,07 1 843,25
399	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm / Placi de faianta	m2	24,000	324,23 115,20	7 781,62 2 764,87
		Total Etaj 2 Inclusiv salariu				93 923,83 52 372,68
		Total Captusire coloane Inclusiv salariu				240 657,51 132 947,42
		21. Executare gauri				
		21.1. Parter				
400	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	0,375	223,73 149,52	83,90 56,07
401	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=2,25 pentru adancimea de forare de 250mm	buc	3,000	228,94 94,26	686,81 282,77
402	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=4,92 pentru adancimea de forare de 400mm si diametrul de 250mm	buc	4,000	671,77 274,81	2 687,09 1 099,25
403	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara	m	3,500	151,89 104,73	531,63 366,55
404	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	0,016	1 057,50 1 038,75	16,92 16,62

1	2	3	4	5	6	7
405	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm	buc	20,000	64,65 27,15	1 292,91 542,92
406	RCsB29C	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 40 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm	buc	24,000	68,39 28,66	1 641,34 687,73
407	RCsB29C	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 40 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm	buc	14,000	68,39 28,66	957,51 401,19
408	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=3,6 pentru adancimea de forare de 400mm	buc	8,000	366,38 150,81	2 931,01 1 206,49
409	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara	m	9,900	151,89 104,73	1 503,76 1 036,83
410	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	0,074	1 057,43 1 036,89	78,25 76,73
411	SA34A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1" / Teava otel d.25x3,4mm L=150mm	buc	20,000	35,59 25,83	711,88 516,67
412	SA34B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1 1/4" / Teava otel d.32x4,2mm L=150mm	buc	24,000	40,86 27,93	980,54 670,27
413	SA34C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1 1/2" / Teava	buc	14,000	39,51 30,02	553,20 420,32

1	2	3	4	5	6	7
		otel d.38x2,0mm L=150mm				
		Total Parter Inclusiv salariu				14 656,75 7 380,41
		21.2. Etaj 1				
414	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	0,062	224,35 149,68	13,91 9,28
415	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=3,6 pentru adancimea de forare de 400mm	buc	11,000	366,38 150,81	4 030,17 1 658,93
416	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=4,92 pentru adancimea de forare de 400mm si diametrul de 250mm	buc	3,000	671,76 274,81	2 015,27 824,43
417	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara	m	7,500	151,89 104,73	1 139,21 785,47
418	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	0,034	1 058,24 1 037,06	35,98 35,26
419	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm	buc	40,000	64,59 27,15	2 583,49 1 085,84
420	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm	buc	6,000	64,66 27,15	387,97 162,89
421	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude	m	12,560	151,90 104,73	1 907,83 1 315,41

1	2	3	4	5	6	7
		automacara				
422	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	0,300	1 057,17 1 036,80	317,15 311,04
423	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	0,031	221,94 148,71	6,88 4,61
424	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=2,25 pentru adancimea de forare de 250mm	buc	12,000	228,99 94,26	2 747,86 1 131,09
425	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara	m	9,000	151,89 104,73	1 367,05 942,57
426	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	0,068	1 056,76 1 035,88	71,86 70,44
427	SA34A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1" / Teava otel d.20x2,8mm L=150mm	buc	40,000	33,34 25,83	1 333,76 1 033,34
428	SA34A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1" / Teava otel d.25x3,4mm L=150mm	buc	6,000	35,74 25,83	214,46 155,00
		Total Etaj 1 Inclusiv salariu				18 172,85 9 525,60
		21.3. Etaj 2				
429	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	1,730	223,65 149,40	386,92 258,47
430	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra,	buc	11,000	366,38 150,81	4 030,17 1 658,93

1	2	3	4	5	6	7
		utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=3,6 pentru adancimea de forare de 400mm				
431	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=4,92 pentru adancimea de forare de 400mm si diametrul de 250mm	buc	3,000	671,76 274,81	2 015,27 824,43
432	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara	m	10,000	151,90 104,73	1 518,98 1 047,30
433	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	0,045	1 058,44 1 038,00	47,63 46,71
434	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm	buc	40,000	64,59 27,15	2 583,49 1 085,84
435	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm	buc	6,000	64,66 27,15	387,97 162,89
436	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara	m	11,700	151,90 104,73	1 777,22 1 225,34
437	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	0,280	1 057,21 1 036,82	296,02 290,31
438	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	0,031	221,94 148,71	6,88 4,61
439	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in	buc	12,000	228,99	2 747,86

1	2	3	4	5	6	7
		zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=2,25 pentru adancimea de forare de 250mm			94,26	1 131,09
440	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara	m	9,000	151,89 104,73	1 367,05 942,57
441	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	0,068	1 056,76 1 035,88	71,86 70,44
442	SA34A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1" / Teava otel d.20x2,8mm L=150mm	buc	40,000	33,34 25,83	1 333,76 1 033,34
443	SA34A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1" / Teava otel d.25x3,4mm L=150mm	buc	6,000	35,74 25,83	214,46 155,00
		Total Etaj 2 Inclusiv salariu				18 785,54 9 937,27
		Total Executare gauri Inclusiv salariu				51 615,14 26 843,28
		22. Finisari tavan				
		22.1. Parter				
		22.1.1. Tip A				
444	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	235,520	354,40 153,60	83 469,25 36 176,81
		Total Tip A Inclusiv salariu				83 469,25 36 176,81
		22.1.2. Tip B*				
445	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	65,870	257,56 133,36	16 965,62 8 784,19

1	2	3	4	5	6	7
446	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	65,870	6,09 2,09	401,43 137,96
447	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	65,870	93,60 76,80	6 165,53 5 058,95
448	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	65,870	6,09 2,09	401,43 137,96
449	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2	65,870	57,28 38,40	3 772,95 2 529,51
		Total Tip B* Inclusiv salariu				27 706,96 16 648,57
		22.1.3. Tip B				
450	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 mm cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	223,060	254,92 133,36	56 863,32 29 746,46
451	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	223,060	6,09 2,09	1 359,49 467,24
452	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	223,060	93,60 76,80	20 878,60 17 131,45
453	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	223,060	6,09 2,09	1 359,49 467,24
454	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2	223,060	57,28 38,40	12 776,44 8 565,73
		Total Tip B Inclusiv salariu				93 237,34 56 378,12
		22.1.4. Tip C				

1	2	3	4	5	6	7
455	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Betogrund sau analog	m2	32,600	5,94 2,09	193,79 68,28
456	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	32,600	137,19 106,82	4 472,48 3 482,48
457	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) / k=5 la manopera si k=15 la materiale si utilaj	m2	32,600	190,85 108,22	6 221,66 3 528,00
458	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	32,600	6,09 2,09	198,68 68,28
459	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	32,600	46,80 38,40	1 525,74 1 251,87
460	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	32,600	6,09 2,09	198,68 68,28
461	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2	32,600	57,28 38,40	1 867,25 1 251,87
		Total Tip C Inclusiv salariu				14 678,28 9 719,06
		Total Parter Inclusiv salariu				219 091,83 118 922,56
		22.2. Etaj 1				
		22.2.1. Tip A				
462	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	173,180	354,40 153,60	61 375,71 26 601,14

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tip A Inclusiv salariu				61 375,71 26 601,14
		22.2.2. Tip B*				
463	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	63,390	257,56 133,36	16 326,88 8 453,46
464	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	63,390	6,09 2,09	386,35 132,80
465	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	63,390	93,60 76,80	5 933,39 4 868,48
466	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	63,390	6,09 2,09	386,35 132,80
467	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2	63,390	57,28 38,40	3 630,81 2 434,20
		Total Tip B* Inclusiv salariu				26 663,78 16 021,74
		22.2.3. Tip B				
468	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 mm cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	300,400	254,92 133,36	76 579,14 40 060,20
469	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	300,400	6,09 2,09	1 830,82 629,22
470	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	300,400	93,60 76,80	28 117,75 23 071,33
471	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	300,400	6,09 2,09	1 830,82 629,22

1	2	3	4	5	6	7
472	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2	300,400	57,28 38,40	17 206,32 11 535,66
		Total Tip B Inclusiv salariu				125 564,85 75 925,63
		22.2.4. Tip C				
473	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Betogrund sau analog	m2	23,560	5,95 2,10	140,07 49,36
474	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	23,560	137,19 106,83	3 232,24 2 516,80
475	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) / k=5 la manopera si k=15 la materiale si utilaj	m2	23,560	190,85 108,22	4 496,41 2 549,69
476	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	23,560	6,10 2,10	143,60 49,36
477	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	23,560	46,80 38,40	1 102,67 904,73
478	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	23,560	6,10 2,10	143,60 49,36
479	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2	23,560	57,28 38,40	1 349,48 904,73
		Total Tip C Inclusiv salariu				10 608,07 7 024,03

1	2	3	4	5	6	7
		Total Etaj 1 Inclusiv salariu				224 212,41 125 572,54
		22.3. Etaj 2				
		22.3.1. Tip A				
480	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	173,180	354,40 153,60	61 375,71 26 601,14
		Total Tip A Inclusiv salariu				61 375,71 26 601,14
		22.3.2. Tip B*				
481	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	63,390	257,56 133,36	16 326,88 8 453,46
482	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	63,390	6,09 2,09	386,35 132,80
483	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	63,390	93,60 76,80	5 933,39 4 868,48
484	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	63,390	6,09 2,09	386,35 132,80
485	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2	63,390	57,28 38,40	3 630,81 2 434,20
		Total Tip B* Inclusiv salariu				26 663,78 16 021,74
		22.3.3. Tip B				
486	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 mm cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	300,400	254,92 133,36	76 579,14 40 060,20
487	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund	m2	300,400	6,09 2,09	1 830,82 629,22

1	2	3	4	5	6	7
		Supraton Lux sau analog				
488	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	300,400	93,60 76,80	28 117,75 23 071,33
489	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	300,400	6,09 2,09	1 830,82 629,22
490	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2	300,400	57,28 38,40	17 206,32 11 535,66
		Total Tip B Inclusiv salariu				125 564,85 75 925,63
		22.3.4. Tip C				
491	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Betogrund sau analog	m2	23,560	5,95 2,10	140,07 49,36
492	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	23,560	137,19 106,83	3 232,24 2 516,80
493	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) / k=5 la manopera si k=15 la materiale si utilaj	m2	23,560	190,85 108,22	4 496,41 2 549,69
494	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	23,560	6,10 2,10	143,60 49,36
495	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	23,560	46,80 38,40	1 102,67 904,73
496	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	23,560	6,10 2,10	143,60 49,36

1	2	3	4	5	6	7
497	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2	23,560	57,28 38,40	1 349,48 904,73
		Total Tip C Inclusiv salariu				10 608,07 7 024,03
		Total Etaj 2 Inclusiv salariu				224 212,41 125 572,54
		Total Finisari tavan Inclusiv salariu				667 516,65 370 067,64
		23. Finisari pereti				
		23.1. Parter				
		23.1.1. Tip 1				
498	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	712,000	6,09 2,09	4 339,36 1 491,36
499	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25 = 1.05 \text{ m}^2/\text{m}^2$	m2	712,000	125,18 38,40	89 125,31 27 341,51
500	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	712,000	160,22 118,69	114 079,13 84 510,13
501	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50 mm	m2	712,000	81,68 9,08	58 153,74 6 462,54
502	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	712,000	6,09 2,09	4 339,36 1 491,36
503	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm	m2	712,000	118,94	84 688,41

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului./ Tencuiala cu amestec uscat "knauf" sau analog			85,18	60 648,44
504	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3 mm	m2	-712,000	30,30 16,76	-21 576,30 -11 930,84
505	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	712,000	6,09 2,09	4 339,36 1 491,36
506	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	712,000	46,80 38,40	33 321,93 27 341,51
507	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	712,000	6,09 2,09	4 339,36 1 491,36
508	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2	712,000	57,28 38,40	40 781,93 27 341,51
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				415 931,59 227 680,24
		23.1.2. Tip 2				
509	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2	220,000	5,34 2,09	1 175,81 460,81
510	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	220,000	115,37 85,18	25 382,37 18 739,69
511	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla	m2	220,000	25,02	5 504,30

1	2	3	4	5	6	7
		aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj			13,96	3 072,08
512	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	220,000	5,64 2,09	1 241,81 460,81
513	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	220,000	46,80 38,40	10 296,10 8 448,22
514	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	220,000	5,64 2,09	1 241,81 460,81
515	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	220,000	57,28 38,40	12 601,16 8 448,22
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				57 443,36 40 090,64
		23.1.3. Tip 2*				
516	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2	479,000	5,34 2,09	2 560,06 1 003,31
517	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	479,000	115,37 85,18	55 264,34 40 801,41
518	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	479,000	25,02 13,96	11 984,37 6 688,76
519	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=5 la manopera si k=15 la materiale si utilaj	m2	479,000	174,66 83,78	83 662,86 40 132,54
520	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	479,000	5,64 2,09	2 703,76 1 003,31

1	2	3	4	5	6	7
521	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	479,000	46,80 38,40	22 417,42 18 394,08
522	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	479,000	5,64 2,09	2 703,76 1 003,31
523	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	479,000	57,28 38,40	27 436,16 18 394,08
		Total Tip 2* Inclusiv salariu				208 732,73 127 420,80
		23.1.4. Tip 3				
524	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	218,000	6,09 2,09	1 328,62 456,62
525	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25 = 1.05 \ m^2/m^2$	m2	218,000	125,18 38,40	27 288,37 8 371,42
526	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	218,000	160,22 118,69	34 928,72 25 875,29
527	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 30 mm	m2	218,000	33,28 9,08	7 254,30 1 978,70
528	CI22B	Placaj din placi de faianta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat)	m2	218,000	324,23 115,20	70 682,82 25 114,25
		Total Tip 3 Inclusiv salariu				141 482,83 61 796,28
		23.1.5. Tip 4				

1	2	3	4	5	6	7
529	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2	144,000	5,34 2,09	769,62 301,62
530	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	144,000	115,37 85,18	16 613,92 12 265,98
531	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	144,000	25,02 13,96	3 602,82 2 010,82
532	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	144,000	5,64 2,09	812,82 301,62
533	CI22B	Placaj din placi de faianta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat)	m2	144,000	324,23 115,20	46 689,55 16 589,23
		Total Tip 4 Inclusiv salariu				68 488,73 31 469,27
		23.1.6. Tip 5				
534	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	24,000	6,09 2,09	146,27 50,27
535	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25 = 1.05 \ m^2/m^2$	m2	24,000	125,18 38,40	3 004,22 921,62
536	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	24,000	160,22 118,69	3 845,36 2 848,65
537	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50 mm	m2	24,000	81,68 9,08	1 960,24 217,84

1	2	3	4	5	6	7
538	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	24,000	6,09 2,09	146,27 50,27
539	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./ Tencuiala cu amestec uscat "knauf" sau analog	m2	24,000	118,94 85,18	2 854,67 2 044,33
540	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3 mm	m2	-24,000	30,30 16,76	-727,29 -402,16
541	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	24,000	6,09 2,09	146,27 50,27
542	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	24,000	46,80 38,40	1 123,22 921,63
543	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	24,000	6,09 2,09	146,27 50,27
544	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea silicata de interior	m2	24,000	57,28 38,40	1 374,67 921,62
		Total Tip 5 Inclusiv salariu				14 020,17 7 674,61
		23.1.7. Tip 6				
545	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund АНТИПЛЕСЕНЬ sau analog	m2	18,000	8,64 2,09	155,60 37,70
546	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund	m2	18,000	8,34 2,09	150,20 37,70

1	2	3	4	5	6	7
		pentru suprafete absorbante de tip Sika TopSeal-107 sau analog				
547	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25 = 1.05 \text{ m}^2/\text{m}^2$	m2	18,000	125,18 38,40	2 253,17 691,22
548	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	18,000	160,22 118,69	2 884,02 2 136,49
549	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 30 mm	m2	18,000	33,28 9,08	598,98 163,38
550	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	18,000	6,09 2,09	109,70 37,70
551	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./ Tencuiala cu amestec uscat "knauf" sau analog	m2	18,000	118,94 85,18	2 141,00 1 533,25
552	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	18,000	6,09 2,09	109,70 37,70
553	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	18,000	93,60 76,80	1 684,81 1 382,43
554	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	18,000	6,09 2,09	109,70 37,70
555	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2	m2	18,000	57,28 38,40	1 031,01 691,22

1	2	3	4	5	6	7
		straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior				
		Total Tip 6 Inclusiv salariu				11 227,89 6 786,49
		Total Parter Inclusiv salariu				917 327,30 502 918,33
		23.2. Etaj 1				
		23.2.1. Tip 1				
556	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	666,000	6,09 2,09	4 059,00 1 395,00
557	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25 = 1.05 \ m^2/m^2$	m2	666,000	125,18 38,40	83 367,22 25 575,07
558	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	666,000	160,22 118,69	106 708,86 79 050,21
559	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50 mm	m2	666,000	81,68 9,08	54 396,61 6 045,01
560	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	666,000	6,09 2,09	4 059,00 1 395,00
561	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./ Tencuiala cu amestec uscat "knauf" sau analog	m2	666,000	118,94 85,18	79 216,97 56 730,15
562	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu	m2	-666,000	28,87 16,76	-19 229,95 -11 160,03

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3 mm				
563	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	666,000	6,09 2,09	4 059,00 1 395,00
564	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	666,000	46,80 38,40	31 169,10 25 575,06
565	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	666,000	6,09 2,09	4 059,00 1 395,00
566	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2	666,000	57,28 38,40	38 147,15 25 575,07
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				390 011,96 212 970,54
		23.2.2. Tip 2				
567	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2	346,000	5,34 2,09	1 849,23 724,73
568	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	346,000	115,37 85,18	39 919,54 29 472,42
569	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	346,000	25,02 13,96	8 656,76 4 831,54
570	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	346,000	5,64 2,09	1 953,03 724,73
571	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m2	346,000	46,80 38,40	16 192,95 13 286,74

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				
572	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	346,000	5,64 2,09	1 953,03 724,73
573	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	346,000	57,28 38,40	19 818,19 13 286,75
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				90 342,73 63 051,64
		23.2.3. Tip 2*				
574	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2	251,000	5,34 2,09	1 341,49 525,74
575	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	251,000	115,37 85,18	28 958,97 21 380,28
576	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	251,000	25,02 13,96	6 279,90 3 504,96
577	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=5 la manopera si k=15 la materiale si utilaj	m2	251,000	174,66 83,78	43 840,03 21 029,78
578	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	251,000	5,64 2,09	1 416,79 525,74
579	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	251,000	46,80 38,40	11 746,91 9 638,65
580	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	251,000	5,64 2,09	1 416,79 525,74

1	2	3	4	5	6	7
581	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	251,000	57,28 38,40	14 376,78 9 638,65
		Total Tip 2* Inclusiv salariu				109 377,66 66 769,54
		23.2.4. Tip 3				
582	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	190,000	6,09 2,09	1 157,97 397,97
583	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25 = 1.05 \ m^2/m^2$	m2	190,000	125,18 38,40	23 783,44 7 296,19
584	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	190,000	160,22 118,69	30 442,47 22 551,86
585	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 30 mm	m2	190,000	33,28 9,08	6 322,55 1 724,55
586	CI22B	Placaj din placi de faianta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat)	m2	190,000	324,23 115,20	61 604,23 21 888,57
		Total Tip 3 Inclusiv salariu				123 310,66 53 859,14
		23.2.5. Tip 4				
587	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2	110,000	5,34 2,09	587,91 230,41
588	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori,	m2	110,000	115,37 85,18	12 691,18 9 369,84

1	2	3	4	5	6	7
		preparare manuala a mortarului.				
589	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	110,000	25,02 13,96	2 752,15 1 536,04
590	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	110,000	5,64 2,09	620,91 230,41
591	CI22B	Placaj din placi de faianta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat)	m2	110,000	324,23 115,20	35 665,60 12 672,33
		Total Tip 4 Inclusiv salariu				52 317,75 24 039,03
		23.2.6. Tip 5				
592	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	32,000	6,09 2,09	195,03 67,03
593	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8$ 25x25 = 1.05 m2/m2	m2	32,000	125,18 38,40	4 005,63 1 228,83
594	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	32,000	160,22 118,69	5 127,15 3 798,21
595	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50 mm	m2	32,000	81,68 9,08	2 613,65 290,45
596	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	32,000	6,09 2,09	195,03 67,03
597	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori,	m2	32,000	118,94 85,18	3 806,22 2 725,77

1	2	3	4	5	6	7
		preparare manuala a mortarului./ Tencuiala cu amestec uscat "knauf" sau analog				
598	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3 mm	m2	-32,000	30,30 16,76	-969,72 -536,22
599	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	32,000	6,09 2,09	195,03 67,03
600	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	32,000	46,80 38,40	1 497,61 1 228,83
601	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	32,000	6,09 2,09	195,03 67,03
602	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea silicata de interior	m2	32,000	57,28 38,40	1 832,89 1 228,83
		Total Tip 5 Inclusiv salariu				18 693,55 10 232,82
		23.2.7. Tip 6				
603	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund АНТИПЛЕСЕНЬ sau analog	m2	12,000	8,64 2,10	103,74 25,14
604	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante de tip Sika TopSeal-107 sau analog	m2	12,000	8,35 2,10	100,14 25,14
605	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm	m2	12,000	125,18 38,40	1 502,11 460,81

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25 = 1.05 \text{ m}^2/\text{m}^2$				
606	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	12,000	160,22 118,69	1 922,68 1 424,33
607	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 30 mm	m2	12,000	33,28 9,08	399,32 108,92
608	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	12,000	6,09 2,10	73,14 25,14
609	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./ Tencuiala cu amestec uscat "knauf" sau analog	m2	12,000	118,94 85,18	1 427,33 1 022,16
610	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	12,000	6,09 2,10	73,14 25,14
611	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	12,000	93,60 76,80	1 123,22 921,63
612	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	12,000	6,09 2,10	73,14 25,14
613	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2	12,000	57,28 38,40	687,33 460,81
		Total Tip 6 Inclusiv salariu				7 485,29 4 524,36
		Total Etaj 1 Inclusiv salariu				791 539,60 435 447,07

1	2	3	4	5	6	7
		23.3. Etaj 2				
		23.3.1. Tip 1				
614	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	666,000	6,09 2,09	4 059,00 1 395,00
615	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25 = 1.05 \text{ m}^2/\text{m}^2$	m2	666,000	125,18 38,40	83 367,22 25 575,07
616	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	666,000	160,22 118,69	106 708,86 79 050,21
617	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50 mm	m2	666,000	81,68 9,08	54 396,61 6 045,01
618	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	666,000	6,09 2,09	4 059,00 1 395,00
619	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./ Tencuiala cu amestec uscat "knauf" sau analog	m2	666,000	118,94 85,18	79 216,97 56 730,15
620	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3 mm	m2	-666,000	28,87 16,76	-19 229,95 -11 160,03
621	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	666,000	6,09	4 059,00

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog			2,09	1 395,00
622	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	666,000	46,80 38,40	31 169,10 25 575,06
623	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	666,000	6,09 2,09	4 059,00 1 395,00
624	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2	666,000	57,28 38,40	38 147,15 25 575,07
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				390 011,96 212 970,54
		23.3.2. Tip 2				
625	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2	346,000	5,34 2,09	1 849,23 724,73
626	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	346,000	115,37 85,18	39 919,54 29 472,42
627	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	346,000	25,02 13,96	8 656,76 4 831,54
628	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	346,000	5,64 2,09	1 953,03 724,73
629	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	346,000	46,80 38,40	16 192,95 13 286,74
630	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	346,000	5,64 2,09	1 953,03 724,73
631	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2	346,000	57,28 38,40	19 818,19 13 286,75

1	2	3	4	5	6	7
		manual				
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				90 342,73 63 051,64
		23.3.3. Tip 2*				
632	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2	251,000	5,34 2,09	1 341,49 525,74
633	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	251,000	115,37 85,18	28 958,97 21 380,28
634	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	251,000	25,02 13,96	6 279,90 3 504,96
635	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=5 la manopera si k=15 la materiale si utilaj	m2	251,000	174,66 83,78	43 840,03 21 029,78
636	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	251,000	5,64 2,09	1 416,79 525,74
637	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	251,000	46,80 38,40	11 746,91 9 638,65
638	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	251,000	5,64 2,09	1 416,79 525,74
639	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	251,000	57,28 38,40	14 376,78 9 638,65
		Total Tip 2* Inclusiv salariu				109 377,66 66 769,54
		23.3.4. Tip 3				

1	2	3	4	5	6	7
640	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	190,000	6,09 2,09	1 157,97 397,97
641	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25 = 1.05 \ m^2/m^2$	m2	190,000	125,18 38,40	23 783,44 7 296,19
642	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	190,000	160,22 118,69	30 442,47 22 551,86
643	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 30 mm	m2	190,000	33,28 9,08	6 322,55 1 724,55
644	CI22B	Placaj din placi de faianta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat)	m2	190,000	324,23 115,20	61 604,23 21 888,57
		Total Tip 3 Inclusiv salariu				123 310,66 53 859,14
		23.3.5. Tip 4				
645	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2	110,000	5,34 2,09	587,91 230,41
646	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	110,000	115,37 85,18	12 691,18 9 369,84
647	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	110,000	25,02 13,96	2 752,15 1 536,04
648	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	110,000	5,64 2,09	620,91 230,41

1	2	3	4	5	6	7
649	CI22B	Placaj din placi de faianta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat)	m2	110,000	324,23 115,20	35 665,60 12 672,33
		Total Tip 4 Inclusiv salariu				52 317,75 24 039,03
		23.3.6. Tip 5				
650	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	32,000	6,09 2,09	195,03 67,03
651	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25 = 1.05 \text{ m}^2/\text{m}^2$	m2	32,000	125,18 38,40	4 005,63 1 228,83
652	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	32,000	160,22 118,69	5 127,15 3 798,21
653	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50 mm	m2	32,000	81,68 9,08	2 613,65 290,45
654	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	32,000	6,09 2,09	195,03 67,03
655	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./ Tencuiala cu amestec uscat "knauf" sau analog	m2	32,000	118,94 85,18	3 806,22 2 725,77
656	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus	m2	-32,000	30,30 16,76	-969,72 -536,22

1	2	3	4	5	6	7
		pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3 mm				
657	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	32,000	6,09 2,09	195,03 67,03
658	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	32,000	46,80 38,40	1 497,61 1 228,83
659	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	32,000	6,09 2,09	195,03 67,03
660	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea silicata de interior	m2	32,000	57,28 38,40	1 832,89 1 228,83
		Total Tip 5 Inclusiv salariu				18 693,55 10 232,82
		23.3.7. Tip 6				
661	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund АНТИПЛЕСЕНЬ sau analog	m2	12,000	8,64 2,10	103,74 25,14
662	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante de tip Sika TopSeal-107 sau analog	m2	12,000	8,35 2,10	100,14 25,14
663	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25 = 1.05 \text{ m}^2/\text{m}^2$	m2	12,000	125,18 38,40	1 502,11 460,81
664	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	12,000	160,22 118,69	1 922,68 1 424,33

1	2	3	4	5	6	7
665	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 30 mm	m2	12,000	33,28 9,08	399,32 108,92
666	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	12,000	6,09 2,10	73,14 25,14
667	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./ Tencuiala cu amestec uscat "knauf" sau analog	m2	12,000	118,94 85,18	1 427,33 1 022,16
668	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	12,000	6,09 2,10	73,14 25,14
669	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	12,000	93,60 76,80	1 123,22 921,63
670	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	12,000	6,09 2,10	73,14 25,14
671	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2	12,000	57,28 38,40	687,33 460,81
		Total Tip 6 Inclusiv salariu				7 485,29 4 524,36
		Total Etaj 2 Inclusiv salariu				791 539,60 435 447,07
		Total Finisari pereti Inclusiv salariu				2 500 406,50 1 373 812,47
		24. Tamplarii				
		24.1. Parter				
		24.1.1. Usi				
672	CK25D	Usi confectionate din profiluri din	m2	6,930	2 938,19	20 361,68

1	2	3	4	5	6	7
		mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-1 1100x2100(h) - 3 buc			63,53	440,29
673	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-3 1300x2060(h) - 2 buc	m2	5,356	2 938,20 63,54	15 736,98 340,30
674	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-4 1400x2060(h) - 2 buc	m2	5,768	2 938,18 63,54	16 947,42 366,49
675	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la	m2	2,802	2 938,20 63,54	8 232,83 178,04

1	2	3	4	5	6	7
		transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-5 1360x2060(h) - 1 buc				
676	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-8 860x2060(h) - 1 buc	m2	1,772	$\frac{2\,938,16}{63,52}$	$\frac{5\,206,42}{112,55}$
677	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-24 1400x2070(h) - 1 buc	m2	2,898	$\frac{2\,938,19}{63,53}$	$\frac{8\,514,87}{184,12}$
678	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-2 1000x2100(h) - 1 buc	m2	2,100	$\frac{2\,925,41}{56,55}$	$\frac{6\,143,36}{118,76}$
679	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	m2	14,000	$\frac{2\,925,43}{56,55}$	$\frac{40\,956,01}{791,76}$

1	2	3	4	5	6	7
		35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-6 1000x2000(h) - 7 buc				
680	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-7st 1000x2000(h) - 5 buc	m2	10,000	$\frac{2\,925,43}{56,55}$	$\frac{29\,254,30}{565,55}$
681	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-9st 950x2000(h) - 1 buc	m2	1,900	$\frac{2\,925,41}{56,55}$	$\frac{5\,558,27}{107,45}$
682	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-10 850x2000(h) - 2 buc	m2	3,400	$\frac{2\,925,43}{56,55}$	$\frac{9\,946,45}{192,28}$

1	2	3	4	5	6	7
683	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-11st 850x2000(h) - 1 buc	m2	1,700	$\frac{2\,925,41}{56,56}$	$\frac{4\,973,19}{96,15}$
684	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-12st 800x2000(h) - 1 buc	m2	1,600	$\frac{2\,925,43}{56,56}$	$\frac{4\,680,69}{90,49}$
685	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-13 700x2000(h) - 4 buc	m2	5,600	$\frac{2\,925,43}{56,55}$	$\frac{16\,382,40}{316,70}$
686	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC	m2	1,500	$\frac{2\,925,40}{56,55}$	$\frac{4\,388,10}{84,83}$

1	2	3	4	5	6	7
		cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63$ m^2C^*/Vt , conductibilitatea $K=1,6$ Vt/m^2K , U-14st 750x2000(h) - 1 buc				
687	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63$ m^2C^*/Vt , conductibilitatea $K=1,6$ Vt/m^2K , cu gratar tip PP(200x200) U-15 1000x2000(h) - 1 buc	m2	2,000	$\frac{2\,925,43}{56,55}$	$\frac{5\,850,86}{113,11}$
688	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63$ m^2C^*/Vt , conductibilitatea $K=1,6$ Vt/m^2K , cu gratar tip PP(200x200) U-16st 1000x2000(h) - 2 buc	m2	4,000	$\frac{2\,925,43}{56,55}$	$\frac{11\,701,71}{226,21}$
689	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63$ m^2C^*/Vt , conductibilitatea $K=1,6$ Vt/m^2K , cu gratar tip PP(200x200) U-17st 880x2000(h) - 1 buc	m2	1,760	$\frac{2\,925,43}{56,57}$	$\frac{5\,148,76}{99,56}$

1	2	3	4	5	6	7
690	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, cu gratar tip IIP(200x200) U-18 1000x2000(h) - 5 buc	m2	10,000	2 925,43 56,55	29 254,30 565,55
691	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, cu gratar tip IIP(200x200) U-19st 1000x2000(h) - 6 buc	m2	12,000	2 925,43 56,55	35 105,15 678,65
692	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, cu gratar tip IIP(200x200) U-20 760x2000(h) - 2 buc	m2	3,040	2 925,43 56,55	8 893,30 171,90
693	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la	m2	3,040	2 925,43 56,55	8 893,30 171,90

1	2	3	4	5	6	7
		35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, cu gratar tip IP(200x200) U-21st 760x2000(h) - 2 buc				
694	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, cu gratar tip IP(200x200) U-22 700x2000(h) - 1 buc	m2	1,400	2 925,43 56,56	4 095,60 79,18
695	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, cu gratar tip IP(200x200) U-23st 700x2000(h) - 1 buc	m2	1,400	2 925,43 56,56	4 095,60 79,18
696	CK35A	Opritori de podea	buc	60,000	70,47 10,47	4 228,38 628,38
		Total Usi Inclusiv salariu				314 549,93 6 799,38
		24.1.2. Ferestre				
697	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului	m2	1,080	3 449,64 51,01	3 725,61 55,09

1	2	3	4	5	6	7
		intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv / Fereastra din PVC cu minim 4 camere, geam termopan dublu gr.=5mm, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2$; F-1 800x1350(h) - 1 buc				
698	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv / Fereastra din PVC cu minim 4 camere, geam termopan dublu gr.=5mm, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2$; F-2 1500x1000(h) - 2 buc	m2	3,000	$\frac{3\,449,54}{50,97}$	$\frac{10\,348,63}{152,90}$
699	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=350 mm	m	0,800	$\frac{260,29}{6,29}$	$\frac{208,23}{5,03}$
		Total Ferestre Inclusiv salariu				14 282,47 213,02
		24.1.3. Vitraje				
700	CK11C	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 mase plastice / Vitraliu din PVC cu 4 camere cu usa U-1, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2$, V-1 1900x2600(h) - 1 buc	m2	4,940	$\frac{3\,585,97}{48,87}$	$\frac{17\,714,71}{241,44}$
		Total Vitraje Inclusiv salariu				17 714,71 241,44
		Total Parter Inclusiv salariu				346 547,11 7 253,84
		24.2. Etaj 1				
		24.2.1. Usi				
701	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri	m2	2,000	$\frac{4\,959,41}{307,21}$	$\frac{9\,918,83}{614,42}$

1	2	3	4	5	6	7
		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 din metal antiincendiara E30, U2 1000x2000(h) - 1 buc				
702	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \frac{m^2C^*}{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \frac{Vt}{m^2K}$, U-3 1300x2060(h) - 2 buc	m2	5,356	$\frac{2\ 938,20}{63,54}$	$\frac{15\ 736,98}{340,30}$
703	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \frac{m^2C^*}{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \frac{Vt}{m^2K}$, U-6 1000x2000(h) - 6 buc	m2	12,000	$\frac{2\ 925,43}{56,55}$	$\frac{35\ 105,15}{678,65}$
704	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \frac{m^2C^*}{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \frac{Vt}{m^2K}$, U-7st 1000x2000(h) - 6 buc	m2	12,000	$\frac{2\ 925,43}{56,55}$	$\frac{35\ 105,15}{678,65}$

1	2	3	4	5	6	7
705	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-8 860x2060(h) - 2 buc	m2	3,544	$\frac{2\,938,19}{63,54}$	$\frac{10\,412,94}{225,17}$
706	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-12st 800x2000(h) - 5 buc	m2	8,000	$\frac{2\,925,43}{56,55}$	$\frac{23\,403,43}{452,43}$
707	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, cu gratar tip ПП(200x200) U-15 1000x2000(h) - 2 buc	m2	4,000	$\frac{2\,925,43}{56,55}$	$\frac{11\,701,71}{226,21}$
708	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC	m2	6,000	$\frac{2\,925,43}{56,55}$	$\frac{17\,552,57}{339,32}$

1	2	3	4	5	6	7
		cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63$ m^2C^*/Vt ,conductibilitatea $K=1,6$ Vt/m^2K , cu gratar tip IP(200x200) U-16st 1000x2000(h) - 3 buc				
709	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63$ m^2C^*/Vt ,conductibilitatea $K=1,6$ Vt/m^2K , cu gratar tip IP(200x200) U-18 1000x2000(h) - 6 buc	m2	12,000	2 925,43 56,55	35 105,15 678,65
710	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63$ m^2C^*/Vt ,conductibilitatea $K=1,6$ Vt/m^2K , cu gratar tip IP(200x200) U-19st 1000x2000(h) - 7 buc	m2	14,000	2 925,43 56,55	40 956,01 791,76
711	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63$ m^2C^*/Vt ,conductibilitatea $K=1,6$ Vt/m^2K , cu gratar tip IP(200x200) U-20 720x2000(h) -	m2	1,440	2 925,42 56,53	4 212,61 81,41

1	2	3	4	5	6	7
		1 buc				
712	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \frac{m^2C^*}{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \frac{Vt}{m^2K}$, cu gratar tip ПП(200x200) U-21st 720x2000(h) - 3 buc	m2	4,320	$\frac{2\,925,43}{56,57}$	$\frac{12\,637,87}{244,37}$
713	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \frac{m^2C^*}{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \frac{Vt}{m^2K}$, cu gratar tip ПП(200x200) U-23st 700x2000(h) - 1 buc	m2	1,400	$\frac{2\,925,43}{56,56}$	$\frac{4\,095,60}{79,18}$
714	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 din metal antiincendiara E30, U25 800x2000(h) - 1 buc	m2	1,600	$\frac{4\,959,42}{307,21}$	$\frac{7\,935,07}{491,53}$
715	CK35A	Opritori de podea	buc	47,000	$\frac{70,47}{10,47}$	$\frac{3\,312,23}{492,23}$
		Total Usi Inclusiv salariu				267 191,30 6 414,28
		24.2.2. Ferestre				
716	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau	m2	2,565	6 840,23	17 545,18

1	2	3	4	5	6	7
		mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv / Fereastra din profil de aluminiu termomost, sticla Low-E/4S, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2$; Gol de fereastra cu deschidere automata la 45° dimensiuni 530x1230(h) / 2 bucat; p/u evacuarea fumului F-1 1900x1350(h) - 1 buc			76,81	197,03
717	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv / Fereastra din PVC cu minim 4 camere, geam termopan dublu gr.=5mm, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2$; F-1 800x500(h) - 1 buc	m2	0,400	3 494,10 65,62	1 397,64 26,25
718	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=350 mm	m	1,950	260,24 6,27	507,47 12,22
		Total Ferestre Inclusiv salariu				19 450,29 235,50
		Total Etaj 1 Inclusiv salariu				286 641,59 6 649,78
		24.3. Etaj 2				
		24.3.1. Usi				
719	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 din metal antiincendiara E30, U2 1000x2000(h) - 1 buc	m2	2,000	4 959,41 307,21	9 918,83 614,42
720	CK25D	Usi confectionate din profiluri din	m2	5,356	2 938,20	15 736,98

1	2	3	4	5	6	7
		mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-3 1300x2060(h) - 2 buc			63,54	340,30
721	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-6 1000x2000(h) - 6 buc	m2	12,000	2 925,43 56,55	35 105,15 678,65
722	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-7st 1000x2000(h) - 6 buc	m2	12,000	2 925,43 56,55	35 105,15 678,65
723	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la	m2	3,544	2 938,19 63,54	10 412,94 225,17

1	2	3	4	5	6	7
		transfer de caldura $R=0,63$ m^2C^*/Vt , conductibilitatea $K=1,6$ Vt/m^2K , U-8 860x2060(h) - 2 buc				
724	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63$ m^2C^*/Vt , conductibilitatea $K=1,6$ Vt/m^2K , U-12st 800x2000(h) - 5 buc	m2	8,000	$\frac{2\,925,43}{56,55}$	$\frac{23\,403,43}{452,43}$
725	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63$ m^2C^*/Vt , conductibilitatea $K=1,6$ Vt/m^2K , cu gratar tip IIP(200x200) U-15 1000x2000(h) - 2 buc	m2	4,000	$\frac{2\,925,43}{56,55}$	$\frac{11\,701,71}{226,21}$
726	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63$ m^2C^*/Vt , conductibilitatea $K=1,6$ Vt/m^2K , cu gratar tip IIP(200x200) U-16st 1000x2000(h) - 3 buc	m2	6,000	$\frac{2\,925,43}{56,55}$	$\frac{17\,552,57}{339,32}$
727	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor	m2	12,000	$\frac{2\,925,43}{56,55}$	$\frac{35\,105,15}{678,65}$

1	2	3	4	5	6	7
		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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, cu gratar tip ПП(200x200) U-18 1000x2000(h) - 6 buc				
728	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, cu gratar tip ПП(200x200) U-19st 1000x2000(h) - 7 buc	m2	14,000	$\frac{2\,925,43}{56,55}$	$\frac{40\,956,01}{791,76}$
729	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, cu gratar tip ПП(200x200) U-20 720x2000(h) - 1 buc	m2	1,440	$\frac{2\,925,42}{56,53}$	$\frac{4\,212,61}{81,41}$
730	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan,	m2	4,320	$\frac{2\,925,43}{56,57}$	$\frac{12\,637,87}{244,37}$

1	2	3	4	5	6	7
		Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, cu gratar tip IP(200x200) U-21st 720x2000(h) - 3 buc				
731	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, cu gratar tip IP(200x200) U-23st 700x2000(h) - 1 buc	m2	1,400	2 925,43 56,56	4 095,60 79,18
732	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 din metal antiincendiara E30, U25 800x2000(h) - 1 buc	m2	1,600	4 959,42 307,21	7 935,07 491,53
733	CK35A	Opritori de podea	buc	47,000	70,47 10,47	3 312,23 492,23
		Total Usi Inclusiv salariu				267 191,30 6 414,28
		24.3.2. Ferestre				
734	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 / Fereastră din profil de aluminiu termomost, sticla Low-E/4S, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2$; Gol de fereastră cu deschidere automata la 45°	m2	2,565	6 840,23 76,81	17 545,18 197,03

1	2	3	4	5	6	7
		dimensiuni 530x1230(h) /2 bucat; p/u evacuarea fumului F-1 1900x1350(h) - 1 buc				
735	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=350 mm	m	1,950	260,24 6,27	507,47 12,22
		Total Ferestre Inclusiv salariu				18 052,65 209,25
		Total Etaj 2 Inclusiv salariu				285 243,95 6 623,53
		Total Tamplarii Inclusiv salariu				918 432,65 20 527,15
		25. Finisari fatada				
736	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	1 321,000	66,13 52,36	87 362,27 69 174,16
737	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu Betonocontact sau analog	m2	1 090,000	5,94 2,09	6 479,61 2 283,11
738	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 126 kg/m3 gr.=150mm, Cornier din aluminiu l = 3m - 0,626 ml/m2	m2	1 090,000	562,04 161,28	612 622,19 175 799,78
739	CF51B	Tencuieli de 5 mm grosime, executate manual, cu adeziv de fatada, Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm / Compozitie adeziva, k=5 la materiale si mecanizme	m2	1 090,000	54,20 16,76	59 077,24 18 264,91
740	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1 090,000	23,15 8,38	25 237,21 9 132,46
741	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti de culoare RAL 1014	m2	680,000	177,55 85,18	120 736,99 57 922,67
742	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti de	m2	410,000	171,80 85,18	70 439,80 34 923,96

1	2	3	4	5	6	7
		culoare RAL 1019				
		Total Finisari fatada Inclusiv salariu				981 955,31 367 501,05
		26. Elemente decorative				
743	CJ04A	Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la pereti / Карниз VS-209	m	133,000	152,56 27,93	20 290,01 3 714,42
744	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	26,600	23,15 8,38	615,89 222,87
745	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea siliconica pentru vopsirea fatadelor, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	26,600	58,48 38,40	1 555,51 1 021,47
		Total Elemente decorative Inclusiv salariu				22 461,41 4 958,76
		27. Finisari glafuri exterioare				
746	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca M100, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	645,000	69,71 58,65	44 965,31 37 828,48
747	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala / Vata minerala gr.=30 mm л=135 kg/m3	m2	196,000	364,21 204,08	71 384,56 40 000,44
748	CF51B	Tencuieli de 5 mm grosime, executate manual, cu adeziv de fatada, Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm / Compozitie adeziva, k=5 la materiale si mecanizme	m2	196,000	54,20 16,76	10 623,06 3 284,33
749	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	196,000	23,15 8,38	4 538,07 1 642,17
750	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm.	m2	196,000	177,55	34 800,66

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti de culoare RAL 1014			85,18	16 695,36
751	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea siliconica pentru vopsirea fatadelor, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	196,000	58,48 38,40	11 461,69 7 526,60
752	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=300 mm	m	160,000	205,93 27,93	32 948,48 4 468,48
		Total Finisari glafuri exterioare Inklusiv salariu				210 721,83 111 445,86
		28. Finisari glafuri interioare				
753	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca M100, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	2 515,000	69,71 58,65	175 329,36 147 501,73
754		Corniera perforata din aluminiu	m	2 515,000	5,00 0,00	12 575,00 0,00
755	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	426,000	171,67 103,75	73 133,44 44 198,57
756	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	426,000	5,64 2,09	2 404,60 892,30
757	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	426,000	46,80 38,40	19 936,99 16 358,82
758	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	426,000	5,64 2,09	2 404,60 892,30
759	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata de calitate superioara, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	426,000	57,28 38,40	24 400,43 16 358,83
		Total Finisari glafuri interioare Inklusiv salariu				310 184,42 226 202,55
		29. Soclu				
		29.1. Deasupra solului				

1	2	3	4	5	6	7
760	CK26B	Profil de suport	m	131,000	85,93 27,93	11 256,56 3 658,56
761	CK26B	Profil de sustinere cu marginea de lacrimat	m	131,000	73,93 27,93	9 684,56 3 658,56
762	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/ Primer-PU 100 sau analog	m2	92,000	13,64 2,79	1 255,04 256,94
763	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/ Tesatura poliesterica 60 gr/m2	m2	92,000	23,92 13,96	2 200,61 1 284,69
764	IzF04A	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 pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / Izolatie bituminoasa sau analog k=2 pentru 2 straturi	m2	92,000	104,35 5,59	9 600,12 513,88
765	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu Betonocontact sau analog	m2	110,000	5,94 2,09	653,91 230,41
766	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr. 100 mm	m2	110,000	352,78 119,95	38 805,53 13 194,58
767	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp / Plasa sudata $\phi 3$ BP-1 150x150 (0.59 kg/m2)	kg	65,000	25,13 3,14	1 633,25 204,22
768	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2	m2	110,000	160,22 118,69	17 624,59 13 056,34

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				
769	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 pt grosimea finala 30 mm	m2	110,000	42,35 18,15	4 658,85 1 996,85
770	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	m2	110,000	10,64 2,79	1 170,55 307,21
771	IzF04F	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 mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / Emulsie de bitum fara continut de dizolvanti	m2	110,000	53,57 4,19	5 893,16 460,81
772	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm / Placi de teracota RAL 6022	m2	110,000	467,46 202,48	51 420,82 22 272,58
		Total Deasupra solului Inclusiv salariu				155 857,55 61 095,63
		29.2. Sub nivelul solului				
773	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu Betonocontact sau analog	m2	152,000	5,94 2,09	903,58 318,38
774	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr. 100 mm	m2	152,000	352,78 119,95	53 622,15 18 232,52
775	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la	kg	89,680	25,13 3,14	2 253,44 281,72

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp / Plasa sudata $\phi 3$ BP-1 150x150 (0.59 kg/m ²)				
776	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	152,000	160,22 118,69	24 353,97 18 041,49
777	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 pt grosimea finala 30 mm	m2	152,000	42,35 18,15	6 437,69 2 759,29
778	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	152,000	10,64 2,79	1 617,52 424,51
779	IzF04F	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 mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / Emulsie de bitum fara continut de dizolvanti	m2	152,000	53,57 4,19	8 142,98 636,76
780	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 / Membrana profilata	m2	152,000	64,09 1,40	9 741,13 212,25
		Total Sub nivelul solului Inclusiv salariu				107 072,46 40 906,92
		Total Soclu Inclusiv salariu				262 930,01 102 002,55
		30. Pereu				
781	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	2,010	3 248,70	6 529,89

1	2	3	4	5	6	7
					475,47	955,70
782	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.100 mm	m3	20,100	761,47 69,12	15 305,58 1 389,35
783	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice C8/10 gr.=70-50 mm	m3	12,060	2 149,95 314,19	25 928,44 3 789,13
784	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 / se aplica coeficient k=0,6 la Ciment portland M400 saci, (pentru strat) si Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat) pentru grosimea de 30 mm / Pavaj gr.40 mm	m2	201,000	249,45 41,61	50 138,48 8 364,16
785	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton BP.80.20.8, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15, de 10x20 cm	m	134,000	169,60 20,95	22 726,28 2 806,77
		Total Pereu Inclusiv salariu				120 628,67 17 305,11

		Total	lei	10 647 701,09
		Asigurare sociala	24,00 %	1 036 617,30
		Cheltuieli de transport	5,00 %	296 701,48
		Total	100,00 +	11 981 019,87
		Cheltuieli de regie	8,00 %	958 481,59
		Total	100,00 +	12 939 501,46
		Beneficiu de deviz	3,00 %	388 185,04
		Total	100,00 +	13 327 686,50
		Total deviz: Inclusiv salariu		13 327 686,50 4 319 238,77

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu nr. cad.
3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com.Tirnova
MD5140, str. Ion Mahu, nr.3**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2
Solutii arhitecturale (25/06-25-SA)

Valoarea de deviz 13 327 686,50 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	0,09	69,82	6,28
2.	7122050013400	Zidar	h-om	5 927,707	69,82	413 872,54
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	2 991,483	69,82	208 865,34
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	9 913,398	69,82	692 153,42
5.	7123010010200	Betonist	h-om	1 822,665	69,82	127 258,46
6.	7123011000200	Betonist	h-om	157,511	69,82	10 997,44
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1 547,997	69,82	108 081,14
8.	7123030012500	Montator P.B	h-om	489,87	69,82	34 202,74
9.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 012,669	69,82	70 704,54
10.	71240100107001	Dulgher	h-om	133,49	69,82	9 320,27
11.	7129020012800	Pavator	h-om	140,74	69,82	9 826,47
12.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1 914,442	69,82	133 666,30
13.	7132010010900	Faianțar	h-om	790,30	69,82	55 178,76
14.	7132030012600	Mozaicar	h-om	3 616,079	69,82	252 474,62
15.	7132040012700	Parchetar	h-om	499,755	69,82	34 892,90
16.	7133010012100	Ipsosar	h-om	46,55	69,82	3 250,12
17.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	4 041,15	69,82	282 153,12
18.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	57,06	69,82	3 983,94
19.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	194,71	69,82	13 594,67
20.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3 811,407	69,82	266 112,44
21.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	173,112	69,82	12 086,69
22.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	340,858	69,82	23 798,69
23.	7212030022700	Sudor	h-om	294,501	69,82	20 562,08
24.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	841,791	69,82	58 773,84
25.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	43,218	69,82	3 017,49
26.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	16,90	69,82	1 179,96
27.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 737,998	69,82	121 347,00
28.	7422010060100	Timplar	h-om	1 594,639	69,82	111 337,68
29.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	609,005	69,82	42 520,72
30.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8 239,963	69,82	575 314,15
31.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 957,763	69,82	136 691,01

32.	9310060019930	Muncitor	h-om	6 903,666	69,82	482 013,95
		Total manopera				4 319 238,77

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,167	465,00	77,66
2.	10000	Profil de colt din PVC	m	570,00	13,00	7 410,00
3.	100000	Corniera perforata din aluminiu	m	2 515,00	5,00	12 575,00
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	87,654	15,00	1 314,82
5.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	5,40	1 667,00	9 001,80
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	37,444	500,00	18 722,00
7.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	1,481	500,00	740,50
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,142	465,00	66,03
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	119,239	465,00	55 446,16
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,18	465,00	83,70
11.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,005	465,00	467,32
12.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	4,583	465,00	2 131,10
13.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,619	465,00	752,83
14.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,904	465,00	420,36
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	303,776	10,00	3 037,76
16.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	2,48	10,00	24,80
17.	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	3,696	10,00	36,96
18.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,07	5 585,00	390,94
19.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,64	5 585,00	3 574,40
20.	20101029034971	Scinduri geluite si faltuite 100x19(h)	m2	6,30	225,00	1 417,50
21.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,417	5 585,00	2 328,95
22.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,002	5 585,00	11,16
23.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,396	5 585,00	2 211,66
24.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	38 579,00	0,05	1 928,95
25.	2010237318750	Distantieri	buc	233,512	0,65	151,78
26.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,159	6 600,00	1 049,40
27.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	5,13	6 670,00	34 217,10
28.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	4,48	3 335,00	14 940,80
29.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	274,086	2 800,00	767 440,80
30.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	15,027	200,00	3 005,40
31.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	13,567	1,00	13,57
32.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	3 351,897	1,50	5 027,85
33.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	67,184	1,00	67,18
34.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1 567,832	1,50	2 351,75
35.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,799	1 500,00	1 198,50
36.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	130,80	25,00	3 270,00
37.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	7,44	25,00	186,00
38.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,739	39,00	28,82
39.	2320166200676	White spirit	kg	14,364	39,00	560,20
40.	2320166200729	Parchetin	l	25,959	36,00	934,53
41.	2320187315789	Decofrol	kg	19,004	36,00	684,15
42.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	488,88	12,50	6 111,00
43.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	2 039,33	26,00	53 022,58
44.	23203226000361	Izolatie bituminoasa	kg	312,80	26,00	8 132,80
45.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,848	26,00	48,05
46.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,188	35,00	146,58
47.	2413217300010	Cleme	buc	61,20	20,00	1 224,00
48.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	527,40	26,00	13 712,40
49.	24133173460001	Mastic bituminos	kg	51,393	40,00	2 055,72
50.	24133173460002	Primer-PU 100 sau analog	kg	27,60	36,00	993,60
51.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	6,032	35,00	211,12

52.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	182,22	85,00	15 488,69
53.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	757,638	22,00	16 668,04
54.	24165861053031	Grund бетоноконтакт "TUFFUHGPUHT"	kg	13,872	24,00	332,94
55.	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	1 716,666	25,00	42 916,66
56.	24165861053033	Grund Betogrund	kg	11,958	24,00	287,00
57.	24165861053034	Grund pentru suprafete absorbante	kg	338,55	20,00	6 771,00
58.	24165861053035	Grund АНТИПЛЕСЕНЬ sau analog	kg	6,30	42,00	264,60
59.	24165861053036	Grund pentru suprafete absorbante de tip Sika TopSeal-107 sau analog	kg	6,30	40,00	252,00
60.	24165861053037	Grund Betonocontact sau analog	kg	202,80	24,00	4 867,20
61.	24301161000001	Email ПФ-115 sau analog	kg	57,456	52,00	2 987,71
62.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,54	50,00	27,00
63.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,42	50,00	21,00
64.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	757,20	39,00	29 530,80
65.	24301161038001	Vopsea latex lavabila de interior	kg	1 272,892	39,00	49 642,79
66.	24301161038002	Vopsea silicata de interior	kg	35,20	39,00	1 372,80
67.	24301161038003	Vopsea siliconica pt fatade	kg	89,04	42,00	3 739,68
68.	24301161038004	Vopsea latex mata de calitate superioara	kg	170,40	39,00	6 645,60
69.	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	1,50	70,00	105,00
70.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,783	50,00	289,15
71.	24302261000001	Fuga	kg	789,329	42,00	33 151,80
72.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	5,04	55,00	277,20
73.	24302261008141	Grund ГФ-021 sau analog	kg	28,728	50,00	1 436,40
74.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	598,679	35,00	20 953,77
75.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	193,905	24,00	4 653,73
76.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	127,80	24,00	3 067,20
77.	2430226101025	Grund (Uni - Grund) sau analog	kg	117,92	35,00	4 127,20
78.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	4,268	30,00	128,04
79.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	59,85	35,00	2 094,75
80.	2430226101600	Chit siliconic	kg	50,783	85,00	4 316,55
81.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,593	36,00	21,35
82.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,12	25,00	3,00
83.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	947,729	6,50	6 160,22
84.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	5,88	25,00	147,01
85.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	11,385	36,00	409,85
86.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	4,023	36,00	144,85
87.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,60	36,00	21,60
88.	24621061000061	Clei uzin ke 2000 S sau analog	kg	353,759	95,00	33 607,09
89.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	117,92	110,00	12 971,20
90.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	28,463	15,00	426,94
91.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	352,35	15,00	5 285,25
92.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	209,475	3,00	628,42
93.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	85,388	55,00	4 696,33
94.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	4 127,188	7,00	28 890,31
95.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	6 904,36	4,00	27 617,44
96.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	8 365,83	4,00	33 463,32
97.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	959,784	3,00	2 879,34
98.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	561,56	3,00	1 684,68
99.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	27,406	1,00	27,41
100.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1 079,157	1,00	1 079,17
101.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,473	50,00	23,65
102.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	181,43	35,00	6 350,04
103.	25211067183861	Profil de racordare din PVC R=30 mm	m	732,674	40,00	29 306,96
104.	25211067183931	Profil PJ40 de jonctiune	m	731,00	40,00	29 240,00
105.	25211067183932	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre b=350 mm	m	4,70	250,00	1 175,00
106.	25212167010001	Teava din otel φ139.7x3.0	m	4,20	246,00	1 033,20

107.	25213026029061	Placi vata minerala bazaltica gr.=50mm 35 kg/m3	m2	9,316	70,00	652,12
108.	25213026029071	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr. 100 mm	m2	283,143	154,00	43 604,02
109.	25213026029091	Vata minerala gr.=30 mm л=135 kg/m3	m2	211,817	62,50	13 238,56
110.	25221033048401	Teava otel d.25x3,4mm	m	4,80	50,00	240,00
111.	25221033048402	Teava otel d.32x4,2mm	m	3,60	70,00	252,00
112.	25221033048403	Teava otel d.38x2,0mm	m	2,10	46,00	96,60
113.	25221033048404	Teava otel d.20x2,8mm	m	12,00	35,00	420,00
114.	25231167163451	Linoleum pe baza de PVC gr.=3mm	m2	149,429	185,00	27 644,35
115.	25231167163461	Linoleum gamogen KLAS-43:antibactericid antistatic de tip "Tarkett" grup-T gr.=2mm	m2	825,438	246,00	203 057,75
116.	25231167163462	Linoleum gamogen KLAS-43:antibactericid antistatic de tip "Tarkett" grup-T gr.=2mm b=100 mm	m	770,409	25,00	19 260,22
117.	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	4,94	3 500,00	17 290,00
118.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	613,056	26,00	15 939,46
119.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	27,632	26,00	718,43
120.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4 059,657	1,00	4 059,66
121.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	4 415,052	8,00	35 320,42
122.	26141226019131	Tesatura poliesterica 60gr/m2	m2	101,20	7,00	708,40
123.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,42	1 915,00	804,29
124.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	508,98	7,00	3 562,86
125.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,945	75,00	70,88
126.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	136,68	2,50	341,70
127.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	321,60	2,50	804,00
128.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	169,50	2,50	423,75
129.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36 948,162	2,50	92 370,41
130.	26511221004022	Ciment M-400	kg	30,771	2,50	76,93
131.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	690,182	2,50	1 725,44
132.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 591,92	2,50	3 979,80
133.	2652102100713	Var pasta	m3	4,50	2 500,00	11 250,00
134.	2652102100737	Var hidratat	kg	7,652	5,00	38,26
135.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	627,282	10,00	6 272,82
136.	26531021008281	Amestec "Ceresit CN69" sau analog	kg	6 013,902	7,50	45 104,26
137.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	348,71	4,00	1 394,85
138.	26531021008301	Adeziv pe baza de ciment	kg	133,00	3,50	465,50
139.	2653102100831	Amestec uscat	kg	35 725,078	3,00	107 175,24
140.	26531021008311	Tink	kg	202,40	32,00	6 476,80
141.	26531021008311 1	Tink de culoare RAL 1014	kg	2 014,80	40,00	80 592,00
142.	26531021008311 2	Tink de culoare RAL 1019	kg	943,00	37,50	35 362,50
143.	26531021008312	Amestec uscat "knauf" sau analog	kg	13 234,36	3,50	46 320,26
144.	26531021008313	Compozitie adeziva pentru fatada	kg	9 194,90	4,00	36 779,60
145.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	7 012,70	7,85	55 049,69
146.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	6 223,86	3,50	21 783,51
147.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	24,822	78,00	1 936,11
148.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	470,426	3,50	1 646,50
149.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare gr.=40mm	m2	204,015	167,00	34 070,50
150.	26611128007001	Placi ceramice portelанate gr.=11mm	m2	333,526	200,00	66 705,20
151.	26611128007002	Placi de gresie portelанata cu suprafata rugoasa gr.=15mm	m2	478,692	225,00	107 705,70
152.	26611128007003	Placi de faianta	m2	1 073,469	170,00	182 489,73
153.	26621027010001	Placi ghips-carton hidrofug gr.=12,5 mm	m2	241,282	50,00	12 064,10
154.	26621027010002	Placi ghips-carton gr.=12,5mm	m2	1 255,599	47,50	59 640,97

155.	26621027019011	Placi de ipsos hidrofoab	m2	388,608	336,00	130 572,30
156.	26621027019012	Placi de ipsos contrafoc	m2	162,223	336,00	54 506,92
157.	26631021000001	Beton cl C8/10	m3	15,462	1 620,00	25 048,44
158.	26631021000002	Polistirenbeton	m3	111,807	1 100,00	122 987,70
159.	26631021000003	Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3	m3	62,183	1 100,00	68 401,30
160.	26631021000004	Beton cl.C12/15	m3	28,505	1 705,00	48 601,02
161.	26631021000011	Beton C12/15	m3	6,432	1 705,00	10 966,56
162.	26641021000001	Mortar M100	m3	87,576	2 000,00	175 152,00
163.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,60	1 835,00	1 101,00
164.	26641021020101	Mortar ciment M150	m3	42,95	2 085,00	89 550,75
165.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	2 822,769	3,00	8 468,32
166.	26641021020102	Mortar ciment M100	m3	1,188	2 000,00	2 376,00
167.	26641021020103	Mortar ciment 15MPa	m3	92,045	2 085,00	191 913,85
168.	26641021020104	Mortar ciment M50	m3	12,249	1 915,00	23 456,83
169.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3 893,954	3,00	11 681,85
170.	26661228003251	Bordura BP.80.20.8	m	134,67	62,50	8 416,88
171.	26701122020511	Placi de teracota RAL 6022	m2	113,322	220,00	24 930,84
172.	26701122020513	Placi ceramice	m2	12,363	170,00	2 101,71
173.	26701122020522	Placi ceramice striate gr.=11mm	m2	62,22	200,00	12 444,00
174.	26701122020524	Placi ceramice striate 300x300 gr.=11mm	m2	12,24	200,00	2 448,00
175.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	3,415	20,00	68,30
176.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3 080,417	5,00	15 402,07
177.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,049	50,00	2,45
178.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,145	115,00	16,67
179.	26821326004701	Membrana Tehnoelast sau analog	m2	135,24	95,00	12 847,80
180.	26821326004702	Membrana Tehnoelast EKP sau analog	m2	869,40	90,00	78 246,00
181.	26821326004703	Membrana Tehnoelast EPP sau analog	m2	869,40	95,00	82 593,00
182.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	33,592	25,00	839,80
183.	26821326016261	Membrana bituminoasa polimerica	m2	376,882	52,00	19 597,86
184.	26821326016262	Membrana profilata	m2	164,16	58,00	9 521,28
185.	26821326016263	Membrana Rubimast sau analog	m2	792,00	41,00	32 472,00
186.	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.50 mm 135 kg/m3	m2	91,859	110,00	10 104,49
187.	26821626113702	Vata minerala b=50mm 125kg/m3 pentru canale de ventilare	m2	82,133	100,00	8 213,30
188.	26821626113703	Placi vata minerala 126 kg/m3 gr.=150mm	m2	1 177,963	296,00	348 677,05
189.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	4,725	33,00	155,92
190.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	10,868	125,00	1 358,50
191.	27104036420002	Tabla din otel galvanizat cu acoperire polimerica	m2	48,30	125,00	6 037,50
192.	27104036420003	Tabla vopsita de metal gr.=0,5mm	m2	8,453	125,00	1 056,62
193.	27104036422871	Tabla zincata gr. 0.7 mm	kg	191,474	33,00	6 318,64
194.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	524,475	33,00	17 307,67
195.	27104036422991	Tabla plana zincata de 0,7 x 1000 x 650 mm	kg	757,575	33,00	24 999,98
196.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	161,298	33,00	5 322,83
197.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	10,867	125,00	1 358,38
198.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	35,28	33,00	1 164,24
199.	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	20,023	20,00	400,46
200.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,378	75,00	28,35
201.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass ϕ 100	m	128,52	80,00	10 281,60
202.	2710503808004	Fir de sudare	m	801,854	35,00	28 064,88
203.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	25,585	14,00	358,19
204.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	10,02	14,00	140,28
205.	2710602000092	Armaturi	kg	0,462	14,00	6,47
206.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	5 963,494	14,00	83 488,90
207.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	42,189	14,00	590,64
208.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	19,111	14,00	267,56
209.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	689,163	5,00	3 445,82

210.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1 712,448	15,00	25 686,71
211.	2710703520285	Profil de suport	m	3 812,288	19,00	72 433,50
212.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	610,974	186,00	113 641,16
213.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	43,827	21,00	920,35
214.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,95	21,00	145,95
215.	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	49,378	21,00	1 036,94
216.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	97,02	21,00	2 037,42
217.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	105,307	65,00	6 844,98
218.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,35	21,00	28,35
219.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,126	21,00	2,65
220.	27431235490251	Profil din aluminiu cu cauciuc	m	21,00	96,00	2 016,00
221.	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=300 mm	m	160,00	175,00	28 000,00
222.	27431235490262	Profil de suport pentru placi izolante	m	131,00	55,00	7 205,00
223.	27431235490263	Profil de sustinere cu marginea de lacrimat	m	131,00	43,00	5 633,00
224.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	9,361	100,00	936,10
225.	2744137311238	Cositor aliaj	kg	5,562	100,00	556,20
226.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	4 382,58	30,00	131 477,40
227.	28112363049031	Panou Sandwich perete PIR gr.100 mm	m2	195,412	434,00	84 808,81
228.	28112363049032	Panou Sandwich acoperis PIR gr.100 mm	m2	10,924	450,00	4 915,80
229.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	405,78	30,00	12 173,40
230.	28112363099001	Elemente de suport pentru persoane cu dizabilitati ϕ 30x2.5	m	321,90	300,00	96 570,00
231.	28112363099002	Elemente de suport pentru persoane cu dizabilitati ϕ 45x3	m	232,00	280,00	64 960,00
232.	28121063057143	Balustrada din inox cu trei maini curente h900	m	49,00	1 750,00	85 750,00
233.	28121063057144	Balustrada din inox cu o mana curenta h900	m	20,00	1 500,00	30 000,00
234.	28121063059001	Карниз VS-209	m	142,31	113,00	16 081,03
235.	28121063060001	Usa din metal antiincendiara E30	m2	7,20	4 585,00	33 012,00
236.	28121063060001	Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc	113,00	62,50	7 062,50
237.	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	1 544,886	5,00	7 724,43
238.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,384	21,00	8,06
239.	2873122004100	Plase sudate	kg	746,137	21,00	15 668,88
240.	28731220053271	Plasa zincata ϕ 1.8 25x25	m2	2 910,60	52,50	152 806,50
241.	28731220054001	Cheramzit γ =500kg/m3	m3	11,44	1 725,00	19 734,00
242.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	1,68	22,50	37,80
243.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	15,832	22,50	356,23
244.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	6,93	22,50	155,93
245.	2873147300863	Agrafe	kg	57,75	25,00	1 443,74
246.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	5,148	65,00	334,62
247.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	35,021	65,00	2 276,35
248.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	5,808	15,00	87,13
249.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	7 368,044	0,50	3 684,03
250.	2874115830000	Pilni de curatire	buc	30,60	125,00	3 825,00
251.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	36 200,097	0,20	7 240,01
252.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	114,781	0,20	22,96
253.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	266,194	0,30	79,86
254.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	574,74	6,00	3 448,44
255.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	606,87	0,60	364,12
256.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	32,13	10,00	321,30
257.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	294,00	1,00	294,00
258.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	5,808	1,00	5,81
259.	28741163125001	Elemente liniare din gresie portelanata	m	610,47	30,00	18 314,10
260.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,097	32,00	3,12
261.	2874125886734	Nituri POP	buc	294,00	0,50	147,01
262.	2874136313300	Diblu din metal	buc	2 327,52	1,00	2 327,52
263.	28741363133001	Bulon M12 L=430mm cu piulita si saiba	buc	125,00	18,35	2 293,75
264.	28741363133002	Diblu de distantiere ϕ 6 L=120mm	buc	424,00	4,00	1 696,00

265.	28741363133003	Opritori de podea	buc	154,00	60,00	9 240,00
266.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	13 279,48	3,35	44 486,26
267.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	30,60	35,00	1 071,00
268.	2875274000502	Cot burlan	buc	61,20	75,00	4 590,00
269.	2875274000503	Cot de capat	buc	30,60	75,00	2 295,00
270.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	30,60	35,00	1 071,00
271.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	166,86	40,00	6 674,40
272.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,581	32,00	18,60
273.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	85,05	1,00	85,05
274.	2881116002700	Disc abraziv	buc	106,313	25,00	2 657,83
275.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	4,02	80,00	321,60
276.	4011106202741	Energie electrica	kw	970,887	4,50	4 368,99
277.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	401,949	18,50	7 436,11
278.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,15	18,50	2,77
279.	4100126202818	Apa	m3	203,426	18,50	3 763,34
280.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	3,25	100,00	325,00
281.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1 090,162	5,00	5 450,82
		Total materiale de construcții				5 934 029,61

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,169	500,00	84,50
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	9,931	200,00	1 986,20
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	5 944,50	2,00	11 889,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,966	150,00	744,90
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	13,076	150,00	1 961,40
6.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	155,20	50,00	7 760,00
7.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	10,613	500,00	5 306,50
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	120,856	100,00	12 085,60
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	161,125	100,00	16 112,50
10.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	84,00	100,00	8 400,00
11.	2922140007000	Macara	h-ut	48,828	500,00	24 414,00
12.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	102,356	50,00	5 117,80
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	972,795	100,00	97 279,50
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	203,473	50,00	10 173,65
15.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	9,387	50,00	469,35
16.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	27,952	200,00	5 590,40
17.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	80,321	200,00	16 064,20
18.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	13,076	50,00	653,80
19.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	73,224	100,00	7 322,40
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	16,44	100,00	1 644,00
21.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	28,50	50,00	1 425,00
22.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	65,336	50,00	3 266,80
23.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	1,28	100,00	128,00
24.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,048	100,00	4,80
25.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	83,80	100,00	8 380,00
26.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	11,813	50,00	590,65
27.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	171,00	10,00	1 710,00
28.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,301	100,00	430,10
29.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	17,486	100,00	1 748,60
30.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	9,435	50,00	471,75
31.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu	h-ut	12,61	50,00	630,50

		prelungitor de snec (mixer de tencuire)				
32.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	277,569	50,00	13 878,45
33.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	248,998	100,00	24 899,80
34.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	182,42	500,00	91 210,00
35.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	4,845	420,00	2 034,90
36.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,238	500,00	3 619,00
37.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	11,773	420,00	4 944,66
		Total utilaje de construcții				394 432,71

Total	lei	10 647 701,0 9
Asigurare sociala	24,00 %	1 036 617,30
Cheltuieli de transport	5,00 %	296 701,48
Total	100,00 +	11 981 019,8 7
Cheltuieli de regie	8,00 %	958 481,59
Total	100,00 +	12 939 501,4 6
Beneficiu de deviz	3,00 %	388 185,04
Total	100,00 +	13 327 686,5 0

Total deviz:

**13 327 68
6,50**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii interioare a
cladirii cu nr. cad. 3446118.003.02, amplasat in
r-nul Donduseni, com.Tirnova MD5140, str. Ion
Mahu, nr.3**

Investitor

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				
		1.1. Plan parter				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din lemn	m2			29,32
						29,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	69,82	14,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	69,82	14,66
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din PVC	m2			29,32
						29,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	69,82	14,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	69,82	14,66
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de fereastră din PVC	m2			29,32
						29,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	69,82	14,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	69,82	14,66
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea pervazului din PVC	m			10,78
						9,78
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	69,82	6,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	69,82	3,49
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	100,00	1,00
5	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea lacrimar din aluminiu	m			10,77
						9,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	69,82	6,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	69,82	3,49
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	100,00	1,00
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea vitraliu din PVC	m2			29,32
						29,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	69,82	14,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	69,82	14,66
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii de pe tavan	m2			20,78
						18,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	69,82	8,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	18,50	0,93
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	100,00	1,00
8	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / Demontarea panouri din plastic de pe tavan	m2			17,45
						17,45
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	69,82	9,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	69,82	8,38
9	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane	m2			17,46

1	2	3	4	5	6	7
		suspendate, usi, etc. / Demontarea panouri din spuma de pe tavan				17,46
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	69,82	9,07
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	69,82	8,38
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii primul strat-varuire,emulsie apoasa sau drescuirea de pe pereti	m2			20,78 18,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	69,82	8,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	18,50	0,93
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	100,00	1,00
11	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila / Indepartarea tapete de pe pereti	m2			25,12 22,34
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3200	69,82	22,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	18,50	0,93
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0300	25,00	0,75
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	10,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	100,00	1,00
12	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / Indepartarea oglinda de pe pereti	m2			17,45 17,45
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	69,82	9,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	69,82	8,38
13	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica / Indepartarea placa ceramica de pe pereti	m2			113,27 111,71
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	69,82	55,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	69,82	55,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	18,50	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	100,00	1,50
14	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag / Demontarea pardoselelor din laminat	m2			43,16 37,70
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	69,82	18,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	69,82	18,85
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	36,00	0,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	18,50	0,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	100,00	4,00
15	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc / Demontarea pardoselelor din linoleum	m2			36,75 32,12
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	69,82	16,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	69,82	16,06
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	36,00	1,08
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	18,50	0,55
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	100,00	3,00
16	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc / Demontarea pardoselelor din lemn	m2			18,91 15,36
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	69,82	7,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	69,82	7,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	18,50	0,55
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	100,00	3,00
17	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc / Demontarea pardoselelor din ceramica	m2			60,38 54,46
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	69,82	27,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	69,82	27,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	18,50	0,92
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	100,00	5,00
18	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea golurilor din pereti	m3			223,64 149,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	69,82	118,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	18,50	2,22

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	150,00	48,01
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	50,00	16,00
19	RpCG29C1	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, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea pereti despartitori din caramida	m3			227,83 153,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	69,82	122,19
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	18,50	2,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	150,00	48,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	50,00	16,00
20	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea pereti despartitori din lemn	m2			29,32 29,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	69,82	14,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	69,82	14,66
21	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc / Demontarea ingradiri din metal de la scara	kg			3,66 2,79
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	69,82	1,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	69,82	1,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	35,00	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	35,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	100,00	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	100,00	0,50
22	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			92,16 92,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	69,82	92,16
23	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,42 31,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	69,82	31,42
24	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			16,09 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	420,00	16,09
		1.2. Plan etaj 1				
25	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din lemn	m2			29,33 29,33
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	69,82	14,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	69,82	14,66
26	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din PVC	m2			29,32 29,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	69,82	14,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	69,82	14,66
27	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de fereastră din PVC	m2			29,33 29,33
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	69,82	14,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	69,82	14,66
28	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea pervazului din PVC	m			10,77 9,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	69,82	6,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	69,82	3,49
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	100,00	1,00
29	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea lacrimar din aluminiu	m			10,77 9,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	69,82	6,28

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	69,82	3,49
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	100,00	1,00
30	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii de pe tavan	m2			20,78 18,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	69,82	8,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	18,50	0,93
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	100,00	1,00
31	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / Demontarea panouri din plastic de pe tavan	m2			17,45 17,45
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	69,82	9,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	69,82	8,38
32	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii primul strat-varuire,emulsie apoasa sau drescuirea de pe pereti	m2			20,78 18,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	69,82	8,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	18,50	0,93
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	100,00	1,00
33	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila / Indepartarea tapete de pe pereti	m2			25,12 22,34
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3200	69,82	22,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	18,50	0,93
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0300	25,00	0,75
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	10,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	100,00	1,00
34	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica / Indepartarea placa ceramica de pe pereti	m2			113,27 111,71
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	69,82	55,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	69,82	55,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	18,50	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	100,00	1,50
35	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag / Demontarea pardoselelor din laminat	m2			43,16 37,70
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	69,82	18,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	69,82	18,85
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	36,00	0,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	18,50	0,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	100,00	4,00
36	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc / Demontarea pardoselelor din linoleum	m2			36,75 32,12
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	69,82	16,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	69,82	16,06
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	36,00	1,08
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	18,50	0,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	100,00	3,00
37	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din duselele din scindura, dulapi, etc / Demontarea pardoselelor din lemn	m2			18,92 15,36
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	69,82	7,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	69,82	7,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	18,50	0,55
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	100,00	3,00
38	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc / Demontarea pardoselelor din ceramica	m2			60,39 54,46
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	69,82	27,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	69,82	27,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	18,50	0,93
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	100,00	5,00
39	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri	m3			223,64

1	2	3	4	5	6	7
		in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea golurilor din pereti				149,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	69,82	118,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	18,50	2,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	150,00	48,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	50,00	16,00
40	RpCG29C1	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, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea pereti despartitori din caramida	m3			227,82 153,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	69,82	122,18
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	18,50	2,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	150,00	48,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	50,00	16,00
41	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea pereti despartitori din lemn	m2			29,32 29,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	69,82	14,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	69,82	14,66
42	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc / Demontarea ingradiri din metal de la scara	kg			3,66 2,79
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	69,82	1,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	69,82	1,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	35,00	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	35,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	100,00	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	100,00	0,50
43	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc. / Demontarea tiglei de metal de la copertina	m2			63,94 61,44
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4400	69,82	30,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	69,82	30,72
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	100,00	2,50
44	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / Demontarea panouri din plastic (captusirea) de la Copertina	m2			17,45 17,45
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	69,82	9,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	69,82	8,38
45	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			92,16 92,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	69,82	92,16
46	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,42 31,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	69,82	31,42
47	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			16,09 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	420,00	16,09
		1.3. Plan etaj 2				
48	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din lemn	m2			29,33 29,33
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	69,82	14,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	69,82	14,66
49	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din PVC	m2			29,32 29,32

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	69,82	14,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	69,82	14,66
50	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de fereastră din PVC	m2			29,33 29,33
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	69,82	14,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	69,82	14,66
51	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea pervazului din PVC	m			10,77 9,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	69,82	6,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	69,82	3,49
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	100,00	1,00
52	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea lacrimar din aluminiu	m			10,77 9,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	69,82	6,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	69,82	3,49
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	100,00	1,00
53	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii de pe tavan	m2			20,78 18,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	69,82	8,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	18,50	0,93
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	100,00	1,00
54	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / Demontarea panouri din plastic de pe tavan	m2			17,45 17,45
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	69,82	9,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	69,82	8,38
55	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii primul strat-varuire,emulsie apoasa sau drescuirea de pe pereti	m2			20,78 18,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	69,82	8,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	18,50	0,93
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	100,00	1,00
56	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila / Indepartarea tapete de pe pereti	m2			25,12 22,34
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3200	69,82	22,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	18,50	0,93
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0300	25,00	0,75
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	10,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	100,00	1,00
57	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica / Indepartarea placa ceramica de pe pereti	m2			113,27 111,71
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	69,82	55,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	69,82	55,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	18,50	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	100,00	1,50
58	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag / Demontarea pardoselelor din laminat	m2			43,16 37,70
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	69,82	18,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	69,82	18,85
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	36,00	0,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	18,50	0,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	100,00	4,00
59	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc / Demontarea pardoselelor din linoleum	m2			36,75 32,12
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	69,82	16,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	69,82	16,06
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	36,00	1,08
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	18,50	0,56

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	100,00	3,00
60	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc / Demontarea pardoselilor din lemn	m2			18,92 15,36
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	69,82	7,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	69,82	7,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	18,50	0,55
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	100,00	3,00
61	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc / Demontarea pardoselilor din ceramica	m2			60,39 54,46
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	69,82	27,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	69,82	27,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	18,50	0,93
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	100,00	5,00
62	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea golurilor din pereti	m3			223,64 149,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	69,82	118,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	18,50	2,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	150,00	48,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	50,00	16,00
63	RpCG29C1	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, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea pereti despartitori din caramida	m3			227,82 153,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	69,82	122,18
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	18,50	2,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	150,00	48,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	50,00	16,00
64	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea pereti despartitori din lemn	m2			29,32 29,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	69,82	14,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	69,82	14,66
65	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc / Demontarea ingradiri din metal de la scara	kg			3,66 2,79
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	69,82	1,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	69,82	1,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	35,00	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	35,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	100,00	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	100,00	0,50
66	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea jgheabului	m			10,77 9,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	69,82	6,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	69,82	3,49
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	100,00	1,00
67	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea burlan de scurgere a apei	m			10,77 9,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	69,82	6,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	69,82	3,49
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	100,00	1,00
68	RpCP45B	Demontarea scarilor drepte, vitrinelor luminoase, obloanelor etc / Demontarea scarii exterioare din metal	kg			4,95 4,19
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	69,82	2,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	35,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	35,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	100,00	0,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	100,00	0,50
69	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile / Demontarea tabla zincata de la parapet	m2			52,27 50,27
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	69,82	25,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	69,82	25,14
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	100,00	2,00
70	RpCE40A	Desfacerea hidroizolațiilor, termoizolațiilor lipite cu bitum, cu chituri bituminoase sau masticrui, inclusiv a straturilor de protecție și a straturilor-suport, la terase sau pereți verticali ai subsolurilor inclusiv termoizolația din BCA sau plăci vată / Demontarea tencuiala cu temoizolant (polisterol) de pe pereți	m2			222,24 143,13
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	69,82	17,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	69,82	125,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	18,50	1,11
	2320116200535	Benzina extracție tip 80/120	l	0,1000	25,00	3,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	75,00
71	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare / Demontarea pietrei artificiale de la soclu	m2			162,64 160,59
	7132010010900	Faianț	h-om	1,1500	69,82	80,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	69,82	80,29
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	18,50	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	100,00	2,00
72	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (încărcare, așezare, descărcare, așezare), cu roabe pe pneuri, pe distanță de 50 m	t			92,16 92,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	69,82	92,16
73	TrI1AA02C3	Încărcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampă sau teren, în auto categoria 3	t			31,42 31,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	69,82	31,42
74	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t			16,09 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0383	420,00	16,09
		1.4. Acoperis				
75	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase în unul sau două straturi	m2			52,78 46,78
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	69,82	32,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	69,82	13,96
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	100,00	6,00
76	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			25,87 20,95
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	69,82	10,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	18,50	0,93
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	100,00	4,00
77	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protecțiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3			99,42 71,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	69,82	71,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	10,00	0,20
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	100,00	28,00
78	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (încărcare, așezare, descărcare, așezare), cu roabe pe pneuri, pe distanță de 50 m	t			92,16 92,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	69,82	92,16
79	TrI1AA02C3	Încărcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampă sau teren,	t			31,42

1	2	3	4	5	6	7
		in auto categoria 3				31,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	69,82	31,42
80	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			16,08
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	420,00	16,08
		2. Astupare goluri				
81	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Plan Parter)	m3			2 288,53
						259,73
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	69,82	215,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	69,82	43,99
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 667,00	1 500,30
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	7,00	21,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	1 915,00	134,05
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	1 835,00	183,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 585,00	3,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,50	1,85
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	500,00	185,00
82	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Plan Etaj 1)	m3			2 285,43
						259,73
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	69,82	215,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	69,82	43,99
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 667,00	1 500,30
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	7,00	21,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	1 915,00	134,04
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	1 835,00	183,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 585,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,50	1,86
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	500,00	185,00
83	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Plan Etaj 2)	m3			2 285,43
						259,73
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	69,82	215,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	69,82	43,99
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 667,00	1 500,30
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	7,00	21,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	1 915,00	134,04
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	1 835,00	183,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 585,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,50	1,86
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	500,00	185,00
		3. Pereti sandwich				
84	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. / Panou Sandwich perete PIR gr.100 mm	m2			723,03
						95,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	69,82	87,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	69,82	8,38
	28112363049031	Panou Sandwich perete PIR gr.100 mm	m2	1,0200	434,00	455,96
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	26,00	85,70
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	6,00	18,54
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,60	1,85
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	85,00	15,32
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	500,00	50,00
85	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. / Panou Sandwich acoperis PIR gr.100 mm	m2			694,46
						104,73
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	69,82	83,78

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	69,82	20,95
	28112363049032	Panou Sandwich acoperis PIR gr.100 mm	m2	1,0200	450,00	468,17
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	26,00	68,42
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	10,00	30,60
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,60	1,84
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	85,00	15,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	100,00	5,00
		4. Nod A				
86	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. / Paravan de protectie din tabla zincata 0,7mm	m2			270,40 69,82
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	69,82	66,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	69,82	3,49
	27104036422991	Tabla plana zincata de 0,7 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	33,00	192,31
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	22,50	0,71
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	100,00	1,00
87	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. / Lacrimar	m2			270,40 69,82
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	69,82	66,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	69,82	3,49
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	33,00	192,31
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	22,50	0,71
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	100,00	1,00
88	CE19D	Jgheaburi dreptunghiulare cu sectiunea de 7 x 10 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m			207,24 76,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	69,82	62,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	69,82	13,96
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,4500	33,00	49,29
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	14,00	3,32
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	40,00	61,80
	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,1800	20,00	3,71
	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,0500	100,00	5,15
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	100,00	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	100,00	1,00
89	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv φ100	m			228,92 24,44
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	69,82	24,44
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass φ100	m	1,0500	80,00	85,68
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	75,00	38,25
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	35,00	8,93
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	20,00	10,20
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	125,00	31,88
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	75,00	19,13
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	35,00	8,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	100,00	1,50
		5. Nod B				
90	RpCI22F	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, 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	m			384,17 87,97

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv / Tabla zincata gr. 0.7 mm, consum 5.7 kg/ml				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0100	69,82	70,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	69,82	17,46
	27104036422871	Tabla zincata gr. 0.7 mm	kg	5,7000	33,00	195,62
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	25,00	26,00
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	100,00	8,32
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0500	22,50	1,17
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,08
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1500	420,00	63,00
91	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.50 mm 135 kg/m3	m2			357,87 161,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	69,82	132,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	69,82	29,18
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,00	20,20
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.50 mm 135 kg/m3	m2	1,0700	110,00	118,88
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	3,35	27,07
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	100,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	100,00	0,34
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	50,00	1,05
92	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			10,64 2,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	69,82	2,79
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	26,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,02
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	100,00	0,03
93	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu / Membrana Tehnoelast sau analog	m2			300,78 47,48
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	69,82	16,06
	26821326004701	Membrana Tehnoelast sau analog	m2	2,3000	95,00	229,43
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	12,50	7,88
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	100,00	6,00
		6. Acoperis plat nou				
94	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			10,64 2,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	69,82	2,79
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	26,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,02
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	100,00	0,03
95	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 / Membrana Rubimast sau analog	m2			94,26 5,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	26,00	39,00
	26821326016263	Membrana Rubimast sau analog	m2	1,1000	41,00	45,10

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	3,50	1,05
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 500,00	0,75
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,50	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	100,00	0,17
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	100,00	1,10
96	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 / Polistiren beton gr.=50-250mm	m3			1 619,83 314,19
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	69,82	268,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,38
	26631021000002	Polistiren beton	m3	1,0250	1 100,00	1 138,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,50	1,87
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	100,00	40,00
97	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			122,06 48,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	26641021020101	Mortar ciment M150	m3	0,0330	2 085,00	68,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,50	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
98	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR-1 3mm pas 150x150mm	kg			24,08 2,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	69,82	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,00	21,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,65	0,19
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
99	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M150, se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm	m2			56,20 8,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	69,82	1,40
	26641021020101	Mortar ciment M150	m3	0,0055	2 085,00	45,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	100,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,60
100	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	m2			10,64 2,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	69,82	2,79
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	26,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	100,00	0,03
101	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu/Membrana Tehnoelast EPP si EKP sau analog	m2			294,74 47,48
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	69,82	16,06
	26821326004703	Membrana Tehnoelast EPP sau analog	m2	1,1500	95,00	114,71
	26821326004702	Membrana Tehnoelast EKP sau analog	m2	1,1500	90,00	108,67
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	12,50	7,88
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	100,00	6,00
		7. Cosuri de ventilare existente				

1	2	3	4	5	6	7
102	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			23,15 8,38
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	69,82	8,38
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	35,00	14,53
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
103	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.50 mm 135 kg/m3	m2			357,87 161,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	69,82	132,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	69,82	29,18
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,00	20,20
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.50 mm 135 kg/m3	m2	1,0700	110,00	118,88
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	3,35	27,07
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	100,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	100,00	0,34
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	50,00	1,05
104	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			23,15 8,38
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	69,82	8,38
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	35,00	14,53
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
105	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			159,15 85,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	69,82	85,18
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	32,00	73,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	18,50	0,07
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	50,00	0,30
		8. Nod trecere canale de ventilare pentru canalizare				
106	RCsB31M	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 140 mm / k=1.98 pentru adincimea 220 mm	buc			305,42 125,80
	7123011000200	Betonist	h-om	0,6380	69,82	88,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2720	69,82	37,60
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0129	100,00	2,56
	4100126202818	Apa	m3	0,0769	18,50	2,82
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,4400	200,00	174,24
107	IC43C	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 127 x 4 mm...178 x 5 mm / Teava otel φ139.7x3.0	buc			132,90 41,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5900	69,82	41,19
	25212167010001	Teava din otel φ139.7x3.0	m	0,3000	246,00	73,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	35,00	4,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	35,00	11,20
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	21,00	0,19
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	50,00	1,50
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0330	14,00	0,46
108	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m			37,38 18,16
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	69,82	18,16
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	26,00	7,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	1 500,00	0,24
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S	kg	0,2000	1,50	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		2340				
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	39,00	4,68
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,6000	10,00	6,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	100,00	0,19
		9. Copertina K-1;K-2				
109	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			276,65 80,29
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	69,82	62,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	69,82	17,45
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	125,00	150,93
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	33,00	17,32
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,00	9,45
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	75,00	7,88
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	75,00	3,15
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	50,00	2,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	100,00	5,00
110	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ Tabla vopsita de metal	m2			297,43 108,22
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	69,82	101,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	125,00	150,94
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	33,00	20,79
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,63
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,00	5,25
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	14,00	4,78
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	25,00	2,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	100,00	2,20
111	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple / Consum - Scinduri geluite si faltuite 100x19(h) - 1,05 m2/m2	m2			254,68 17,80
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	69,82	1,05
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2400	69,82	16,76
	20101029034971	Scinduri geluite si faltuite 100x19(h)	m2	1,0500	225,00	236,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	22,50	0,63
112	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 straturi	m2			70,33 47,48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	69,82	47,48
	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L.005 - 43	kg	0,2500	70,00	17,50
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	36,00	3,60
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0200	25,00	0,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2500	5,00	1,25
		10. Copertina intrare				
113	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ Tabla vopsita de metal 0.5mm	m2			297,44 108,22
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	69,82	101,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	125,00	150,95
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	33,00	20,79
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,63
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,00	5,25
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	14,00	4,78
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	25,00	2,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	100,00	2,20

1	2	3	4	5	6	7
		11. Canale de ventilare AN1...AN20				
114	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			17,45 17,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	69,82	2,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	69,82	15,36
115	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			44,45 40,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	69,82	30,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,50	0,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	465,00	0,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,50	0,11
	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	100,00	1,50
116	CD60A	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 1/4 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2			34 007,25 10 273,95
	7122050013400	Zidar	h-om	122,2800	69,82	8 537,66
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,8700	69,82	1 736,29
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 940,0000	7,00	20 580,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	184,2600	2,50	460,66
	2652102100737	Var hidratat	kg	45,8200	5,00	229,10
	00000052	Nisip	m3	1,0000	465,00	465,03
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	60,0000	14,00	840,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	21,00	48,26
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0008	5 585,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3600	18,50	6,65
	2922140007000	Macara	h-ut	2,1500	500,00	1 074,85
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,2900	100,00	28,74
117	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			128,77 69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	69,82	59,35
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	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	15,00	4,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	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	200,00	26,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 585,00	6,01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 585,00	6,01
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,32
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
118	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			20,20 4,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	69,82	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
119	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stlpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C15	m3			2 403,24 791,06
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5200	69,82	594,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8100	69,82	196,19

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	2,50	771,31
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	500,00	347,31
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	465,00	352,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	18,50	5,88
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	75,00
120	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			45,46 14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
121	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 594,43 508,21
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	508,21
	24301161000001	Email ПФ-115 sau analog	kg	12,0000	52,00	624,01
	24302261008141	Grund ГФ-021 sau analog	kg	6,0000	50,00	300,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	30,23
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	116,98
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,00
122	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 b=50mm 125kg/m3, pentru canale de ventilare	m2			347,06 161,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	69,82	132,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	69,82	29,18
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,00	20,20
	26821626113702	Vata minerala b=50mm 125kg/m3 pentru canale de ventilare	m2	1,0700	100,00	108,07
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	3,35	27,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	100,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	100,00	0,34
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	50,00	1,05
123	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			23,15 8,38
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	69,82	8,38
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	35,00	14,53
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
124	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			159,15 85,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	69,82	85,18
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	32,00	73,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	18,50	0,07
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	50,00	0,30
125	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Tabla din otel galvanizat cu acoperire polimerica	m2			272,99 83,78
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	69,82	76,80

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	27104036420002	Tabla din otel galvanizat cu acoperire polimerica	m2	1,1500	125,00	150,94
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	33,00	20,79
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,63
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,00	5,25
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	14,00	4,78
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	25,00	2,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	100,00	2,20
		12. Scara de acces SA-1				
126	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			17,45
						17,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	69,82	2,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	69,82	15,36
127	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			34,13
						30,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	69,82	23,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	465,00	0,47
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,50	0,11
	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	100,00	1,50
128	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scări exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			42,38
						11,17
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	69,82	9,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	15,00	0,30
129	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 594,58
						508,35
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	508,35
	24301161000001	Email ПФ-115 sau analog	kg	12,0000	52,00	623,99
	24302261008141	Grund ГФ-021 sau analog	kg	6,0000	50,00	300,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	30,25
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	117,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,00
		13. Podest ascensor				
130	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 / Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=60mm	m3			1 619,26
						314,19
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	69,82	268,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,39
	26631021000003	Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3	m3	1,0250	1 100,00	1 138,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,50	1,88
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	100,00	40,00
131	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			122,06
						48,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	26641021020101	Mortar ciment M150	m3	0,0330	2 085,00	68,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,50	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
132	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M150, se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm	m2			56,20 8,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	69,82	1,40
	26641021020101	Mortar ciment M150	m3	0,0055	2 085,00	45,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	100,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,60
133	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Placi ceramice portelante gr.=11mm	m2			420,40 174,55
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	69,82	157,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	69,82	17,45
	26611128007001	Placi ceramice portelante gr.=11mm	m2	1,0300	200,00	206,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	42,00	12,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	100,00	4,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		14. Coperina existenta				
134	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ Tabla vopsita de metal gr.=0,5mm	m2			297,44 108,22
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	69,82	101,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	27104036420003	Tabla vopsita de metal gr.=0,5mm	m2	1,1500	125,00	150,95
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	33,00	20,79
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,63
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,00	5,25
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	14,00	4,78
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	25,00	2,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	100,00	2,20
		15. Accese				
		15.1. Scara Sc-2;Sc-3				
135	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			83,09 83,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	69,82	83,09
136	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			761,47 69,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,50	1,85
	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	200,00	84,00
137	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv	m2			120,82

1	2	3	4	5	6	7
		sprijinirile				73,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	69,82	66,33
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,00	1,05
	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	200,00	18,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 585,00	19,55
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 585,00	2,79
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,32
138	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			24,07
						2,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	69,82	1,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,00	21,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,65	0,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
139	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 C12/15	m3			2 267,87
						307,21
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	69,82	279,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,93
	26631021000004	Beton cl.C12/15	m3	1,0250	1 705,00	1 773,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,50	1,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
140	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice striate gr.=11mm	m2			532,36
						269,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	69,82	269,16
	26701122020522	Placi ceramice striate gr.=11mm	m2	1,0200	200,00	204,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	3,00	17,40
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	78,00	11,70
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	42,00	8,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	25,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	18,50	0,09
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	50,00	17,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	100,00	3,60
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	50,00	0,36
141	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm / Placi ceramice	m2			369,72
						153,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	69,82	153,60
	26701122020513	Placi ceramice	m2	1,0200	170,00	175,14
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	3,00	18,18
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	42,00	16,55
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	18,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	100,00	3,15
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	50,00	0,76
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	50,00	2,27
		15.2. Scara Sc-1				
142	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			119,26
						48,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	26641021020102	Mortar ciment M100	m3	0,0330	2 000,00	66,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,50	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
143	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice striate gr.=11mm	m2			532,36
						269,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	69,82	269,16
	26701122020522	Placi ceramice striate gr.=11mm	m2	1,0200	200,00	204,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	3,00	17,40
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	78,00	11,70

1	2	3	4	5	6	7
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	42,00	8,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	25,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	18,50	0,09
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	50,00	17,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	100,00	3,60
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	50,00	0,36
		15.3. Ramp de acces la Sc1				
144	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			83,09 83,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	69,82	83,09
145	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			761,48 69,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,50	1,86
	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	200,00	84,00
146	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			120,82 73,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	69,82	66,33
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,00	1,05
	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	200,00	18,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 585,00	19,55
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 585,00	2,79
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,32
147	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			24,09 2,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	69,82	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,00	21,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,65	0,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,31
148	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 C12/15	m3			2 267,83 307,21
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	69,82	279,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,93
	26631021000004	Beton cl.C12/15	m3	1,0250	1 705,00	1 773,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,50	1,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
149	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			119,26 48,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	26641021020102	Mortar ciment M100	m3	0,0330	2 000,00	66,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,50	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
150	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			54,33 8,38

1	2	3	4	5	6	7
		se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	69,82	1,40
	26641021020102	Mortar ciment M100	m3	0,0055	2 000,00	44,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	100,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,60
151	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice striate 300x300 gr.=11mm	m2			532,36 269,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	69,82	269,16
	26701122020524	Placi ceramice striate 300x300 gr.=11mm	m2	1,0200	200,00	204,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	3,00	17,40
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	78,00	11,70
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	42,00	8,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	25,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	18,50	0,09
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	50,00	17,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	100,00	3,60
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	50,00	0,36
152	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm / Placi ceramice	m2			369,73 153,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	69,82	153,60
	26701122020513	Placi ceramice	m2	1,0200	170,00	175,16
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	3,00	18,18
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	42,00	16,55
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	18,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	100,00	3,13
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	50,00	0,77
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	50,00	2,28
153	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu/ Profil din aluminiu cu cauciuc pentru a exclude alunecarea	m			122,48 18,15
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	69,82	18,15
	27431235490251	Profil din aluminiu cu cauciuc	m	1,0500	96,00	100,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,50	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	465,00	0,47
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
		15.4. Ingradire I-1...I-4				
154	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil cu trei maini curente, h900, in set la 1ml conform Plansei 18 din 25/06-25-SA	m			1 823,19 62,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	69,82	62,84
	28121063057143	Balustrada din inox cu trei maini curente h900	m	1,0000	1 750,00	1 750,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,50	0,45
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	50,00	1,25
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	15,00	3,00
		15.5. Scara Scn-1,Scn-2				
155	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% / Cheramzit y=500kg/m3	m3			1 934,41 112,41
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	69,82	112,41
	28731220054001	Cheramzit y=500kg/m3	m3	1,0400	1 725,00	1 794,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	100,00	28,00
156	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			121,15 73,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	69,82	66,33
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,00	1,05
	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	200,00	18,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 585,00	19,71

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 585,00	2,96
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,32
157	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 C12/15	m3			2 267,80 307,21
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	69,82	279,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,93
	26631021000004	Beton cl.C12/15	m3	1,0250	1 705,00	1 773,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,50	1,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
158	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			24,07 2,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	69,82	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,00	21,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,65	0,19
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,29
159	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inceleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice striate gr.=11mm	m2			532,36 269,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	69,82	269,16
	26701122020522	Placi ceramice striate gr.=11mm	m2	1,0200	200,00	204,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	3,00	17,40
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	78,00	11,70
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	42,00	8,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	25,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	18,50	0,09
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	50,00	17,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	100,00	3,60
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	50,00	0,36
		15.6. Ramp de acces la Scn-1,Scn-2				
160	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% / Cheramzit y=500kg/m3	m3			1 934,41 112,41
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	69,82	112,41
	28731220054001	Cheramzit y=500kg/m3	m3	1,0400	1 725,00	1 794,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	100,00	28,00
161	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			120,82 73,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	69,82	66,33
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,00	1,05
	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	200,00	18,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 585,00	19,55
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 585,00	2,79
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,32
162	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 C12/15	m3			2 267,85 307,21
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	69,82	279,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,93
	26631021000004	Beton cl.C12/15	m3	1,0250	1 705,00	1 773,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,50	1,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
163	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			24,08 2,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	69,82	1,75

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,00	21,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,65	0,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
164	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inceleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice striate gr.=11mm	m2			532,36 269,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	69,82	269,16
	26701122020522	Placi ceramice striate gr.=11mm	m2	1,0200	200,00	204,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	3,00	17,40
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	78,00	11,70
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	42,00	8,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	25,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	18,50	0,09
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	50,00	17,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	100,00	3,60
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	50,00	0,36
165	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm / Placi ceramice	m2			369,70 153,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	69,82	153,60
	26701122020513	Placi ceramice	m2	1,0200	170,00	175,13
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	3,00	18,18
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	42,00	16,55
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	18,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	100,00	3,14
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	50,00	0,76
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	50,00	2,28
		15.7. Ingradire I-5...I-7				
166	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil cu o mana curenta, h900, in set la 1ml conform Plansei 19 din 25/06-25-SA	m			1 573,19 62,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	69,82	62,84
	28121063057144	Balustrada din inox cu o mana curenta h900	m	1,0000	1 500,00	1 500,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,50	0,45
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	50,00	1,25
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	15,00	3,00
		15.8. Balustrade BI-1...BI-3				
167	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil cu trei maini curente, h900, in set la 1ml conform Plansei 20 din 25/06-25-SA	m			1 823,19 62,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	69,82	62,84
	28121063057143	Balustrada din inox cu trei maini curente h900	m	1,0000	1 750,00	1 750,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,50	0,45
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	50,00	1,25
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	15,00	3,00
		15.9. Ingradire I-8...I-11				
168	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil cu o mana curenta, h900, in set la 1ml conform Plansei 20 din 25/06-25-SA	m			1 573,19 62,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	69,82	62,84
	28121063057144	Balustrada din inox cu o mana curenta h900	m	1,0000	1 500,00	1 500,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,50	0,45
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	50,00	1,25
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	15,00	3,00
		16. Inchideri si compartimentari				
		16.1. Parter				
169	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat	100m2			42 065,17

1	2	3	4	5	6	7
		din placi din ipsos hidrofulug cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m				7 031,58
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	69,82	6 283,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,7100	69,82	747,78
	26621027019011	Placi de ipsos hidrofulob	m2	101,2000	336,00	34 003,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,0000	3,00	54,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	18,50	1,39
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	500,00	975,00
170	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafulob cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			42 065,14 7 031,58
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	69,82	6 283,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,7100	69,82	747,78
	26621027019012	Placi de ipsos contrafulob	m2	101,2000	336,00	34 003,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,0000	3,00	54,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	18,50	1,36
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	500,00	975,00
171	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC 12,5mm hidrofulug din doua straturi din ambele parti cu izolatia vata minerala bazaltica gr.=50mm 35 kg/m3, cu inaltimea pina la 4 m	m2			633,40 254,77
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	69,82	254,77
	26621027010001	Placi ghips-carton hidrofulug gr.=12,5 mm	m2	4,2000	50,00	211,05
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	15,00	17,26
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	19,00	42,01
	25213026029061	Placi vata minerala bazaltica gr.=50mm 35 kg/m3	m2	1,0300	70,00	72,46
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	1,00	1,23
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	1,00	3,05
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughefuller lait"	kg	0,9710	6,50	6,34
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	24,00	4,22
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,00	1,51
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,20	2,55
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,30	8,87
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	115,00	1,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	100,00	1,54
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	50,00	4,68
		16.2. Etaj 1				
172	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos hidrofulug cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			42 065,17 7 031,58
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	69,82	6 283,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,7100	69,82	747,78
	26621027019011	Placi de ipsos hidrofulob	m2	101,2000	336,00	34 003,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,0000	3,00	54,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	18,50	1,39
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	500,00	975,00
173	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafulob cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			42 065,14 7 031,58
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	69,82	6 283,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,7100	69,82	747,78
	26621027019012	Placi de ipsos contrafulob	m2	101,2000	336,00	34 003,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,0000	3,00	54,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	18,50	1,36
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	500,00	975,00
		16.3. Etaj 2				
174	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos hidrofulug cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			42 065,17 7 031,58
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	69,82	6 283,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,7100	69,82	747,78
	26621027019011	Placi de ipsos hidrofulob	m2	101,2000	336,00	34 003,20

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,0000	3,00	54,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	18,50	1,39
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	500,00	975,00
175	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			42 065,14 7 031,58
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	69,82	6 283,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,7100	69,82	747,78
	26621027019012	Placi de ipsos contrafoc	m2	101,2000	336,00	34 003,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,0000	3,00	54,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	18,50	1,36
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	500,00	975,00
		17. Consolidare goluri				
		17.1. Cosolidare gol usa G-1 (25 buc)				
		17.1.1. Parter (7 buc)				
176	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m			249,12 174,55
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	69,82	139,64
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	69,82	34,91
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	25,00	5,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	4,50	5,67
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	65,00	13,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	100,00	50,00
177	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			138,69 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	69,82	34,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	69,82	83,78
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	50,00	20,00
178	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			17,45 17,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	69,82	2,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	69,82	15,36
179	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			34,17 30,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	69,82	23,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	465,00	0,47
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,50	0,11
	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	100,00	1,50
180	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 L=430mm cu piulita si saiba	buc			32,31 13,96
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	69,82	13,96
	28741363133001	Bulon M12 L=430mm cu piulita si saiba	buc	1,0000	18,35	18,35
181	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantiere φ6 L=120mm	buc			17,96 13,96
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	69,82	13,96
	28741363133002	Diblu de distantiere φ6 L=120mm	buc	1,0000	4,00	4,00
182	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			45,46 14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21

1	2	3	4	5	6	7
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,23
183	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 594,56 508,30
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	508,30
	24301161000001	Email ПФ-115 sau analog	kg	12,0000	52,00	624,00
	24302261008141	Grund ГФ-021 sau analog	kg	6,0000	50,00	300,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	30,26
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	117,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,00
184	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			129,15 69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	69,82	59,35
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	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	15,00	4,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	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	200,00	26,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 585,00	6,21
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 585,00	6,21
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,32
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
185	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stlpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa B15	m3			2 404,29 791,07
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5200	69,82	594,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8100	69,82	196,27
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	2,50	771,29
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	500,00	347,64
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	465,00	353,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	18,50	5,88
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	100,00	60,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	75,11
		17.1.2. Etaj 1 (9 buc)				
186	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m			249,12 174,55
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	69,82	139,64
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	69,82	34,91
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	25,00	5,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	4,50	5,67
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	65,00	13,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	100,00	50,00
187	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			138,69 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	69,82	34,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	69,82	83,78
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	50,00	20,00
188	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			17,46 17,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	69,82	2,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	69,82	15,36
189	RpCU07B	Matarea golorilor in pereti, cu mortar de	buc			34,17

1	2	3	4	5	6	7
		ciment-var, dupa instalatii sau consolidari				30,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	69,82	23,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	465,00	0,47
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,50	0,11
	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	100,00	1,50
190	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 L=430mm cu piulita si saiba	buc			32,31
						13,96
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	69,82	13,96
	28741363133001	Bulon M12 L=430mm cu piulita si saiba	buc	1,0000	18,35	18,35
191	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distanțiere φ6 L=120mm	buc			17,96
						13,96
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	69,82	13,96
	28741363133002	Diblu de distanțiere φ6 L=120mm	buc	1,0000	4,00	4,00
192	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			45,46
						14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
193	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ΓΦ-21 sau analog si doua straturi de email ПΦ-115 sau analog	t			1 594,53
						508,29
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	508,29
	24301161000001	Email ПΦ-115 sau analog	kg	12,0000	52,00	624,00
	24302261008141	Grund ΓΦ-021 sau analog	kg	6,0000	50,00	300,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	30,25
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	117,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,00
194	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			128,85
						69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,48
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	69,82	59,34
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	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	15,00	4,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	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	200,00	26,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 585,00	6,03
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 585,00	6,03
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,32
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,04
195	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa B15	m3			2 403,30
						791,07
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5200	69,82	594,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8100	69,82	196,20
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	2,50	771,30
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	500,00	346,67
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	465,00	353,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	18,50	5,87
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat	h-ut	0,6000	100,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
		pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)				
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	75,00
		17.1.3. Etaj 2 (9 buc)				
196	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m			249,12 174,55
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	69,82	139,64
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	69,82	34,91
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	25,00	5,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	4,50	5,67
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	65,00	13,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	100,00	50,00
197	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			138,69 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	69,82	34,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	69,82	83,78
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	50,00	20,00
198	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			17,46 17,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	69,82	2,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	69,82	15,36
199	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			34,17 30,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	69,82	23,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	465,00	0,47
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,50	0,11
	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	100,00	1,50
200	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 L=430mm cu piulita si saiba	buc			32,31 13,96
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	69,82	13,96
	28741363133001	Bulon M12 L=430mm cu piulita si saiba	buc	1,0000	18,35	18,35
201	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantiere φ6 L=120mm	buc			17,96 13,96
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	69,82	13,96
	28741363133002	Diblu de distantiere φ6 L=120mm	buc	1,0000	4,00	4,00
202	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			45,46 14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
203	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ΓΦ-21 sau analog si doua straturi de email ΠΦ-115 sau analog	t			1 594,53 508,29
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	508,29
	24301161000001	Email ΠΦ-115 sau analog	kg	12,0000	52,00	624,00
	24302261008141	Grund ΓΦ-021 sau analog	kg	6,0000	50,00	300,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	30,25
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	117,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,00
204	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de	m2			128,85

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				69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,48
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	69,82	59,34
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	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	15,00	4,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	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	200,00	26,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 585,00	6,03
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 585,00	6,03
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,32
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,04
205	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa B15	m3			2 403,30 791,07
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5200	69,82	594,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8100	69,82	196,20
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	2,50	771,30
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	500,00	346,67
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	465,00	353,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	18,50	5,87
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	75,00
		17.2. Cosolidare gol usa G-2 (10 buc)				
		17.2.1. Parter (4 buc)				
206	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m			249,12 174,55
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	69,82	139,64
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	69,82	34,91
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	25,00	5,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	4,50	5,67
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	65,00	13,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	100,00	50,00
207	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			138,69 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	69,82	34,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	69,82	83,78
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	50,00	20,00
208	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			17,45 17,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	69,82	2,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	69,82	15,36
209	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			34,24 30,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	69,82	23,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	465,00	0,47
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,50	0,11
	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	100,00	1,50
210	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc			17,96

1	2	3	4	5	6	7
						13,96
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	69,82	13,96
	28741363133002	Diblu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc	1,0000	4,00	4,00
211	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			45,46 14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
212	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv $\Gamma\Phi$ -21 sau analog si doua straturi de email $\Pi\Phi$ -115 sau analog	t			1 594,42 508,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	508,22
	24301161000001	Email $\Pi\Phi$ -115 sau analog	kg	12,0000	52,00	624,03
	24302261008141	Grund $\Gamma\Phi$ -021 sau analog	kg	6,0000	50,00	300,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	30,16
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	116,98
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,04
213	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			42 065,00 7 031,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	69,82	6 284,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,7100	69,82	747,00
	26621027019012	Placi de ipsos contrafoc	m2	101,2000	336,00	34 003,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,0000	3,00	54,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	18,50	2,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	500,00	975,00
		17.2.2. Etaj 1 (3 buc)				
214	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m			249,12 174,55
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	69,82	139,64
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	69,82	34,91
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	25,00	5,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	4,50	5,67
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	65,00	13,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	100,00	50,00
215	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			138,69 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	69,82	34,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	69,82	83,78
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	50,00	20,00
216	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			17,45 17,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	69,82	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	69,82	15,36
217	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			34,13 30,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	69,82	23,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	465,00	0,47
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,50	0,11
	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	100,00	1,50
218	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton	buc			17,96

1	2	3	4	5	6	7
		armat / Diblu de distantiere $\phi 6$ L=120mm				13,96
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	69,82	13,96
	28741363133002	Diblu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc	1,0000	4,00	4,00
219	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			45,46 14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
220	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv $\Gamma\Phi$ -21 sau analog si doua straturi de email $\Pi\Phi$ -115 sau analog	t			1 594,69 508,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	508,33
	24301161000001	Email $\Pi\Phi$ -115 sau analog	kg	12,0000	52,00	623,96
	24302261008141	Grund $\Gamma\Phi$ -021 sau analog	kg	6,0000	50,00	300,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	30,42
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	116,98
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,00
221	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			42 058,67 7 033,33
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	69,82	6 284,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,7100	69,82	749,33
	26621027019012	Placi de ipsos contrafoc	m2	101,2000	336,00	34 003,33
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,0000	3,00	54,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	18,50	1,33
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	500,00	966,67
		17.2.3. Etaj 2 (3 buc)				
222	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m			249,12 174,55
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	69,82	139,64
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	69,82	34,91
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	25,00	5,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	4,50	5,67
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	65,00	13,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	100,00	50,00
223	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			138,69 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	69,82	34,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	69,82	83,78
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	50,00	20,00
224	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			17,45 17,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	69,82	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	69,82	15,36
225	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			34,13 30,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	69,82	23,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	465,00	0,47
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,50	0,11
	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	100,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
226	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc			17,96 13,96
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	69,82	13,96
	28741363133002	Diblu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc	1,0000	4,00	4,00
227	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			45,46 14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
228	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv $\Gamma\Phi$ -21 sau analog si doua straturi de email $\Pi\Phi$ -115 sau analog	t			1 594,69 508,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	508,33
	24301161000001	Email $\Pi\Phi$ -115 sau analog	kg	12,0000	52,00	623,96
	24302261008141	Grund $\Gamma\Phi$ -021 sau analog	kg	6,0000	50,00	300,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	30,42
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	116,98
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,00
229	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			42 058,67 7 033,33
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	69,82	6 284,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,7100	69,82	749,33
	26621027019012	Placi de ipsos contrafoc	m2	101,2000	336,00	34 003,33
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,0000	3,00	54,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	18,50	1,33
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	500,00	966,67
		17.3. Cosolidare gol usa G-3 (7 buc)				
		17.3.1. Parter (1 buc)				
230	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m			249,12 174,55
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	69,82	139,64
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	69,82	34,91
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	25,00	5,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	4,50	5,67
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	65,00	13,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	100,00	50,00
231	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			138,69 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	69,82	34,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	69,82	83,78
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	50,00	20,00
232	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			17,45 17,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	69,82	2,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	69,82	15,36
233	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			33,93 30,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	69,82	23,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,83

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	465,00	0,47
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,50	0,11
	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	100,00	1,50
234	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distanțiere $\phi 6$ L=120mm	buc			17,96 13,96
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	69,82	13,96
	28741363133002	Diblu de distanțiere $\phi 6$ L=120mm	buc	1,0000	4,00	4,00
235	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			45,46 14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,23
236	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv $\Gamma\Phi$ -21 sau analog si doua straturi de email $\Pi\Phi$ -115 sau analog	t			1 595,36 508,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	508,57
	24301161000001	Email $\Pi\Phi$ -115 sau analog	kg	12,0000	52,00	623,93
	24302261008141	Grund $\Gamma\Phi$ -021 sau analog	kg	6,0000	50,00	300,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	30,71
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	117,14
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,00
237	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			42 110,00 7 035,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	69,82	6 285,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,7100	69,82	750,00
	26621027019012	Placi de ipsos contrafoc	m2	101,2000	336,00	34 020,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,0000	3,00	55,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	18,50	0,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	500,00	1 000,00
		17.3.2. Etaj 1 (3 buc)				
238	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m			249,12 174,55
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	69,82	139,64
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	69,82	34,91
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	25,00	5,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	4,50	5,67
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	65,00	13,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	100,00	50,00
239	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			138,69 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	69,82	34,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	69,82	83,78
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	50,00	20,00
240	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			17,45 17,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	69,82	2,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	69,82	15,36
241	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			34,20 30,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	69,82	23,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,83
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	465,00	0,46
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,50	0,11
	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	100,00	1,50
242	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distanțiere φ6 L=120mm	buc			17,96 13,96
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	69,82	13,96
	28741363133002	Diblu de distanțiere φ6 L=120mm	buc	1,0000	4,00	4,00
243	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			45,46 14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,23
244	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ΓΦ-21 sau analog si doua straturi de email ПΦ-115 sau analog	t			1 594,71 508,47
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	508,47
	24301161000001	Email ПΦ-115 sau analog	kg	12,0000	52,00	624,00
	24302261008141	Grund ΓΦ-021 sau analog	kg	6,0000	50,00	300,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	30,12
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	117,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,06
245	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			42 040,83 7 035,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	69,82	6 284,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,7100	69,82	750,83
	26621027019012	Placi de ipsos contrafoc	m2	101,2000	336,00	33 991,67
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,0000	3,00	54,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	18,50	1,67
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	500,00	958,33
		17.3.3. Etaj 2 (3 buc)				
246	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m			249,12 174,55
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	69,82	139,64
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	69,82	34,91
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	25,00	5,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	4,50	5,67
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	65,00	13,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	100,00	50,00
247	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			138,69 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	69,82	34,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	69,82	83,78
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	50,00	20,00
248	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			17,45 17,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	69,82	2,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	69,82	15,36
249	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			34,20 30,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	69,82	23,04

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,83
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	465,00	0,46
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,50	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	100,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	100,00	1,50
250	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc			17,96
						13,96
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	69,82	13,96
	28741363133002	Diblu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc	1,0000	4,00	4,00
251	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			45,46
						14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,23
252	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 594,71
						508,47
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	508,47
	24301161000001	Email ПФ-115 sau analog	kg	12,0000	52,00	624,00
	24302261008141	Grund ГФ-021 sau analog	kg	6,0000	50,00	300,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	30,12
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	117,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,06
253	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			42 040,83
						7 035,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	69,82	6 284,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,7100	69,82	750,83
	26621027019012	Placi de ipsos contrafoc	m2	101,2000	336,00	33 991,67
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,0000	3,00	54,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	18,50	1,67
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	500,00	958,33
		17.4. Cosolidare gol usa G-4 (1 buc)				
254	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m			249,12
						174,55
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	69,82	139,64
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	69,82	34,91
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	25,00	5,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	4,50	5,67
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	65,00	13,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	100,00	50,00
255	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			138,69
						118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	69,82	34,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	69,82	83,78
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	50,00	20,00
256	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			17,45
						17,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	69,82	2,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	69,82	15,36
257	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			33,93

1	2	3	4	5	6	7
						30,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	69,82	23,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,83
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	465,00	0,47
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,50	0,11
	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	100,00	1,50
258	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc			17,96
						13,96
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	69,82	13,96
	28741363133002	Diblu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc	1,0000	4,00	4,00
259	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			45,46
						14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,23
260	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 596,30
						509,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	509,26
	24301161000001	Email ПФ-115 sau analog	kg	12,0000	52,00	624,07
	24302261008141	Grund ГФ-021 sau analog	kg	6,0000	50,00	300,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	30,74
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	117,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,19
261	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			42 110,00
						7 035,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	69,82	6 285,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,7100	69,82	750,00
	26621027019012	Placi de ipsos contrafoc	m2	101,2000	336,00	34 020,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,0000	3,00	55,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	18,50	0,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	500,00	1 000,00
		17.5. Cosolidare gol fereastră G-5 (2 buc)				
262	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m			249,12
						174,55
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	69,82	139,64
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	69,82	34,91
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	25,00	5,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	4,50	5,67
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	65,00	13,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	100,00	50,00
263	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			138,69
						118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	69,82	34,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	69,82	83,78
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	50,00	20,00
264	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			17,45
						17,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	69,82	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	69,82	15,36

1	2	3	4	5	6	7
265	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			34,17 30,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	69,82	23,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	465,00	0,47
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,50	0,11
	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	100,00	1,50
266	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distanțiere φ6 L=120mm	buc			17,96 13,96
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	69,82	13,96
	28741363133002	Diblu de distanțiere φ6 L=120mm	buc	1,0000	4,00	4,00
267	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			45,46 14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,23
268	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ΓΦ-21 sau analog si doua straturi de email ΠΦ-115 sau analog	t			1 594,51 508,29
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	508,29
	24301161000001	Email ΠΦ-115 sau analog	kg	12,0000	52,00	624,02
	24302261008141	Grund ΓΦ-021 sau analog	kg	6,0000	50,00	300,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	30,24
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	116,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,00
269	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			42 063,81 7 031,90
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	69,82	6 283,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,7100	69,82	748,10
	26621027019012	Placi de ipsos contrafoc	m2	101,2000	336,00	34 000,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,0000	3,00	53,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	18,50	1,90
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	500,00	976,19
		17.6. Astupare gol (Nod A) - 3 buc				
270	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			17,45 17,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	69,82	2,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	69,82	15,36
271	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			34,18 30,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	69,82	23,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	465,00	0,47
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,50	0,11
	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	100,00	1,50
272	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	kg			19,65 4,40

1	2	3	4	5	6	7
		executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	69,82	4,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	69,82	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,65	0,19
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
273	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			2 287,76 259,73
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	69,82	215,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	69,82	43,99
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 667,00	1 500,30
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	7,00	21,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	1 915,00	134,05
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	1 835,00	183,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 585,00	2,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,50	1,85
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	500,00	185,00
		18. Bare de sprijin Bs-1...Bs-3 (29 buc)				
		18.1. Parter (9 buc)				
274	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elementele de fixare / Bara de sprijin din otel inox ϕ 30x2,5 petru persoane cu dezabilitati,conform specificatiei plansa 30 din 25/06-25-SA	m			381,24 76,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	69,82	69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	28112363099001	Elemente de suport pentru persoane cu dizabilitati ϕ 30x2.5	m	1,0000	300,00	300,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	65,00	1,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	4,50	0,14
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	2,50	3,00
275	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elementele de fixare / Bara de sprijin din otel inox ϕ 45x3 petru persoane cu dezabilitati,conform specificatiei plansa 30 din 25/06-25-SA	m			361,24 76,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	69,82	69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	28112363099002	Elemente de suport pentru persoane cu dizabilitati ϕ 45x3	m	1,0000	280,00	280,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	65,00	1,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	4,50	0,14
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	2,50	3,00
		18.2. Etaj 1 (10 buc)				
276	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elementele de fixare / Bara de sprijin din otel inox ϕ 30x2,5 petru persoane cu dezabilitati,conform specificatiei plansa 30 din 25/06-25-SA	m			381,24 76,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	69,82	69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	28112363099001	Elemente de suport pentru persoane cu dizabilitati ϕ 30x2.5	m	1,0000	300,00	300,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	65,00	1,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	4,50	0,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	2,50	3,00
277	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elementele de fixare / Bara de sprijin din otel inox ϕ 45x3 petru persoane cu dezabilitati,conform specificatiei plansa 30 din 25/06-25-SA	m			361,24 76,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	69,82	69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98

1	2	3	4	5	6	7
	28112363099002	Elemente de suport pentru persoane cu dizabilitati φ45x3	m	1,0000	280,00	280,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	65,00	1,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	4,50	0,14
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	2,50	3,00
		18.3. Etaj 2 (10 buc)				
278	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elementele de fixare / Bara de sprijin din otel inox φ 30x2,5 petru persoane cu dezabilitati,conform specificatiei plansa 30 din 25/06-25-SA	m			381,24 76,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	69,82	69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	28112363099001	Elemente de suport pentru persoane cu dizabilitati φ30x2.5	m	1,0000	300,00	300,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	65,00	1,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	4,50	0,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	2,50	3,00
279	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elementele de fixare / Bara de sprijin din otel inox φ 45x3 petru persoane cu dezabilitati,conform specificatiei plansa 30 din 25/06-25-SA	m			361,24 76,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	69,82	69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	28112363099002	Elemente de suport pentru persoane cu dizabilitati φ45x3	m	1,0000	280,00	280,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	65,00	1,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	4,50	0,14
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	2,50	3,00
		19. Finisari pardosea				
		19.1. Plan parter				
		19.1.1. Incaperea 1				
280	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.=50	m3			761,50 69,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,13
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	575,02
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,50	1,85
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	83,97
281	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 / Beton cl C8/10 gr.=60mm	m3			2 157,97 314,20
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	69,82	268,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,39
	26631021000001	Beton cl C8/10	m3	1,0250	1 620,00	1 676,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,50	1,87
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,04
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	100,00	40,00
282	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% / Cheramzit y=500kg/m3	m3			1 934,41 112,41
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	69,82	112,41
	28731220054001	Cheramzit y=500kg/m3	m3	1,0400	1 725,00	1 794,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	100,00	28,00
283	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 / Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=70mm	m3			1 619,94 314,19
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	69,82	268,80

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,39
	26631021000003	Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3	m3	1,0250	1 100,00	1 138,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,50	1,87
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	100,00	40,01
284	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			122,05 48,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	26641021020101	Mortar ciment M150	m3	0,0330	2 085,00	68,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,50	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
285	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M150, se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm	m2			56,19 8,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	69,82	1,40
	26641021020101	Mortar ciment M150	m3	0,0055	2 085,00	45,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	100,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,60
286	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,65 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
287	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Placi ceramice portelanate gr.=11mm	m2			420,40 174,55
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	69,82	157,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	69,82	17,46
	26611128007001	Placi ceramice portelanate gr.=11mm	m2	1,0300	200,00	206,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	42,00	12,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	100,00	4,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
288	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m			70,70 27,93
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	28741163125001	Elemente liniare din gresie portelanata	m	1,0200	30,00	32,13
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,00	1,10
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	35,00	3,67
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	50,00	0,05
289		Profil de colt din PVC	m			13,00 0,00
	10000	Profil de colt din PVC	m	1,0000	13,00	13,00
		19.1.2. Incaperea 2,15,16,25...27				
290	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			122,06 48,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98

1	2	3	4	5	6	7
	26641021020103	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0330	2 085,00	68,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,50	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
291	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15MPa ,se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60mm	m2			80,10 8,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	69,82	1,40
	26641021020103	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0055	2 085,00	68,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	100,00	1,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,90
292	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=15mm	m2			474,08 202,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	69,82	182,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	69,82	20,25
	26611128007002	Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=15mm	m2	1,0300	225,00	231,75
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	42,00	12,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	100,00	4,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
293	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m			70,70 27,93
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	28741163125001	Elemente liniare din gresie portelanata	m	1,0200	30,00	32,13
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,00	1,10
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	35,00	3,67
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	50,00	0,05
294		Profil de colt din PVC	m			13,00 0,00
	10000	Profil de colt din PVC	m	1,0000	13,00	13,00
		19.1.3. Incaperea 3,22,30				
295	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 / Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=50mm	m3			1 619,93 314,19
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	69,82	268,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,38
	26631021000003	Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3	m3	1,0250	1 100,00	1 138,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,50	1,87
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	100,00	40,00
296	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			122,03 48,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	26641021020103	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0330	2 085,00	68,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,50	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
297	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15MPa ,se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm	m2			56,20 8,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	69,82	1,40
	26641021020103	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0055	2 085,00	45,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	100,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,60
298	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez / Linoleum pe baza de PVC gr.=3mm, consum plinta - 1,33 m/m2	m2			366,65 76,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	69,82	69,82
	25231167163451	Linoleum pe baza de PVC gr.=3mm	m2	1,0500	185,00	197,16
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	30,00	0,91
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	55,00	33,50
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	36,00	2,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	18,50	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	15,00	3,04
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0240	20,00	0,49
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	465,00	0,28
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,3300	35,00	47,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00
		19.1.4. Incaperea 4,7,9,14,17,18,20,21,23,29,33,34,42, 45,48				
299	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 / Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=70mm	m3			1 619,71 314,19
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	69,82	268,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,38
	26631021000003	Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3	m3	1,0250	1 100,00	1 138,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,50	1,87
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	100,00	40,00
300	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			116,45 48,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	26641021020104	Mortar ciment M50	m3	0,0330	1 915,00	63,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,50	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
301	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M50, se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm	m2			52,45 8,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	69,82	1,40
	26641021020104	Mortar ciment M50	m3	0,0055	1 915,00	42,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	100,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,60
302	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	m2			14,84 2,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	69,82	2,79
	24133173460001	Mastic bituminos	kg	0,3000	40,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	100,00	0,03
303	IzF04B	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 pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum / Membrana bituminoasa polimerica; k=2 pentru 2 straturi	m2			212,72 11,17
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	69,82	11,17
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	26,00	78,00
	26821326016261	Membrana bituminoasa polimerica	m2	1,1000	52,00	114,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	3,50	2,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 500,00	1,51
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,50	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	100,00	0,34
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	100,00	2,20
304	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			116,45 48,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	26641021020104	Mortar ciment M50	m3	0,0330	1 915,00	63,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,50	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
305	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M50, se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=3 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 15mm	m2			41,43 8,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	69,82	1,40
	26641021020104	Mortar ciment M50	m3	0,0055	1 915,00	31,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	100,00	0,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,45
306	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Placi ceramice portelante gr.=11mm	m2			420,40 174,55
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	69,82	157,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	69,82	17,45
	26611128007001	Placi ceramice portelante gr.=11mm	m2	1,0300	200,00	206,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	42,00	12,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	100,00	4,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		19.1.5. Incaperea 5,50				
307	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu бетоноконтакт "TUFFUHGPUHT" sau analog	m2			5,95 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,10
	24165861053031	Grund бетоноконтакт "TUFFUHGPUHT"	kg	0,1500	24,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
308	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			122,03 48,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	26641021020103	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0330	2 085,00	68,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,50	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
309	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15MPa ,se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20mm	m2			32,28 8,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	69,82	1,40
	26641021020103	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0055	2 085,00	22,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	100,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,30
310	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice portelante gr.=11mm	m2			532,36 269,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	69,82	269,16
	26611128007001	Placi ceramice portelante gr.=11mm	m2	1,0200	200,00	204,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	3,00	17,40
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	78,00	11,70
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	42,00	8,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	25,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	18,50	0,09
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	50,00	17,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	100,00	3,60
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	50,00	0,36
311	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanta aplicate cu adeziv h=100 mm	m			70,70 27,93
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	28741163125001	Elemente liniare din gresie portelanta	m	1,0200	30,00	32,13
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,00	1,10
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	35,00	3,67
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	50,00	0,05
312		Profil de colt din PVC	m			13,00 0,00
	10000	Profil de colt din PVC	m	1,0000	13,00	13,00
		19.1.6. Incaperea 6,8,10...13,19,24,28,32,41,43,44,46,47,49				
313	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inalțimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=50mm	m3			1 619,88 314,19
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	69,82	268,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,38
	26631021000003	Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3	m3	1,0250	1 100,00	1 138,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,50	1,87
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	100,00	40,00
314	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din	m2			122,07

1	2	3	4	5	6	7
		mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip				48,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	26641021020103	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0330	2 085,00	68,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,50	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
315	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15MPa ,se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60mm	m2			80,11 8,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	69,82	1,40
	26641021020103	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0055	2 085,00	68,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	100,00	1,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,90
316	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Ceresit CN69": grosime 10mm	m2			137,01 16,34
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	69,82	16,34
	26531021008281	Amestec "Ceresit CN69" sau analog	kg	15,3000	7,50	115,32
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	24,00	2,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	18,50	0,07
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	50,00	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	100,00	1,00
317	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: / k=5 pentru grosimea stratului de 5 mm	m2			67,28 8,03
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	69,82	8,03
	26531021008281	Amestec "Ceresit CN69" sau analog	kg	1,5300	7,50	57,66
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,50	0,09
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	50,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,50
318	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli / Linoleum gamogen KLAS-43:antibactericid antistatic de tip "Tarkett" grup-T gr.=2mm,consum clei uzin ke 2000 S - 0.45kg/m2,se modifica profil pvc pervaz pardoseala in Linoleum gamogen KLAS-43:antibactericid antistatic de tip "Tarkett" grup-T gr.=2mm b=100 mm,consum materiale noi:Profil de racordare din PVC R=30 mm 0,932 ml/m2	m2			693,67 222,73
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	69,82	139,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	69,82	83,09
	2430226101025	Grund (Uni - Grund) sau analog	kg	0,1500	35,00	5,28
	24621061000061	Clei uzin ke 2000 S sau analog	kg	0,4500	95,00	42,96
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	7,00	36,93
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	35,00	35,88
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	110,00	16,58
	25211067183861	Profil de racordare din PVC R=30 mm	m	0,9320	40,00	37,47
	25231167163462	Linoleum gamogen KLAS-43:antibactericid antistatic de tip "Tarkett" grup-T gr.=2mm b=100 mm	m	0,9800	25,00	24,62
	25231167163461	Linoleum gamogen KLAS-43:antibactericid antistatic de tip "Tarkett" grup-T gr.=2mm	m2	1,0500	246,00	259,59
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	18,50	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	100,00	1,00
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	50,00	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
319	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (aplicativ)/Profil PJ40 de jonctiune	m			50,28 6,28
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	69,82	5,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	25211067183931	Profil PJ40 de jonctiune	m	1,0000	40,00	40,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	100,00	1,00
		19.1.7. Incaperea 31,35...40,51...53				
320	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			122,05 48,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	26641021020103	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0330	2 085,00	68,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,50	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
321	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15MPa ,se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60mm	m2			80,10 8,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	69,82	1,40
	26641021020103	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0055	2 085,00	68,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	100,00	1,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,90
322	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=15mm	m2			474,08 202,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	69,82	182,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	69,82	20,25
	26611128007002	Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=15mm	m2	1,0300	225,00	231,75
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	42,00	12,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	100,00	4,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
323	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m			70,70 27,93
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	28741163125001	Elemente liniare din gresie portelanata	m	1,0200	30,00	32,13
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,00	1,10
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	35,00	3,67
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	50,00	0,05
324		Profil de colt din PVC	m			13,00 0,00
	10000	Profil de colt din PVC	m	1,0000	13,00	13,00
		19.2. Plan etaj 1				
		19.2.1. Incaperea 1,38				
325	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor cu бетоноконтакт "TUFFUHGPUHT" sau analog	m2			5,95 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,10
	24165861053031	Grund бетоноконтакт "TUFFUHGPUHT"	kg	0,1500	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
326	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din	m2			122,07

1	2	3	4	5	6	7
		mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip				48,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	26641021020103	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0330	2 085,00	68,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,50	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
327	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15MPa ,se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20mm	m2			32,29 8,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	69,82	1,40
	26641021020103	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0055	2 085,00	22,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	100,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,30
328	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice portelanate gr.=11mm	m2			532,36 269,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	69,82	269,16
	26611128007001	Placi ceramice portelanate gr.=11mm	m2	1,0200	200,00	204,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	3,00	17,40
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	78,00	11,70
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	42,00	8,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	25,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	18,50	0,09
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	50,00	17,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	100,00	3,60
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	50,00	0,36
329	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m			70,70 27,93
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	28741163125001	Elemente liniare din gresie portelanata	m	1,0200	30,00	32,13
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,00	1,10
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	35,00	3,67
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	50,00	0,05
330		Profil de colt din PVC	m			13,00 0,00
	10000	Profil de colt din PVC	m	1,0000	13,00	13,00
		19.2.2. Incaperea 2,4,6...9,16,27,29,31,33,35,37,40...45				
331	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 / Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=50mm	m3			1 619,79 314,18
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	69,82	268,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,38
	26631021000003	Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3	m3	1,0250	1 100,00	1 138,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,50	1,87
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	124,98
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	100,00	40,00
332	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			122,06 48,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,89

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	26641021020103	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0330	2 085,00	68,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,50	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
333	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15MPa ,se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60mm	m2			80,10 8,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	69,82	1,40
	26641021020103	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0055	2 085,00	68,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	100,00	1,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,90
334	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Ceresit CN69": grosime 10mm	m2			137,01 16,34
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	69,82	16,34
	26531021008281	Amestec "Ceresit CN69" sau analog	kg	15,3000	7,50	115,32
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	24,00	2,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	18,50	0,07
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	50,00	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	100,00	1,00
335	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: / k=5 pentru grosimea stratului de 5 mm	m2			67,28 8,03
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	69,82	8,03
	26531021008281	Amestec "Ceresit CN69" sau analog	kg	1,5300	7,50	57,66
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,50	0,09
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	50,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,50
336	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli / Linoleum gamogen KLAS-43:antibactericid antistatic de tip "Tarkett" grup-T gr.=2mm,consum clei uzin ke 2000 S - 0.45kg/m2,se modifica profil pvc pervaz pardoseala in Linoleum gamogen KLAS-43:antibactericid antistatic de tip "Tarkett" grup-T gr.=2mm b=100 mm,consum materiale noi:Profil de racordare din PVC R=30 mm 0,932 ml/m2	m2			693,67 222,73
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	69,82	139,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	69,82	83,09
	2430226101025	Grund (Uni - Grund) sau analog	kg	0,1500	35,00	5,28
	24621061000061	Clei uzin ke 2000 S sau analog	kg	0,4500	95,00	42,96
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	7,00	36,93
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	35,00	35,88
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	110,00	16,58
	25211067183861	Profil de racordare din PVC R=30 mm	m	0,9320	40,00	37,47
	25231167163462	Linoleum gamogen KLAS-43:antibactericid antistatic de tip "Tarkett" grup-T gr.=2mm b=100 mm	m	0,9800	25,00	24,62
	25231167163461	Linoleum gamogen KLAS-43:antibactericid antistatic de tip "Tarkett" grup-T gr.=2mm	m2	1,0500	246,00	259,59
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	18,50	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	100,00	1,00
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	50,00	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
337	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plasticc (aplicativ)/Profil PJ40 de jonctiune	m			50,28 6,28
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	69,82	5,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	25211067183931	Profil PJ40 de jonctiune	m	1,0000	40,00	40,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	100,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
		19.2.3. Incaperea 3,5,10,13...15,25,26,30,34,36,39,46				
338	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 / Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat $\gamma=250 \text{ kg/m}^3$ gr.=50mm	m3			1 620,07 314,19
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	69,82	268,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,37
	26631021000003	Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat $\gamma=250 \text{ kg/m}^3$	m3	1,0250	1 100,00	1 138,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,50	1,87
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,09
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	100,00	40,00
339	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			116,47 48,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	26641021020104	Mortar ciment M50	m3	0,0330	1 915,00	63,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,50	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
340	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M50, se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm	m2			52,44 8,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	69,82	1,40
	26641021020104	Mortar ciment M50	m3	0,0055	1 915,00	42,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	100,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,60
341	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	m2			14,84 2,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	69,82	2,79
	24133173460001	Mastic bituminos	kg	0,3000	40,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	100,00	0,03
342	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 / Membrana bituminoasa polimerica; k=2 pentru 2 straturi	m2			212,70 11,17
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	69,82	11,17
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	26,00	78,00
	26821326016261	Membrana bituminoasa polimerica	m2	1,1000	52,00	114,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	3,50	2,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 500,00	1,49
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,50	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	100,00	0,34
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	100,00	2,20
343	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			116,47 48,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	26641021020104	Mortar ciment M50	m3	0,0330	1 915,00	63,21

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,50	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
344	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M50, se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=3 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 15mm	m2			41,44 8,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	69,82	1,40
	26641021020104	Mortar ciment M50	m3	0,0055	1 915,00	31,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	100,00	0,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,45
345	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Placi ceramice portelante gr.=11mm	m2			420,40 174,55
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	69,82	157,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	69,82	17,46
	26611128007001	Placi ceramice portelante gr.=11mm	m2	1,0300	200,00	206,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	42,00	12,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	100,00	4,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		19.2.4. Incaperea 11,12,18,19,23,28,32				
346	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			122,07 48,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	26641021020103	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0330	2 085,00	68,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,50	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
347	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15MPa ,se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60mm	m2			80,11 8,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	69,82	1,40
	26641021020103	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0055	2 085,00	68,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	100,00	1,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,90
348	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi de gresie portelanta cu suprafata rugoasa gr.=15mm	m2			474,08 202,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	69,82	182,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	69,82	20,25
	26611128007002	Placi de gresie portelanta cu suprafata rugoasa gr.=15mm	m2	1,0300	225,00	231,75
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	42,00	12,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	100,00	4,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
349	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanta aplicate cu adeziv h=100 mm	m			70,70

1	2	3	4	5	6	7
						27,93
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	28741163125001	Elemente liniare din gresie portelanata	m	1,0200	30,00	32,13
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,00	1,10
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	35,00	3,67
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	50,00	0,05
350		Profil de colt din PVC	m			13,00
						0,00
	10000	Profil de colt din PVC	m	1,0000	13,00	13,00
		19.2.5. Incaperea 17,20,21,22,24				
351	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 / Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=50mm	m3			1 619,66
						314,20
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	69,82	268,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,39
	26631021000003	Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3	m3	1,0250	1 100,00	1 138,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,50	1,87
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	124,95
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	100,00	39,99
352	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			122,06
						48,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	26641021020103	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0330	2 085,00	68,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,50	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
353	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15MPa ,se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm	m2			56,20
						8,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	69,82	1,40
	26641021020103	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0055	2 085,00	45,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	100,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,60
354	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez / Linoleum pe baza de PVC gr.=3mm, consum plinta - 1,26 m/m2	m2			364,18
						76,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	69,82	69,82
	25231167163451	Linoleum pe baza de PVC gr.=3mm	m2	1,0500	185,00	197,16
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	30,00	0,91
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	55,00	33,49
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	36,00	2,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	18,50	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	15,00	3,05
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	20,00	0,49
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	465,00	0,29
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,2600	35,00	44,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
		19.3. Plan etaj 2				
		19.3.1. Incaperea 1,38				
355	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu бетоноконтакт "TUFFUHGPUHT" sau analog	m2			5,95 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,10
	24165861053031	Grund бетоноконтакт "TUFFUHGPUHT"	kg	0,1500	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
356	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			122,03 ----- 48,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	26641021020103	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0330	2 085,00	68,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,50	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
357	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15MPa ,se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20mm	m2			32,28 ----- 8,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	69,82	1,40
	26641021020103	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0055	2 085,00	22,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	100,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,30
358	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice portelante gr.=11mm	m2			532,36 ----- 269,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	69,82	269,16
	26611128007001	Placi ceramice portelante gr.=11mm	m2	1,0200	200,00	204,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	3,00	17,40
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	78,00	11,70
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	42,00	8,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	25,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	18,50	0,09
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	50,00	17,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	100,00	3,60
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	50,00	0,36
359	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m			70,70 ----- 27,93
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	28741163125001	Elemente liniare din gresie portelanata	m	1,0200	30,00	32,13
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,00	1,10
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	35,00	3,67
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	50,00	0,05
360		Profil de colt din PVC	m			13,00 ----- 0,00
	10000	Profil de colt din PVC	m	1,0000	13,00	13,00
		19.3.2. Incaperea 2,4,6...9,16,27,29,31,33,35,37,40...45				
361	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 / Strat termoizolant din polistiren expandat de	m3			1 619,79 ----- 314,18

1	2	3	4	5	6	7
		ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=50mm				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	69,82	268,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,38
	26631021000003	Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3	m3	1,0250	1 100,00	1 138,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,50	1,87
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	124,98
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	100,00	40,00
362	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			122,06 48,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	26641021020103	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0330	2 085,00	68,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,50	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
363	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15MPa ,se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60mm	m2			80,10 8,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	69,82	1,40
	26641021020103	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0055	2 085,00	68,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	100,00	1,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,90
364	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Ceresit CN69": grosime 10mm	m2			137,01 16,34
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	69,82	16,34
	26531021008281	Amestec "Ceresit CN69" sau analog	kg	15,3000	7,50	115,32
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	24,00	2,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	18,50	0,07
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	50,00	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	100,00	1,00
365	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: / k=5 pentru grosimea stratului de 5 mm	m2			67,28 8,03
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	69,82	8,03
	26531021008281	Amestec "Ceresit CN69" sau analog	kg	1,5300	7,50	57,66
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,50	0,09
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	50,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,50
366	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli / Linoleum gamogen KLAS-43:antibactericid antistatic de tip "Tarkett" grup-T gr.=2mm,consum clei uzin ke 2000 S - 0.45kg/m2,se modifica profil pvc pervaz pardoseala in Linoleum gamogen KLAS-43:antibactericid antistatic de tip "Tarkett" grup-T gr.=2mm b=100 mm,consum materiale noi:Profil de racordare din PVC R=30 mm 0,932 ml/m2	m2			693,67 222,73
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	69,82	139,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	69,82	83,09
	2430226101025	Grund (Uni - Grund) sau analog	kg	0,1500	35,00	5,28
	24621061000061	Clei uzin ke 2000 S sau analog	kg	0,4500	95,00	42,96
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	7,00	36,93
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	35,00	35,88
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	110,00	16,58
	25211067183861	Profil de racordare din PVC R=30 mm	m	0,9320	40,00	37,47
	25231167163462	Linoleum gamogen KLAS-43:antibactericid antistatic de tip "Tarkett" grup-T gr.=2mm b=100 mm	m	0,9800	25,00	24,62
	25231167163461	Linoleum gamogen KLAS-43:antibactericid antistatic de tip "Tarkett" grup-T gr.=2mm	m2	1,0500	246,00	259,59

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	18,50	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	100,00	1,00
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	50,00	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
367	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (aplicativ)/Profil PJ40 de jonctiune	m			50,28
						6,28
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	69,82	5,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	25211067183931	Profil PJ40 de jonctiune	m	1,0000	40,00	40,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	100,00	1,00
		19.3.3. Incaperea 3,5,10,13...15,25,26,30,34,36,39,46				
368	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 / Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=50mm	m3			1 620,07
						314,19
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	69,82	268,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,37
	26631021000003	Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3	m3	1,0250	1 100,00	1 138,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,50	1,87
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,09
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	100,00	40,00
369	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			116,47
						48,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	26641021020104	Mortar ciment M50	m3	0,0330	1 915,00	63,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,50	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
370	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M50, se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm	m2			52,44
						8,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	69,82	1,40
	26641021020104	Mortar ciment M50	m3	0,0055	1 915,00	42,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	100,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,60
371	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	m2			14,84
						2,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	69,82	2,79
	24133173460001	Mastic bituminos	kg	0,3000	40,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	100,00	0,03
372	IzF04B	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 pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum / Membrana bituminoasa polimerica; k=2 pentru 2 straturi	m2			212,70
						11,17
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	69,82	11,17
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	26,00	78,00
	26821326016261	Membrana bituminoasa polimerica	m2	1,1000	52,00	114,40

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	3,50	2,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 500,00	1,49
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,50	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	100,00	0,34
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	100,00	2,20
373	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			116,47 48,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	26641021020104	Mortar ciment M50	m3	0,0330	1 915,00	63,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,50	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
374	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M50, se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=3 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 15mm	m2			41,44 8,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	69,82	1,40
	26641021020104	Mortar ciment M50	m3	0,0055	1 915,00	31,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	100,00	0,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,45
375	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Placi ceramice portelante gr.=11mm	m2			420,40 174,55
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	69,82	157,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	69,82	17,46
	26611128007001	Placi ceramice portelante gr.=11mm	m2	1,0300	200,00	206,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	42,00	12,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	100,00	4,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		19.3.4. Incaperea 11,12,18,19,23,28,32				
376	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			122,07 48,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	26641021020103	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0330	2 085,00	68,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,50	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
377	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15MPa ,se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60mm	m2			80,11 8,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	69,82	1,40
	26641021020103	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0055	2 085,00	68,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	100,00	1,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,90
378	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi de gresie portelanta cu	m2			474,08 202,48

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata rugoasa gr.=15mm				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	69,82	182,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	69,82	20,25
	26611128007002	Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=15mm	m2	1,0300	225,00	231,75
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	42,00	12,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	100,00	4,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
379	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m			70,70 27,93
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	28741163125001	Elemente liniare din gresie portelanata	m	1,0200	30,00	32,13
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,00	1,10
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	35,00	3,67
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	50,00	0,05
380		Profil de colt din PVC	m			13,00 0,00
	10000	Profil de colt din PVC	m	1,0000	13,00	13,00
		19.3.5. Incaperea 17,20,21,22,24				
381	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 / Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=50mm	m3			1 619,66 314,20
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	69,82	268,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,39
	26631021000003	Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3	m3	1,0250	1 100,00	1 138,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,50	1,87
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	124,95
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	100,00	39,99
382	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			122,06 48,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	26641021020103	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0330	2 085,00	68,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,50	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
383	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15MPa ,se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm	m2			56,20 8,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	69,82	1,40
	26641021020103	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0055	2 085,00	45,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	100,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,60
384	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu preadez / Linoleum pe baza de PVC gr.=3mm, consum plinta - 1,26 m/m2	m2			364,18 76,80

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	69,82	69,82
	25231167163451	Linoleum pe baza de PVC gr.=3mm	m2	1,0500	185,00	197,16
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	30,00	0,91
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	55,00	33,49
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	36,00	2,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	18,50	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	15,00	3,05
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	20,00	0,49
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	465,00	0,29
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,2600	35,00	44,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00
		20. Captusire coloane				
		20.1. Parter				
385	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: coloane	m2			529,49 302,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3325	69,82	302,50
	26621027010002	Placi ghips-carton gr.=12,5mm	m2	1,0500	47,50	50,12
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	15,00	31,28
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	19,00	80,20
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	5,00	21,11
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	4,4800	1,00	4,50
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	1,00	0,83
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	6,50	11,76
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	24,00	2,11
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	1,50	6,83
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,20	10,74
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	100,00	0,62
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	50,00	6,88
386	IA51A	Usi pentru firide de reglatoare si contoare / Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc			185,19 115,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6500	69,82	115,20
	28121063060001	Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc	1,0000	62,50	62,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,50	3,75
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	465,00	3,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,02
387	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: coloane	m2			529,49 302,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3325	69,82	302,50
	26621027010002	Placi ghips-carton gr.=12,5mm	m2	1,0500	47,50	50,12
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	15,00	31,28
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	19,00	80,20
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	5,00	21,11
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	4,4800	1,00	4,50
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	1,00	0,83
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	6,50	11,76
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	24,00	2,11
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	1,50	6,83
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,20	10,74
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	100,00	0,62
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	50,00	6,88
388	IA51A	Usi pentru firide de reglatoare si contoare / Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc			185,19 115,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6500	69,82	115,20
	28121063060001	Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc	1,0000	62,50	62,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,50	3,75
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	465,00	3,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,02

1	2	3	4	5	6	7
389	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm / Placi de faianta	m2			324,23 115,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	69,82	115,20
	26611128007003	Placi de faianta	m2	1,0200	170,00	175,13
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,00	11,21
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	42,00	19,94
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	18,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	100,00	1,20
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		20.2. Etaj 1				
390	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: coloane	m2			529,49 302,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3325	69,82	302,50
	26621027010002	Placi ghips-carton gr.=12,5mm	m2	1,0500	47,50	50,12
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	15,00	31,28
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	19,00	80,20
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	5,00	21,11
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	1,00	4,50
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	1,00	0,83
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	6,50	11,76
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	24,00	2,11
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	1,50	6,83
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,20	10,74
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	100,00	0,62
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	50,00	6,88
391	IA51A	Usi pentru firide de reglatoare si contoare / Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc			185,19 115,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6500	69,82	115,20
	28121063060001	Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc	1,0000	62,50	62,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,50	3,75
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	465,00	3,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,02
392	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: coloane	m2			529,49 302,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3325	69,82	302,50
	26621027010002	Placi ghips-carton gr.=12,5mm	m2	1,0500	47,50	50,12
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	15,00	31,28
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	19,00	80,20
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	5,00	21,11
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	1,00	4,50
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	1,00	0,83
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	6,50	11,76
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	24,00	2,11
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	1,50	6,83
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,20	10,74
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	100,00	0,62
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	50,00	6,89
393	IA51A	Usi pentru firide de reglatoare si contoare / Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc			185,19 115,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6500	69,82	115,20
	28121063060001	Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc	1,0000	62,50	62,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,50	3,75
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	465,00	3,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,02
394	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la	m2			324,23 115,20

1	2	3	4	5	6	7
		200 x 200 mm / Placi de faianta				
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	69,82	115,20
	26611128007003	Placi de faianta	m2	1,0200	170,00	175,14
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,00	11,21
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	42,00	19,94
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	18,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	100,00	1,20
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		20.3. Etaj 2				
395	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: coloane	m2			529,49 302,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3325	69,82	302,50
	26621027010002	Placi ghips-carton gr.=12,5mm	m2	1,0500	47,50	50,12
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	15,00	31,28
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	19,00	80,20
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	5,00	21,11
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	1,00	4,50
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	1,00	0,83
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	6,50	11,76
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	24,00	2,11
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	1,50	6,83
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,20	10,74
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	100,00	0,62
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	50,00	6,89
396	IA51A	Usi pentru firide de reglatoare si contoare / Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc			185,19 115,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6500	69,82	115,20
	28121063060001	Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc	1,0000	62,50	62,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,50	3,75
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	465,00	3,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,02
397	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: coloane	m2			529,49 302,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3325	69,82	302,50
	26621027010002	Placi ghips-carton gr.=12,5mm	m2	1,0500	47,50	50,12
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	15,00	31,28
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	19,00	80,20
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	5,00	21,11
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	1,00	4,50
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	1,00	0,83
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	6,50	11,76
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	24,00	2,11
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	1,50	6,83
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,20	10,74
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	100,00	0,62
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	50,00	6,89
398	IA51A	Usi pentru firide de reglatoare si contoare / Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc			185,19 115,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6500	69,82	115,20
	28121063060001	Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc	1,0000	62,50	62,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,50	3,75
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	465,00	3,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,02
399	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm / Placi de faianta	m2			324,23 115,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	69,82	115,20
	26611128007003	Placi de faianta	m2	1,0200	170,00	175,14

1	2	3	4	5	6	7
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,00	11,21
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	42,00	19,94
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	18,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	100,00	1,20
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		21. Executare gauri				
		21.1. Parter				
400	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			223,73 149,52
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	69,82	31,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	69,82	118,05
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	18,50	2,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	150,00	48,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	50,00	16,00
401	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=2,25 pentru adancimea de forare de 250mm	buc			228,94 94,26
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	69,82	65,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	69,82	28,28
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	100,00	1,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	18,50	2,31
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	200,00	130,47
402	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=4,92 pentru adancimea de forare de 400mm si diametrul de 250mm	buc			671,77 274,81
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	69,82	192,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	69,82	82,44
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	100,00	4,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	18,50	8,38
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	200,00	383,75
403	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara	m			151,89 104,73
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	69,82	83,78
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	25,00	3,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	4,50	3,78
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,1500	65,00	10,23
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	100,00	30,00
404	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			1 057,50 1 038,75
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	69,82	720,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	69,82	318,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	18,50	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	100,00	18,75
405	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm	buc			64,65 27,15
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	69,82	19,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	69,82	8,14
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0060	100,00	0,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0065	18,50	0,13
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	200,00	36,72
406	RCsB29C	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu	buc			68,39

1	2	3	4	5	6	7
		foreza-carota diamantata cu diametrul de: 40 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm				28,66
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2660	69,82	20,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1140	69,82	8,60
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0062	100,00	0,67
	4100126202818	Apa	m3	0,0090	18,50	0,18
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1800	200,00	38,88
407	RCsB29C	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 40 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm	buc			68,39 28,66
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2660	69,82	20,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1140	69,82	8,60
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0062	100,00	0,67
	4100126202818	Apa	m3	0,0090	18,50	0,18
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1800	200,00	38,89
408	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=3,6 pentru adancimea de forare de 400mm	buc			366,38 150,81
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	69,82	105,57
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	69,82	45,24
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	100,00	3,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	18,50	3,70
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	200,00	208,80
409	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara	m			151,89 104,73
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	69,82	83,78
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	25,00	3,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	4,50	3,78
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,1500	65,00	10,24
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	100,00	30,00
410	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			1 057,43 1 036,89
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	69,82	718,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	69,82	317,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	18,50	0,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	100,00	20,27
411	SA34A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1" / Teava otel d.25x3,4mm L=150mm	buc			35,59 25,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	69,82	25,83
	25221033048401	Teava otel d.25x3,4mm	m	0,1500	50,00	7,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	35,00	0,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0060	35,00	0,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	21,00	0,19
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0030	50,00	0,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2140	2,50	0,54
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	465,00	0,56
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	18,50	0,02
412	SA34B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1 1/4" / Teava otel d.32x4,2mm L=150mm	buc			40,86 27,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	69,82	27,93
	25221033048402	Teava otel d.32x4,2mm	m	0,1500	70,00	10,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0120	35,00	0,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0070	35,00	0,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	21,00	0,19
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	50,00	0,25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2140	2,50	0,54
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,21

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	465,00	0,56
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	18,50	0,02
413	SA34C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1 1/2" / Teava otel d.38x2,0mm L=150mm	buc			39,51 30,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	69,82	30,02
	25221033048403	Teava otel d.38x2,0mm	m	0,1500	46,00	6,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	35,00	0,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0080	35,00	0,28
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	21,00	0,19
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0060	50,00	0,30
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2140	2,50	0,54
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	465,00	0,56
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	18,50	0,02
		21.2. Etaj 1				
414	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			224,35 149,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	69,82	31,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	69,82	118,23
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	18,50	2,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	100,00	8,06
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	150,00	48,39
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	50,00	16,13
415	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=3,6 pentru adancimea de forare de 400mm	buc			366,38 150,81
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	69,82	105,57
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	69,82	45,24
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	100,00	3,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	18,50	3,70
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	200,00	208,80
416	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=4,92 pentru adancimea de forare de 400mm si diametrul de 250mm	buc			671,76 274,81
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	69,82	192,38
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	69,82	82,43
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	100,00	4,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	18,50	8,38
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	200,00	383,73
417	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara	m			151,89 104,73
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	69,82	83,78
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	25,00	3,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	4,50	3,78
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,1500	65,00	10,24
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	100,00	30,00
418	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			1 058,24 1 037,06
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	69,82	718,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	69,82	318,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	18,50	0,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	100,00	20,59
419	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm	buc			64,59 27,15
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	69,82	19,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	69,82	8,14
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	100,00	0,64
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	18,50	0,08
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	200,00	36,72
420	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm	buc			64,66 27,15
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	69,82	19,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	69,82	8,14
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0060	100,00	0,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0065	18,50	0,13
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	200,00	36,73
421	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara	m			151,90 104,73
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	69,82	83,78
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	25,00	3,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	4,50	3,78
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,1500	65,00	10,24
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	100,00	30,00
422	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			1 057,17 1 036,80
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	69,82	719,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	69,82	317,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	18,50	0,37
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	100,00	20,00
423	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			221,94 148,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	69,82	31,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	69,82	117,10
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	18,50	2,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	100,00	6,45
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	150,00	48,39
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	50,00	16,13
424	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=2,25 pentru adancimea de forare de 250mm	buc			228,99 94,26
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	69,82	65,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	69,82	28,28
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	100,00	1,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	18,50	2,31
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	200,00	130,50
425	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara	m			151,89 104,73
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	69,82	83,78
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	25,00	3,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	4,50	3,78
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,1500	65,00	10,23
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	100,00	30,00
426	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			1 056,76 1 035,88
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	69,82	718,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	69,82	317,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	18,50	0,29
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	100,00	20,59
427	SA34A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1" / Teava otel	buc			33,34 25,83

1	2	3	4	5	6	7
		d.20x2,8mm L=150mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	69,82	25,83
	25221033048404	Teava otel d.20x2,8mm	m	0,1500	35,00	5,25
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	35,00	0,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0060	35,00	0,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	21,00	0,19
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0030	50,00	0,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2140	2,50	0,54
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	465,00	0,56
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	18,50	0,02
428	SA34A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1" / Teava otel d.25x3,4mm L=150mm	buc			35,74 25,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	69,82	25,83
	25221033048401	Teava otel d.25x3,4mm	m	0,1500	50,00	7,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	35,00	0,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0060	35,00	0,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	21,00	0,19
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0030	50,00	0,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2140	2,50	0,54
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	465,00	0,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	18,50	0,02
		21.3. Etaj 2				
429	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			223,65 149,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	69,82	31,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	69,82	118,01
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	18,50	2,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	100,00	7,98
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	150,00	48,03
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	50,00	16,01
430	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=3,6 pentru adancimea de forare de 400mm	buc			366,38 150,81
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	69,82	105,57
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	69,82	45,24
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	100,00	3,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	18,50	3,70
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	200,00	208,80
431	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=4,92 pentru adancimea de forare de 400mm si diametrul de 250mm	buc			671,76 274,81
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	69,82	192,38
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	69,82	82,43
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	100,00	4,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	18,50	8,38
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	200,00	383,73
432	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara	m			151,90 104,73
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	69,82	83,78
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	25,00	3,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	4,50	3,78
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,1500	65,00	10,24
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	100,00	30,00
433	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			1 058,44 1 038,00
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	69,82	720,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	69,82	318,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	18,50	0,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	100,00	20,00
434	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm	buc			64,59 27,15
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	69,82	19,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	69,82	8,14
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	100,00	0,64
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	18,50	0,08
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	200,00	36,72
435	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm	buc			64,66 27,15
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	69,82	19,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	69,82	8,14
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0060	100,00	0,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0065	18,50	0,13
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	200,00	36,73
436	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara	m			151,90 104,73
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	69,82	83,78
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	25,00	3,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	4,50	3,78
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,1500	65,00	10,24
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	100,00	30,00
437	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			1 057,21 1 036,82
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	69,82	719,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	69,82	317,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	18,50	0,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	100,00	20,00
438	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			221,94 148,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	69,82	31,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	69,82	117,10
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	18,50	2,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	100,00	6,45
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	150,00	48,39
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	50,00	16,13
439	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=2,25 pentru adancimea de forare de 250mm	buc			228,99 94,26
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	69,82	65,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	69,82	28,28
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	100,00	1,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	18,50	2,31
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	200,00	130,50
440	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara	m			151,89 104,73
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	69,82	83,78
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	25,00	3,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	4,50	3,78
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,1500	65,00	10,23
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	100,00	30,00
441	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace	m3			1 056,76

1	2	3	4	5	6	7
		manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm				1 035,88
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	69,82	718,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	69,82	317,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	18,50	0,29
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	100,00	20,59
442	SA34A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1" / Teava otel d.20x2,8mm L=150mm	buc			33,34
						25,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	69,82	25,83
	25221033048404	Teava otel d.20x2,8mm	m	0,1500	35,00	5,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	35,00	0,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0060	35,00	0,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	21,00	0,19
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0030	50,00	0,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2140	2,50	0,54
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	465,00	0,56
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	18,50	0,02
443	SA34A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1" / Teava otel d.25x3,4mm L=150mm	buc			35,74
						25,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	69,82	25,83
	25221033048401	Teava otel d.25x3,4mm	m	0,1500	50,00	7,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	35,00	0,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0060	35,00	0,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	21,00	0,19
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0030	50,00	0,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2140	2,50	0,54
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	465,00	0,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	18,50	0,02
		22. Finisari tavan				
		22.1. Parter				
		22.1.1. Tip A				
444	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			354,40
						153,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	69,82	143,13
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,00	4,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	186,00	195,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	100,00	1,50
		22.1.2. Tip B*				
445	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			257,56
						133,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	69,82	133,36
	26621027010001	Placi ghips-carton hidrofug gr.=12,5 mm	m2	1,0500	50,00	52,76
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	15,00	13,85
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	19,00	42,01
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	1,00	2,36
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,50	1,77
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	24,00	2,11
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,50	2,49
	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	100,00	0,46
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	50,00	2,38
446	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09
						2,09

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
447	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			93,60 76,80
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	69,82	62,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	13,96
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	16,56
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,20
448	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
449	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2			57,28 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	24301161038001	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	39,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,04
		22.1.3. Tip B				
450	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 mm cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			254,92 133,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	69,82	133,36
	26621027010002	Placi ghips-carton gr.=12,5mm	m2	1,0500	47,50	50,12
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	15,00	13,85
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	19,00	42,01
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,00	2,36
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,50	1,77
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	24,00	2,11
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,50	2,49
	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	100,00	0,46
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	50,00	2,37
451	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
452	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			93,60 76,80
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	69,82	62,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	13,96
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	16,56
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,20
453	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
454	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2			57,28 38,40

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	24301161038001	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	39,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,04
		22.1.4. Tip C				
455	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Betogrund sau analog	m2			5,94 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053033	Grund Betogrund	kg	0,1500	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
456	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			137,19 106,82
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	69,82	106,82
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	100,00	7,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	50,00	0,98
457	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) / k=5 la manopera si k=15 la materiale si utilaj	m2			190,85 108,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	69,82	108,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	64,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	100,00	6,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	12,00
458	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
459	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,80 38,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	8,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,10
460	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
461	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2			57,28 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	24301161038001	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	39,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,04
		22.2. Etaj 1				
		22.2.1. Tip A				
462	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate	m2			354,40

1	2	3	4	5	6	7
		"Armstrong", inclusiv sistemul-grila				153,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	69,82	143,13
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,00	4,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	186,00	195,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	100,00	1,50
		22.2.2. Tip B*				
463	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 mm hidrofulug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			257,56 133,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	69,82	133,36
	26621027010001	Placi ghips-carton hidrofulug gr.=12,5 mm	m2	1,0500	50,00	52,76
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	15,00	13,85
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	19,00	42,01
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	1,00	2,36
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,50	1,77
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	24,00	2,11
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,50	2,49
	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	100,00	0,46
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	50,00	2,37
464	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
465	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			93,60 76,80
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	69,82	62,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	13,96
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	16,56
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,20
466	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
467	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2			57,28 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	24301161038001	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	39,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,04
		22.2.3. Tip B				
468	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 mm cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			254,92 133,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	69,82	133,36
	26621027010002	Placi ghips-carton gr.=12,5mm	m2	1,0500	47,50	50,12
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	15,00	13,85
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	19,00	42,01
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	1,00	2,36
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,50	1,77

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	24,00	2,11
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,50	2,49
	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	100,00	0,46
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	50,00	2,38
469	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
470	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			93,60 76,80
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	69,82	62,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	13,96
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	16,56
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,20
471	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
472	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2			57,28 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	24301161038001	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	39,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,04
		22.2.4. Tip C				
473	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Betogrund sau analog	m2			5,95 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,10
	24165861053033	Grund Betogrund	kg	0,1500	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
474	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			137,19 106,83
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	69,82	106,83
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	100,00	7,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	50,00	0,97
475	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) / k=5 la manopera si k=15 la materiale si utilaj	m2			190,85 108,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	69,82	108,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	64,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	100,00	6,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	12,00
476	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,10 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,10
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
477	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,80 38,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	8,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,10
478	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,10 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,10
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
479	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2			57,28 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	24301161038001	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	39,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,04
		22.3. Etaj 2				
		22.3.1. Tip A				
480	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			354,40 153,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	69,82	143,13
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,00	4,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	186,00	195,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	100,00	1,50
		22.3.2. Tip B*				
481	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 mm hidrofug cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			257,56 133,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	69,82	133,36
	26621027010001	Placi ghips-carton hidrofug gr.=12,5 mm	m2	1,0500	50,00	52,76
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	15,00	13,85
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	19,00	42,01
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,00	2,36
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,50	1,77
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	24,00	2,11
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,50	2,49
	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	100,00	0,46
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	50,00	2,37
482	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
483	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			93,60 76,80
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	69,82	62,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	13,96
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	16,56
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,50	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,20
484	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
485	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2			57,28 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	24301161038001	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	39,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,04
		22.3.3. Tip B				
486	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 mm cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			254,92 133,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	69,82	133,36
	26621027010002	Placi ghips-carton gr.=12,5mm	m2	1,0500	47,50	50,12
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	15,00	13,85
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	19,00	42,01
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,00	2,36
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,50	1,77
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	24,00	2,11
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,50	2,49
	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	100,00	0,46
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	50,00	2,38
487	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
488	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			93,60 76,80
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	69,82	62,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	13,96
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	16,56
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,20
489	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
490	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2			57,28 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	24301161038001	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	39,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,04
		22.3.4. Tip C				
491	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Betogrund sau analog	m2			5,95

1	2	3	4	5	6	7
						2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,10
	24165861053033	Grund Betogrund	kg	0,1500	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
492	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			137,19 106,83
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	69,82	106,83
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	100,00	7,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	50,00	0,97
493	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) / k=5 la manopera si k=15 la materiale si utilaj	m2			190,85 108,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	69,82	108,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	64,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	100,00	6,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	12,00
494	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,10 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,10
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
495	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,80 38,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	8,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,10
496	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,10 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,10
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
497	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2			57,28 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	24301161038001	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	39,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,04
		23. Finisari pereti				
		23.1. Parter				
		23.1.1. Tip 1				
498	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
499	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor,	m2			125,18

1	2	3	4	5	6	7
		aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8$ 25x25 = 1.05 m ² /m ²				38,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	69,82	38,40
	28731220053271	Plasa zincata $\phi 1.8$ 25x25	m2	1,0500	52,50	55,13
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	14,00	30,10
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	21,00	0,73
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	21,00	0,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	100,00	0,50
500	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			160,22 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	465,00	13,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	18,50	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	100,00	0,80
501	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50 mm	m2			81,68 9,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,09
	26641021000001	Mortar M100	m3	0,0060	2 000,00	72,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,60
502	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
503	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./ Tencuiala cu amestec uscat "knauf" sau analog	m2			118,94 85,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	69,82	85,18
	26531021008312	Amestec uscat "knauf" sau analog	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	100,00	7,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
504	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3 mm	m2			30,30 16,76
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	69,82	16,76
	26531021008312	Amestec uscat "knauf" sau analog	kg	1,4300	3,50	10,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	100,00	3,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	0,30
505	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
506	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,80 38,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	8,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,50	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,10
507	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
508	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2			57,28 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	24301161038001	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	39,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,04
		23.1.2. Tip 2				
509	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2			5,34 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053034	Grund pentru suprafete absorbante	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
510	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			115,37 85,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	69,82	85,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	100,00	7,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
511	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			25,02 13,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	69,82	13,96
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	18,50	0,01
512	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,64 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
513	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,80 38,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	8,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,10
514	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,64 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
515	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			57,28 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	39,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,04
		23.1.3. Tip 2*				
516	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2			5,34
						2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053034	Grund pentru suprafete absorbante	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
517	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			115,37
						85,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	69,82	85,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	100,00	7,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
518	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			25,02
						13,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	69,82	13,96
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	18,50	0,01
519	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=5 la manopera si k=15 la materiale si utilaj	m2			174,66
						83,78
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	69,82	83,78
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	64,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	100,00	24,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	2,25
520	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,64
						2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
521	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,80
						38,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	8,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,10
522	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,64
						2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
523	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			57,28
						38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	39,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,04
		23.1.4. Tip 3				
524	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,09

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog				2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
525	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25 = 1.05 \text{ m}^2/\text{m}^2$	m2			125,18 38,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	69,82	38,40
	28731220053271	Plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25$	m2	1,0500	52,50	55,13
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	14,00	30,10
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	21,00	0,73
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	21,00	0,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	100,00	0,50
526	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			160,22 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	465,00	13,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	18,50	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	100,00	0,80
527	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 30 mm	m2			33,28 9,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,09
	26641021000001	Mortar M100	m3	0,0060	2 000,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,20
528	CI22B	Placaj din placi de faienta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat)	m2			324,23 115,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	69,82	115,20
	26611128007003	Placi de faienta	m2	1,0200	170,00	175,13
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,00	11,21
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	42,00	19,94
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	18,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	100,00	1,20
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		23.1.5. Tip 4				
529	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2			5,34 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053034	Grund pentru suprafete absorbante	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
530	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			115,37 85,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	69,82	85,18
	2653102100831	Ameestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	100,00	7,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
531	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			25,02 13,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	69,82	13,96
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,80

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	18,50	0,01
532	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,64 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
533	CI22B	Placaj din placi de faianta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat)	m2			324,23 115,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	69,82	115,20
	26611128007003	Placi de faianta	m2	1,0200	170,00	175,13
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,00	11,21
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	42,00	19,94
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	18,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	100,00	1,20
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		23.1.6. Tip 5				
534	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
535	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25 = 1.05 \ m^2/m^2$	m2			125,18 38,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	69,82	38,40
	28731220053271	Plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25$	m2	1,0500	52,50	55,13
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	14,00	30,10
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	21,00	0,73
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	21,00	0,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	100,00	0,50
536	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			160,22 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	465,00	13,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	18,50	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	100,00	0,80
537	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50 mm	m2			81,68 9,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,09
	26641021000001	Mortar M100	m3	0,0060	2 000,00	72,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,60
538	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
539	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./ Tencuiala cu amestec uscat "knauf" sau analog	m2			118,94 85,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	69,82	85,18

1	2	3	4	5	6	7
	26531021008312	Amestec uscat "knauf" sau analog	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	100,00	7,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
540	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3 mm	m2			30,30 16,76
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	69,82	16,76
	26531021008312	Amestec uscat "knauf" sau analog	kg	1,4300	3,50	10,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	100,00	3,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	0,30
541	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
542	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,80 38,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	8,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,10
543	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
544	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea silicata de interior	m2			57,28 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	24301161038002	Vopsea silicata de interior	kg	0,4000	39,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,04
		23.1.7. Tip 6				
545	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund АНТИПЛЕСЕНЬ sau analog	m2			8,64 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053035	Grund АНТИПЛЕСЕНЬ sau analog	kg	0,1500	42,00	6,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
546	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante de tip Sika TopSeal-107 sau analog	m2			8,34 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053036	Grund pentru suprafete absorbante de tip Sika TopSeal-107 sau analog	kg	0,1500	40,00	6,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
547	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata ϕ 1.8 25x25 = 1.05 m2/m2	m2			125,18 38,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	69,82	38,40
	28731220053271	Plasa zincata ϕ 1.8 25x25	m2	1,0500	52,50	55,13

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	14,00	30,10
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	21,00	0,73
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	21,00	0,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	100,00	0,50
548	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			160,22 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	465,00	13,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	18,50	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	100,00	0,80
549	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 30 mm	m2			33,28 9,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,09
	26641021000001	Mortar M100	m3	0,0060	2 000,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,20
550	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
551	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./ Tencuiala cu amestec uscat "knauf" sau analog	m2			118,94 85,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	69,82	85,18
	26531021008312	Amestec uscat "knauf" sau analog	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	100,00	7,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
552	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
553	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			93,60 76,80
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	69,82	62,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	13,96
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	16,56
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,20
554	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
555	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2			57,28 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	24301161038001	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	39,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,04
		23.2. Etaj 1				

1	2	3	4	5	6	7
		23.2.1. Tip 1				
556	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
557	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8$ 25x25 = 1.05 m2/m2	m2			125,18 38,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	69,82	38,40
	28731220053271	Plasa zincata $\phi 1.8$ 25x25	m2	1,0500	52,50	55,13
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	14,00	30,10
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	21,00	0,73
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	21,00	0,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	100,00	0,50
558	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			160,22 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	465,00	13,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	18,50	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	100,00	0,80
559	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50 mm	m2			81,68 9,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,09
	26641021000001	Mortar M100	m3	0,0060	2 000,00	72,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,60
560	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
561	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./ Tencuiala cu amestec uscat "knauf" sau analog	m2			118,94 85,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	69,82	85,18
	26531021008312	Amestec uscat "knauf" sau analog	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	100,00	7,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
562	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3 mm	m2			28,87 16,76
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	69,82	16,76
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	8,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	100,00	3,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	0,30
563	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,09

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog				2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
564	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,80
						38,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	8,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,10
565	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09
						2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
566	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2			57,28
						38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	24301161038001	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	39,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,04
		23.2.2. Tip 2				
567	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2			5,34
						2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053034	Grund pentru suprafete absorbante	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
568	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			115,37
						85,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	69,82	85,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	100,00	7,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
569	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			25,02
						13,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	69,82	13,96
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	18,50	0,01
570	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,64
						2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
571	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,80
						38,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	8,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,10
572	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,64

1	2	3	4	5	6	7
						2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
573	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			57,28 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	39,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,04
		23.2.3. Tip 2*				
574	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2			5,34 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053034	Grund pentru suprafete absorbante	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
575	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			115,37 85,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	69,82	85,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	100,00	7,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
576	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			25,02 13,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	69,82	13,96
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	18,50	0,01
577	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=5 la manopera si k=15 la materiale si utilaj	m2			174,66 83,78
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	69,82	83,78
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	64,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	100,00	24,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	2,25
578	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,64 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
579	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,80 38,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	8,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,10
580	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,64 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
581	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de	m2			57,28

1	2	3	4	5	6	7
		copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	39,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,04
		23.2.4. Tip 3				
582	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09
						2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
583	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8$ 25x25 = 1.05 m2/m2	m2			125,18
						38,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	69,82	38,40
	28731220053271	Plasa zincata $\phi 1.8$ 25x25	m2	1,0500	52,50	55,13
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	14,00	30,10
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	21,00	0,73
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	21,00	0,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	100,00	0,50
584	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			160,22
						118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	465,00	13,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	18,50	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	100,00	0,80
585	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 30 mm	m2			33,28
						9,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,09
	26641021000001	Mortar M100	m3	0,0060	2 000,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,20
586	CI22B	Placaj din placi de faianta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat)	m2			324,23
						115,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	69,82	115,20
	26611128007003	Placi de faianta	m2	1,0200	170,00	175,13
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,00	11,21
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	42,00	19,94
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	18,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	100,00	1,20
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		23.2.5. Tip 4				
587	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2			5,34
						2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053034	Grund pentru suprafete absorbante	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
588	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori,	m2			115,37

1	2	3	4	5	6	7
		preparare manuala a mortarului.				85,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	69,82	85,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	100,00	7,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
589	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			25,02 13,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	69,82	13,96
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	18,50	0,01
590	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,64 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
591	CI22B	Placaj din placi de faienta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat)	m2			324,23 115,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	69,82	115,20
	26611128007003	Placi de faienta	m2	1,0200	170,00	175,13
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,00	11,21
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	42,00	19,94
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	18,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	100,00	1,20
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		23.2.6. Tip 5				
592	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
593	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25 = 1.05 \ m^2/m^2$	m2			125,18 38,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	69,82	38,40
	28731220053271	Plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25$	m2	1,0500	52,50	55,13
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	14,00	30,10
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	21,00	0,73
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	21,00	0,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	100,00	0,50
594	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			160,22 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	465,00	13,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	18,50	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	100,00	0,80
595	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50 mm	m2			81,68 9,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,09
	26641021000001	Mortar M100	m3	0,0060	2 000,00	72,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
596	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
597	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./ Tencuiala cu amestec uscat "knauf" sau analog	m2			118,94 85,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	69,82	85,18
	26531021008312	Amestec uscat "knauf" sau analog	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	100,00	7,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
598	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3 mm	m2			30,30 16,76
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	69,82	16,76
	26531021008312	Amestec uscat "knauf" sau analog	kg	1,4300	3,50	10,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	100,00	3,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	0,30
599	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
600	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,80 38,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	8,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,10
601	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
602	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea silicata de interior	m2			57,28 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	24301161038002	Vopsea silicata de interior	kg	0,4000	39,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,04
		23.2.7. Tip 6				
603	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund АНТИПЛЕСЕНЬ sau analog	m2			8,64 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,10
	24165861053035	Grund АНТИПЛЕСЕНЬ sau analog	kg	0,1500	42,00	6,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
604	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante de tip Sika TopSeal-107 sau analog	m2			8,35 2,10

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,10
	24165861053036	Grund pentru suprafete absorbante de tip Sika TopSeal-107 sau analog	kg	0,1500	40,00	6,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
605	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8\ 25 \times 25 = 1.05\ m^2/m^2$	m2			125,18 38,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	69,82	38,40
	28731220053271	Plasa zincata $\phi 1.8\ 25 \times 25$	m2	1,0500	52,50	55,13
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	14,00	30,10
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	21,00	0,73
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	21,00	0,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	100,00	0,50
606	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			160,22 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	465,00	13,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	18,50	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	100,00	0,80
607	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 30 mm	m2			33,28 9,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,10
	26641021000001	Mortar M100	m3	0,0060	2 000,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,20
608	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,10
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
609	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./ Tencuiala cu amestec uscat "knauf" sau analog	m2			118,94 85,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	69,82	85,18
	26531021008312	Amestec uscat "knauf" sau analog	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	100,00	7,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
610	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,10
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
611	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			93,60 76,80
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	69,82	62,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	13,96
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	16,56
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,20
612	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,10
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
613	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2			57,28 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	24301161038001	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	39,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,04
		23.3. Etaj 2				
		23.3.1. Tip 1				
614	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
615	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8$ 25x25 = 1.05 m2/m2	m2			125,18 38,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	69,82	38,40
	28731220053271	Plasa zincata $\phi 1.8$ 25x25	m2	1,0500	52,50	55,13
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	14,00	30,10
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	21,00	0,73
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	21,00	0,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	100,00	0,50
616	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			160,22 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	465,00	13,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	18,50	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	100,00	0,80
617	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50 mm	m2			81,68 9,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,09
	26641021000001	Mortar M100	m3	0,0060	2 000,00	72,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,60
618	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
619	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./ Tencuiala cu amestec uscat "knauf" sau analog	m2			118,94 85,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	69,82	85,18
	26531021008312	Amestec uscat "knauf" sau analog	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	100,00	7,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
620	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime,	m2			28,87

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3 mm				16,76
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	69,82	16,76
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	8,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	100,00	3,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	0,30
621	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
622	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,80
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	8,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,10
623	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
624	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2			57,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	24301161038001	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	39,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,04
		23.3.2. Tip 2				
625	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2			5,34
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053034	Grund pentru suprafete absorbante	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
626	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			115,37
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	69,82	85,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	100,00	7,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
627	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			25,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	69,82	13,96
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	18,50	0,01
628	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,64
						2,09

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
629	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,80 38,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	8,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,10
630	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,64 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
631	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			57,28 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	39,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,04
		23.3.3. Tip 2*				
632	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2			5,34 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053034	Grund pentru suprafete absorbante	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
633	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			115,37 85,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	69,82	85,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	100,00	7,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
634	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			25,02 13,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	69,82	13,96
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	18,50	0,01
635	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=5 la manopera si k=15 la materiale si utilaj	m2			174,66 83,78
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	69,82	83,78
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	64,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	100,00	24,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	2,25
636	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,64 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
637	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele	m2			46,80

1	2	3	4	5	6	7
		peretilor, coloanelor si tavanelor				38,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	8,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,10
638	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,64 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
639	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			57,28 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	39,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,04
		23.3.4. Tip 3				
640	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
641	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25 = 1.05 \text{ m}^2/\text{m}^2$	m2			125,18 38,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	69,82	38,40
	28731220053271	Plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25$	m2	1,0500	52,50	55,13
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	14,00	30,10
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	21,00	0,73
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	21,00	0,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	100,00	0,50
642	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			160,22 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	465,00	13,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	18,50	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	100,00	0,80
643	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 30 mm	m2			33,28 9,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,09
	26641021000001	Mortar M100	m3	0,0060	2 000,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,20
644	CI22B	Placaj din placi de faianta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat)	m2			324,23 115,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	69,82	115,20
	26611128007003	Placi de faianta	m2	1,0200	170,00	175,13
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,00	11,21
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	42,00	19,94
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	18,50	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	100,00	1,20
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		23.3.5. Tip 4				
645	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2			5,34 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053034	Grund pentru suprafete absorbante	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
646	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			115,37 85,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	69,82	85,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	100,00	7,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
647	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			25,02 13,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	69,82	13,96
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	18,50	0,01
648	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,64 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
649	CI22B	Placaj din placi de faianta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat)	m2			324,23 115,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	69,82	115,20
	26611128007003	Placi de faianta	m2	1,0200	170,00	175,13
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,00	11,21
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	42,00	19,94
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	18,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	100,00	1,20
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		23.3.6. Tip 5				
650	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
651	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25 = 1.05$ m2/m2	m2			125,18 38,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	69,82	38,40
	28731220053271	Plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25$	m2	1,0500	52,50	55,13
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	14,00	30,10
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	21,00	0,73
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	21,00	0,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	100,00	0,50
652	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			160,22 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	69,82	20,95

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	465,00	13,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	18,50	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	100,00	0,80
653	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50 mm	m2			81,68 9,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,09
	26641021000001	Mortar M100	m3	0,0060	2 000,00	72,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,60
654	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
655	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./ Tencuiala cu amestec uscat "knauf" sau analog	m2			118,94 85,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	69,82	85,18
	26531021008312	Amestec uscat "knauf" sau analog	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	100,00	7,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
656	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3 mm	m2			30,30 16,76
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	69,82	16,76
	26531021008312	Amestec uscat "knauf" sau analog	kg	1,4300	3,50	10,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	100,00	3,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	0,30
657	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
658	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,80 38,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	8,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,10
659	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
660	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea silicata de interior	m2			57,28 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	24301161038002	Vopsea silicata de interior	kg	0,4000	39,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,04
		23.3.7. Tip 6				
661	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund АНТИПЛЕСЕНЬ sau analog	m2			8,64 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,10
	24165861053035	Grund АНТИПЛЕСЕНЬ sau analog	kg	0,1500	42,00	6,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
662	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante de tip Sika TopSeal-107 sau analog	m2			8,35 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,10
	24165861053036	Grund pentru suprafete absorbante de tip Sika TopSeal-107 sau analog	kg	0,1500	40,00	6,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
663	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25 = 1.05$ m2/m2	m2			125,18 38,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	69,82	38,40
	28731220053271	Plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25$	m2	1,0500	52,50	55,13
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	14,00	30,10
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	21,00	0,73
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	21,00	0,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	100,00	0,50
664	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			160,22 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	465,00	13,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	18,50	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	100,00	0,80
665	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 30 mm	m2			33,28 9,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,10
	26641021000001	Mortar M100	m3	0,0060	2 000,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,20
666	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,10
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
667	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./ Tencuiala cu amestec uscat "knauf" sau analog	m2			118,94 85,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	69,82	85,18
	26531021008312	Amestec uscat "knauf" sau analog	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	100,00	7,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
668	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,10
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
669	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			93,60 76,80
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	69,82	62,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	13,96
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	16,56
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,20
670	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			6,09 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,10
	24165861053032	Grund Supraton Lux sau analog	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
671	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2			57,28 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	24301161038001	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	39,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,04
		24. Tamplarii				
		24.1. Parter				
		24.1.1. Usi				
672	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-1 1100x2100(h) - 3 buc	m2			2 938,19 63,53
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	69,82	56,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	85,00	46,76
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	85,00	16,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,01
673	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-3 1300x2060(h) - 2 buc	m2			2 938,20 63,54
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	69,82	56,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,99
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	85,00	46,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	85,00	16,41
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
674	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase	m2			2 938,18

1	2	3	4	5	6	7
		plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-4 1400x2060(h) - 2 buc				63,54
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	69,82	56,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,99
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	85,00	46,74
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	85,00	16,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	1,99
675	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-5 1360x2060(h) - 1 buc	m2			2 938,20 63,54
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	69,82	56,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	85,00	46,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	85,00	16,41
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
676	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-8 860x2060(h) - 1 buc	m2			2 938,16 63,52
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	69,82	56,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	85,00	46,77
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	85,00	16,41
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	1,98
677	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-24 1400x2070(h) - 1 buc	m2			2 938,19 63,53
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	69,82	56,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,99
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	85,00	46,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	85,00	16,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
678	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2κ, U-2 1000x2100(h) - 1 buc	m2			2 925,41 56,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,86
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
679	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2κ, U-6 1000x2000(h) - 7 buc	m2			2 925,43 56,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
680	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2κ, U-7st 1000x2000(h) - 5 buc	m2			2 925,43 56,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
681	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de	m2			2 925,41 56,55

1	2	3	4	5	6	7
		rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-9st 950x2000(h) - 1 buc				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,58
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,85
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
682	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-10 850x2000(h) - 2 buc	m2			2 925,43 56,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
683	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-11st 850x2000(h) - 1 buc	m2			2 925,41 56,56
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,85
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
684	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-12st 800x2000(h) - 1 buc	m2			2 925,43 56,56
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
685	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase	m2			2 925,43

1	2	3	4	5	6	7
		plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2κ, U-13 700x2000(h) - 4 buc				56,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
686	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2κ, U-14st 750x2000(h) - 1 buc	m2			2 925,40 56,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,85
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
687	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2κ, cu gratar tip IIP(200x200) U-15 1000x2000(h) - 1 buc	m2			2 925,43 56,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,58
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
688	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2κ, cu gratar tip IIP(200x200) U-16st 1000x2000(h) - 2 buc	m2			2 925,43 56,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,58

1	2	3	4	5	6	7
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
689	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2κ, cu gratar tip IIP(200x200) U-17st 880x2000(h) - 1 buc	m2			2 925,43 56,57
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	1,99
690	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2κ, cu gratar tip IIP(200x200) U-18 1000x2000(h) - 5 buc	m2			2 925,43 56,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
691	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2κ, cu gratar tip IIP(200x200) U-19st 1000x2000(h) - 6 buc	m2			2 925,43 56,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
692	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice	m2			2 925,43

1	2	3	4	5	6	7
		natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m ² C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m ² κ, cu gratar tip IIP(200x200) U-20 760x2000(h) - 2 buc				56,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,58
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,01
693	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m ² C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m ² κ, cu gratar tip IIP(200x200) U-21st 760x2000(h) - 2 buc	m2			2 925,43 56,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,58
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,01
694	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m ² C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m ² κ, cu gratar tip IIP(200x200) U-22 700x2000(h) - 1 buc	m2			2 925,43 56,56
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
695	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m ² C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m ² κ, cu gratar tip IIP(200x200) U-23st 700x2000(h) - 1 buc	m2			2 925,43 56,56
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59

1	2	3	4	5	6	7
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
696	CK35A	Opritori de podea	buc			70,47
						10,47
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	69,82	10,47
	28741363133003	Opritori de podea	buc	1,0000	60,00	60,00
		24.1.2. Ferestre				
697	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv / Fereastră din PVC cu minim 4 camere, geam termopan dublu gr.=5mm, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2; F-1 800x1350(h) - 1 buc	m2			3 449,64
						51,01
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	69,82	46,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	69,82	4,92
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	3 335,00	3 335,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	85,00	39,98
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	85,00	14,01
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	4,50	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,04
698	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv / Fereastră din PVC cu minim 4 camere, geam termopan dublu gr.=5mm, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2; F-2 1500x1000(h) - 2 buc	m2			3 449,54
						50,97
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	69,82	46,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	69,82	4,89
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	3 335,00	3 335,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	85,00	39,95
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	85,00	14,03
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	4,50	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
699	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=350 mm	m			260,29
						6,29
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	69,82	5,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	25211067183932	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre b=350 mm	m	1,0000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	100,00	1,00
		24.1.3. Vitraje				
700	CK11C	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 mase plastice / Vitraliu din PVC cu 4 camere cu usa U-1, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2κ, V-1 1900x2600(h) - 1 buc	m2			3 585,97
						48,87
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6500	69,82	45,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	69,82	3,49
	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata	m2	1,0000	3 500,00	3 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate				
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	50,00	0,50
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	36,00	4,32
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	85,00	29,75
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,53
		24.2. Etaj 1				
		24.2.1. Usi				
701	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile 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 din metal antiincendiara E30, U2 1000x2000(h) - 1 buc	m2			4 959,41 307,21
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	69,82	247,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,93
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	69,82	13,27
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	69,82	18,85
	28121063060001	Usa din metal antiincendiara E30	m2	1,0000	4 585,00	4 585,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	4,50	1,26
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	65,00	9,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,50	3,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	465,00	2,33
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	55,00	38,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	10,00
702	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2κ, U-3 1300x2060(h) - 2 buc	m2			2 938,20 63,54
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	69,82	56,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,99
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	85,00	46,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	85,00	16,41
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
703	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2κ, U-6 1000x2000(h) - 6 buc	m2			2 925,43 56,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
704	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile	m2			2 925,43

1	2	3	4	5	6	7
		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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-7st 1000x2000(h) - 6 buc				56,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
705	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-8 860x2060(h) - 2 buc	m2			2 938,19 63,54
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	69,82	56,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	85,00	46,74
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	85,00	16,41
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
706	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-12st 800x2000(h) - 5 buc	m2			2 925,43 56,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,58
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
707	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, cu gratar tip IIP(200x200) U-15 1000x2000(h) - 2 buc	m2			2 925,43 56,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,58
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
708	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, cu gratar tip IIP(200x200) U-16st 1000x2000(h) - 3 buc	m2			2 925,43 56,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,58
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
709	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, cu gratar tip IIP(200x200) U-18 1000x2000(h) - 6 buc	m2			2 925,43 56,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
710	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, cu gratar tip IIP(200x200) U-19st 1000x2000(h) - 7 buc	m2			2 925,43 56,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
711	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m	m2			2 925,42 56,53

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, cu gratar tip PIP(200x200) U-20 720x2000(h) - 1 buc				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,58
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,01
712	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, cu gratar tip PIP(200x200) U-21st 720x2000(h) - 3 buc	m2			2 925,43 56,57
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	1,99
713	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, cu gratar tip PIP(200x200) U-23st 700x2000(h) - 1 buc	m2			2 925,43 56,56
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
714	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile 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 din metal antiincendiara E30, U25 800x2000(h) - 1 buc	m2			4 959,42 307,21
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	69,82	247,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,92
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	69,82	13,27
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	69,82	18,85
	28121063060001	Usa din metal antiincendiara E30	m2	1,0000	4 585,00	4 585,00

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	4,50	1,26
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	65,00	9,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,50	3,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	465,00	2,32
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	55,00	38,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	10,00
715	CK35A	Opritori de podea	buc			70,47
						10,47
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	69,82	10,47
	28741363133003	Opritori de podea	buc	1,0000	60,00	60,00
		24.2.2. Ferestre				
716	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 / Fereastră din profil de aluminiu termomost, sticla Low-E/4S, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt, conductibilitatea K=1,6 Vt/m2; Gol de fereastră cu deschidere automata la 45* dimensiuni 530x1230(h) /2 bucat; p/u evacuarea fumului F-1 1900x1350(h) - 1 buc	m2			6 840,23
						76,81
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	69,82	69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,99
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	6 670,00	6 670,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	85,00	59,91
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	85,00	21,01
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	1,99
717	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv / Fereastră din PVC cu minim 4 camere, geam termopan dublu gr.=5mm, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt, conductibilitatea K=1,6 Vt/m2; F-1 800x500(h) - 1 buc	m2			3 494,10
						65,62
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	69,82	59,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	69,82	6,27
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	3 335,00	3 335,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	85,00	59,92
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	85,00	21,05
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
718	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=350 mm	m			260,24
						6,27
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	69,82	5,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,68
	25211067183932	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre b=350 mm	m	1,0000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	100,00	0,97
		24.3. Etaj 2				
		24.3.1. Usi				
719	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 din metal antiincendiara E30, U2	m2			4 959,41
						307,21

1	2	3	4	5	6	7
		1000x2000(h) - 1 buc				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	69,82	247,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,93
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	69,82	13,27
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	69,82	18,85
	28121063060001	Usa din metal antiincendiara E30	m2	1,0000	4 585,00	4 585,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	4,50	1,26
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	65,00	9,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,50	3,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	465,00	2,33
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	55,00	38,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	10,00
720	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-3 1300x2060(h) - 2 buc	m2			2 938,20 63,54
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	69,82	56,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,99
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	85,00	46,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	85,00	16,41
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
721	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-6 1000x2000(h) - 6 buc	m2			2 925,43 56,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
722	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-7st 1000x2000(h) - 6 buc	m2			2 925,43 56,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
723	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-8 860x2060(h) - 2 buc	m2			2 938,19 63,54
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	69,82	56,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	85,00	46,74
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	85,00	16,41
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
724	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, U-12st 800x2000(h) - 5 buc	m2			2 925,43 56,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,58
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
725	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, cu gratar tip IIP(200x200) U-15 1000x2000(h) - 2 buc	m2			2 925,43 56,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,58
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
726	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, cu gratar tip IIP(200x200) U-16st 1000x2000(h) - 3 buc	m2			2 925,43 56,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,58
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
727	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2κ, cu gratar tip IIP(200x200) U-18 1000x2000(h) - 6 buc	m2			2 925,43 56,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
728	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2κ, cu gratar tip IIP(200x200) U-19st 1000x2000(h) - 7 buc	m2			2 925,43 56,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
729	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2κ, cu gratar tip IIP(200x200) U-20 720x2000(h) - 1 buc	m2			2 925,42 56,53
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,58
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,01
730	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile	m2			2 925,43

1	2	3	4	5	6	7
		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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, cu gratar tip PIP(200x200) U-21st 720x2000(h) - 3 buc				56,57
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	1,99
731	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile 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 ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{K}$, cu gratar tip PIP(200x200) U-23st 700x2000(h) - 1 buc	m2			2 925,43 56,56
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	69,82	50,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	85,00	14,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
732	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorile 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 din metal antiincendiara E30, U25 800x2000(h) - 1 buc	m2			4 959,42 307,21
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	69,82	247,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,92
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	69,82	13,27
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	69,82	18,85
	28121063060001	Usa din metal antiincendiara E30	m2	1,0000	4 585,00	4 585,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	4,50	1,26
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	65,00	9,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,50	3,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	465,00	2,32
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	55,00	38,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	10,00
733	CK35A	Opritori de podea	buc			70,47 10,47
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	69,82	10,47
	28741363133003	Opritori de podea	buc	1,0000	60,00	60,00
		24.3.2. Ferestre				
734	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv / Fereastră din profil de aluminiu	m2			6 840,23 76,81

1	2	3	4	5	6	7
		termomost,sticla Low-E/4S, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2; Gol de fereastră cu deschidere automata la 45* dimensiuni 530x1230(h) /2 bucat; p/u evacuarea fumului F-1 1900x1350(h) - 1 buc				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	69,82	69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,99
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	6 670,00	6 670,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	85,00	59,91
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	85,00	21,01
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	1,99
735	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=350 mm	m			260,24 6,27
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	69,82	5,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,68
	25211067183932	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre b=350 mm	m	1,0000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	100,00	0,97
		25. Finisari fatada				
736	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			66,13 52,36
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	69,82	52,36
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 585,00	1,67
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 585,00	0,56
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 585,00	1,67
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 600,00	0,79
	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	2,00	9,00
737	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu Betonocontact sau analog	m2			5,94 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053037	Grund Betonocontact sau analog	kg	0,1500	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
738	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 126 kg/m3 gr.=150mm, Cornier din aluminiu l = 3m - 0,626 ml/m2	m2			562,04 161,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	69,82	132,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	69,82	29,18
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,00	20,20
	26821626113703	Placi vata minerala 126 kg/m3 gr.=150mm	m2	1,0700	296,00	319,89
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,6260	5,00	3,16
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	3,35	27,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	100,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	100,00	0,34
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	50,00	1,05
739	CF51B	Tencuieli de 5 mm grosime, executate manual, cu adeziv de fatada, Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm / Compozitie adeziva, k=5 la materiale si mecanizme	m2			54,20 16,76
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	69,82	16,76
	26531021008313	Compozitie adeziva pentru fatada	kg	1,4300	4,00	28,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	100,00	8,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	0,75
740	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la	m2			23,15

1	2	3	4	5	6	7
		fatade				8,38
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	69,82	8,38
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	35,00	14,53
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
741	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti de culoare RAL 1014	m2			177,55 85,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	69,82	85,18
	265310210083111	Tink de culoare RAL 1014	kg	2,3000	40,00	92,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	18,50	0,07
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	50,00	0,30
742	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti de culoare RAL 1019	m2			171,80 85,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	69,82	85,18
	265310210083112	Tink de culoare RAL 1019	kg	2,3000	37,50	86,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	18,50	0,07
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	50,00	0,30
		26. Elemente decorative				
743	CJ04A	Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la pereti / Карниз VS-209	m			152,56 27,93
	7133010012100	Ipsosar	h-om	0,3500	69,82	24,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	69,82	3,49
	26531021008301	Adeziv pe baza de ciment	kg	1,0000	3,50	3,50
	28121063059001	Карниз VS-209	m	1,0700	113,00	120,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	100,00	0,20
744	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			23,15 8,38
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	69,82	8,38
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	35,00	14,53
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
745	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea siliconica pentru vopsirea fatadelor, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			58,48 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	24301161038003	Vopsea siliconica pt fatade	kg	0,4000	42,00	16,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,04
		27. Finisari glafuri exterioare				
746	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca M100, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			69,71 58,65
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	69,82	35,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	69,82	23,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,50	3,22
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	2 500,00	3,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	465,00	4,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	18,50	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	100,00	0,15
747	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala / Vata minerala gr.=30 mm л=135 kg/m3	m2			364,21 204,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	69,82	167,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	69,82	36,93
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,00	20,20
	25213026029091	Vata minerala gr.=30 mm л=135 kg/m3	m2	1,0700	62,50	67,54
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	8,00	10,26

1	2	3	4	5	6	7
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	3,35	27,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	100,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	100,00	0,34
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	50,00	15,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	50,00	1,05
748	CF51B	Tencuieli de 5 mm grosime, executate manual, cu adeziv de fatada, Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm / Compozitie adeziva, k=5 la materiale si mecanizme	m2			54,20 16,76
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	69,82	16,76
	26531021008313	Compozitie adeziva pentru fatada	kg	1,4300	4,00	28,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	100,00	8,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	0,75
749	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			23,15 8,38
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	69,82	8,38
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	35,00	14,53
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
750	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti de culoare RAL 1014	m2			177,55 85,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	69,82	85,18
	265310210083111	Tink de culoare RAL 1014	kg	2,3000	40,00	92,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	18,50	0,07
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	50,00	0,30
751	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea siliconica pentru vopsirea fatadelor, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			58,48 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	24301161038003	Vopsea siliconica pt fatade	kg	0,4000	42,00	16,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,04
752	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=300 mm	m			205,93 27,93
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	69,82	22,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=300 mm	m	1,0000	175,00	175,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	100,00	1,00
		28. Finisari glafuri interioare				
753	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca M100, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			69,71 58,65
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	69,82	35,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	69,82	23,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,50	3,23
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	2 500,00	3,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	465,00	4,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	18,50	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	100,00	0,15
754		Corniera perforata din aluminiu	m			5,00 0,00
	100000	Corniera perforata din aluminiu	m	1,0000	5,00	5,00
755	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			171,67 103,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	69,82	103,75
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	24,00	7,20
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,50	51,13
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	18,50	0,21

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	100,00	7,90
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	50,00	1,48
756	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,64 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
757	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,80 38,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	8,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,10
758	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,64 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
759	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata de calitate superioara, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			57,28 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	24301161038004	Vopsea latex mata de calitate superioara	kg	0,4000	39,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,04
		29. Soclu				
		29.1. Deasupra solului				
760	CK26B	Profil de suport	m			85,93 27,93
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	69,82	22,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	27431235490262	Profil de suport pentru placi izolante	m	1,0000	55,00	55,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	100,00	1,00
761	CK26B	Profil de sustinere cu marginea de lacrimat	m			73,93 27,93
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	69,82	22,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	27431235490263	Profil de sustinere cu marginea de lacrimat	m	1,0000	43,00	43,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	100,00	1,00
762	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/ Primer-PU 100 sau analog	m2			13,64 2,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	69,82	2,79
	24133173460002	Primer-PU 100 sau analog	kg	0,3000	36,00	10,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	100,00	0,03
763	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/ Tesatura poliesterica 60 gr/m2	m2			23,92 13,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	69,82	13,96
	26141226019131	Tesatura poliesterica 60gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,70
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	18,50	0,01

1	2	3	4	5	6	7
764	IzF04A	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 mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / Izolatie bituminoasa sau analog k=2 pentru 2 straturi	m2			104,35 5,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	69,82	5,59
	23203226000361	Izolatie bituminoasa	kg	1,7000	26,00	88,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,50	2,38
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 500,00	1,79
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,50	3,39
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	100,00	0,20
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	2,60
765	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu Betonocontact sau analog	m2			5,94 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053037	Grund Betonocontact sau analog	kg	0,1500	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
766	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr. 100 mm	m2			352,78 119,95
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	69,82	99,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	69,82	20,81
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,00	16,16
	25213026029071	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr. 100 mm	m2	1,0700	154,00	166,43
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	3,35	20,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	100,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	100,00	0,34
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	50,00	1,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	50,00	0,90
767	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp / Plasa sudata φ3 BP-1 150x150 (0.59 kg/m2)	kg			25,13 3,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	69,82	2,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,00	21,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,65	0,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
768	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			160,22 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	465,00	13,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	18,50	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	100,00	0,80
769	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 pt grosimea finala 30 mm	m2			42,35 18,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	69,82	13,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	4,19
	26641021000001	Mortar M100	m3	0,0060	2 000,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,20
770	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei	m2			10,64 2,79

1	2	3	4	5	6	7
		pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat				
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0400	69,82	2,79
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	26,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	100,00	0,03
771	IzF04F	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 mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / Emulsie de bitum fara continut de dizolvanti	m2			53,57 4,19
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0600	69,82	4,19
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	26,00	44,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,50	1,19
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 500,00	0,90
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,50	1,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	100,00	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	1,30
772	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm / Placi de teracota RAL 6022	m2			467,46 202,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	69,82	202,48
	26701122020511	Placi de teracota RAL 6022	m2	1,0200	220,00	226,64
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	3,00	13,33
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	42,00	18,24
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	18,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	100,00	2,53
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	50,00	0,55
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	50,00	3,65
		29.2. Sub nivelul solului				
773	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu Betonocontact sau analog	m2			5,94 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	24165861053037	Grund Betonocontact sau analog	kg	0,1500	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
774	IzF55B	Termoizolarea exteriora peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr. 100 mm	m2			352,78 119,95
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	1,4200	69,82	99,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	69,82	20,81
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,00	16,16
	25213026029071	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr. 100 mm	m2	1,0700	154,00	166,43
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	3,35	20,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	100,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	100,00	0,34
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	50,00	1,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	50,00	0,90
775	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp / Plasa sudata φ3 BP-1 150x150 (0.59 kg/m2)	kg			25,13 3,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	69,82	2,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,00	21,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,65	0,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
776	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite,	m2			160,22

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	465,00	13,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	18,50	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	100,00	0,80
777	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 pt grosimea finala 30 mm	m2			42,35 18,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	69,82	13,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	4,19
	26641021000001	Mortar M100	m3	0,0060	2 000,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,20
778	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			10,64 2,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	69,82	2,79
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	26,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	100,00	0,03
779	IzF04F	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 mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / Emulsie de bitum fara continut de dizolvanti	m2			53,57 4,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	69,82	4,19
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	26,00	44,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,50	1,19
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 500,00	0,90
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,50	1,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	100,00	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	1,30
780	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 hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Membrana profilata	m2			64,09 1,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	69,82	1,40
	26821326016262	Membrana profilata	m2	1,0800	58,00	62,64
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	100,00	0,05
		30. Pereu				
781	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			3 248,70 475,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	69,82	475,47
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	500,00	2 550,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	18,50	9,25
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	100,00	213,98
782	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.100 mm	m3			761,47 69,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,50	1,85
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea	h-ut	0,2100	150,00	31,50

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	200,00	84,00
783	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice C8/10 gr.=70-50 mm	m3			2 149,95 314,19
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	69,82	268,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,38
	26631021000001	Beton cl C8/10	m3	1,0200	1 620,00	1 668,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,50	1,87
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	100,00	40,00
784	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 / se aplica coeficient k=0,6 la Ciment portland M400 saci, (pentru strat) si Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat) pentru grosimea de 30 mm / Pavaj gr.40 mm	m2			249,45 41,61
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	69,82	40,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	69,82	1,10
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,50	19,80
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare gr.=40mm	m2	1,0150	167,00	169,50
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	465,00	2,32
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	465,00	10,60
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	80,00	1,60
785	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton BP.80.20.8, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15, de 10x20 cm	m			169,60 20,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	69,82	8,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	69,82	12,57
	26631021000011	Beton C12/15	m3	0,0480	1 705,00	81,84
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	465,00	1,40
	26661228003251	Bordura BP.80.20.8	m	1,0050	62,50	62,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	18,50	0,06

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu nr.cadru
3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com.Tirnova
M5140, str. Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Rețele interioare de apeduct si canalizare (25/06-25-RAC)

Valoarea de deviz 759 886,48 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistema B1				
		1.1.1. Оборудывание				
1	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" / Вентиль проходной муфтовый бронзовый ф50	buc	2,000	660,08 46,08	1 320,16 92,16
2	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр бронзовый муфтовый ф50	buc	1,000	732,93 160,59	732,93 160,59
3	SD12C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 2" / Обратный клапан муфтовый латунный ф50	buc	1,000	510,54 23,04	510,54 23,04
4	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран трехходовый ф15	buc	2,000	489,99 16,06	979,97 32,12

1	2	3	4	5	6	7
		Total Оборудование Inclusiv salariu				3 543,60 307,91
		1.1.2. Арматура				
5	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый ф15	buc	150,000	74,67 16,06	11 201,23 2 408,79
6	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый ф20	buc	22,000	94,04 16,06	2 068,90 353,29
7	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Кран шаровой ф25	buc	11,000	168,33 19,55	1 851,62 215,05
8	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 / Задвижка ф50	buc	3,000	807,70 40,50	2 423,09 121,49
		Total Арматура Inclusiv salariu				17 544,84 3 098,62
		1.1.3. Трубы и их соединения				
9	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф20x2,0	m	75,000	83,84 43,99	6 287,76 3 298,99
10	AcA05A	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 3/4" / Водогазопроводная труба ф20; se exclude:Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	m	50,000	120,40 82,39	6 019,93 4 119,38
11		Cot din otel sudabil ф20	buc	15,000	10,00 0,00	150,00 0,00
12		Teu din otel sudabil ф20	buc	15,000	38,75 0,00	581,25 0,00
13		Mufa din otel sudabil ф20	buc	9,000	9,42 0,00	84,78 0,00
14	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane	m	125,000	34,73	4 341,49

1	2	3	4	5	6	7
		de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляционные трубки ф20 de tip AF-D-022 sau analog			29,32	3 665,55
15	AcA05B	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 1" / Водогазопроводная труба ф25; se exclude:Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	m	170,000	139,59 82,39	23 730,57 14 005,89
16		Cot din otel sudabil ф25	buc	26,000	12,50 0,00	325,00 0,00
17		Teu din otel sudabil ф25	buc	27,000	50,00 0,00	1 350,00 0,00
18		Mufa din otel sudabil ф25	buc	7,000	17,50 0,00	122,50 0,00
19	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляционные трубки ф25 de tip AF-D-022 sau analog	m	170,000	36,17 29,32	6 148,95 4 985,15
20	AcA05C	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 1 1/4" / Водогазопроводная труба ф32; se exclude:Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	m	40,000	155,36 92,86	6 214,26 3 714,42
21		Cot din otel sudabil ф32	buc	8,000	15,50 0,00	124,00 0,00
22		Teu din otel sudabil ф32	buc	8,000	73,35 0,00	586,80 0,00
23		Mufa din otel sudabil ф32	buc	4,000	22,50 0,00	90,00 0,00
24		Reductie din otel sudabil ф32x25	buc	8,000	28,67 0,00	229,36 0,00
25	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляционные трубки ф32 de tip AF-D-022 sau	m	40,000	38,70 29,32	1 548,04 1 172,98

1	2	3	4	5	6	7
		analog				
26	AcA05E	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2" / Водогазопроводная труба $\phi 57$; se exclude: Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	m	39,000	235,83 107,52	9 197,48 4 193,39
27		Cot din otel sudabil $\phi 57$	buc	9,000	37,50 0,00	337,50 0,00
28		Teu din otel sudabil $\phi 57$	buc	10,000	187,50 0,00	1 875,00 0,00
29		Mufa din otel sudabil $\phi 57$	buc	3,000	112,00 0,00	336,00 0,00
30		Крепления для труб	buc	135,000	12,50 0,00	1 687,50 0,00
31	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	75,000	11,17 11,17	837,84 837,84
32	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	75,000	3,49 3,49	261,82 261,82
33	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	320,000	10,47 10,47	3 351,36 3 351,36
34	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	320,000	4,19 4,19	1 340,54 1 340,54
		Total Трубы и их соединения Inclusiv salariu				77 159,73 44 947,31
		1.1.4. Материалы и изделия				
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm / Гибкая вставка фланцевая $\phi 50$	buc	1,000	1 025,25 62,14	1 025,25 62,14

1	2	3	4	5	6	7
		Total Материалы и изделия Inclusiv salariu				1 025,25 62,14
		Total Sistema B1 Inclusiv salariu				99 273,42 48 415,98
		1.2. Sistema B3				
		1.2.1. Арматура				
36	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый ф15	buc	178,000	74,67 16,06	13 292,12 2 858,43
37	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый ф20	buc	22,000	94,04 16,06	2 068,90 353,29
38	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Кран шаровой ф25	buc	13,000	168,33 19,55	2 188,26 254,14
39	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" / Кран шаровой ф32	buc	3,000	275,38 32,12	826,15 96,35
40	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" / Кран шаровой ф50	buc	1,000	560,42 46,08	560,42 46,08
41	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" / Обратный клапан ф20	buc	2,000	126,22 12,57	252,44 25,14
		Total Арматура Inclusiv salariu				19 188,29 3 633,43
		1.2.2. Трубы и их соединения				
42	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials- culturale, avind diametrul de 20- 25 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф20x2,0	m	90,000	83,84 43,99	7 545,25 3 958,79
43	AcA05A	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de	m	54,000	120,40 82,39	6 501,44 4 448,93

1	2	3	4	5	6	7
		3/4" / Водогазопроводная труба φ20; se exclude:Elemente îmbinare (teu, cot, reductie)				
44		Cot din otel sudabil φ20	buc	16,000	10,00 0,00	160,00 0,00
45		Teu din otel sudabil φ20	buc	16,000	38,75 0,00	620,00 0,00
46		Mufa din otel sudabil φ20	buc	10,000	9,42 0,00	94,20 0,00
47	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляционные трубки φ20 de tip AF-D-022 sau analog	m	144,000	34,73 29,32	5 001,39 4 222,71
48	AcA05B	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau îngropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 1" / Водогазопроводная труба φ25; se exclude:Elemente îmbinare (teu, cot, reductie)	m	185,000	139,59 82,39	25 824,47 15 241,71
49		Cot din otel sudabil φ25	buc	28,000	12,50 0,00	350,00 0,00
50		Teu din otel sudabil φ25	buc	29,000	50,00 0,00	1 450,00 0,00
51		Mufa din otel sudabil φ25	buc	9,000	17,50 0,00	157,50 0,00
52	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляционные трубки φ25 de tip AF-D-022 sau analog	m	185,000	36,17 29,32	6 691,50 5 425,01
53	AcA05C	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau îngropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 1 1/4" / Водогазопроводная труба φ32; se exclude:Elemente îmbinare (teu, cot, reductie)	m	88,000	155,36 92,86	13 671,38 8 171,73
54		Cot din otel sudabil φ32	buc	17,000	15,50 0,00	263,50 0,00
55		Teu din otel sudabil φ32	buc	17,000	73,35	1 246,95

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
56		Mufa din otel sudabil $\phi 32$	buc	8,000	22,50 0,00	180,00 0,00
57		Reductie din otel sudabil $\phi 32 \times 25$	buc	17,000	28,67 0,00	487,39 0,00
58	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляционные трубки $\phi 32$ de tip AF-D-022 sau analog	m	88,000	38,70 29,32	3 405,69 2 580,55
59	AcA05D	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 1 1/2" / Водогазопроводная труба $\phi 40$; se exclude:Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	m	40,000	177,20 97,75	7 088,06 3 909,92
60		Cot din otel sudabil $\phi 40$	buc	8,000	20,00 0,00	160,00 0,00
61		Teu din otel sudabil $\phi 40$	buc	11,000	80,00 0,00	880,00 0,00
62		Mufa din otel sudabil $\phi 40$	buc	3,000	26,67 0,00	80,01 0,00
63		Reductie din otel sudabil $\phi 40 \times 32$	buc	4,000	42,50 0,00	170,00 0,00
64	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляционные трубки $\phi 40$ de tip AF-D-022 sau analog	m	40,000	45,19 29,32	1 807,60 1 172,98
65	AcA05E	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2" / Водогазопроводная труба $\phi 50$; se exclude:Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	m	10,000	209,06 107,52	2 090,58 1 075,23
66		Cot din otel sudabil $\phi 50$	buc	2,000	31,85 0,00	63,70 0,00
67		Teu din otel sudabil $\phi 50$	buc	3,000	124,00 0,00	372,00 0,00
68		Mufa din otel sudabil $\phi 50$	buc	2,000	30,00 0,00	60,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
69	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	90,000	11,17 11,17	1 005,41 1 005,41
70	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	90,000	3,49 3,49	314,19 314,19
71	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	379,000	10,47 10,47	3 969,27 3 969,27
72	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	379,000	4,19 4,19	1 587,71 1 587,71
		Total Трубы и их соединения Inclusiv salariu				93 299,19 57 084,14
		1.2.3. Материалы и изделия				
73	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" / Смеситель для умывальника	buc	75,000	714,11 115,20	53 558,48 8 640,23
74	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. / Смеситель для душа с душевой сеткой на гибком шланге	buc	36,000	575,51 80,29	20 718,24 2 890,55
75	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" / Смеситель для мойки	buc	1,000	648,94 115,20	648,94 115,20
76	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept	buc	3,000	90,33	270,98

1	2	3	4	5	6	7
		cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Поливочный кран			16,06	48,18
77	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin / Полотенцосушитель	buc	33,000	537,85 31,42	17 749,09 1 036,83
78	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm / Гибкая вставка фланцевая ф50	buc	1,000	1 025,25 62,14	1 025,25 62,14
79	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm / Гибкая вставка фланцевая ф40	buc	1,000	711,67 62,14	711,67 62,14
		Total Материалы и изделия Inclusiv salariu				94 682,65 12 855,27
		Total Sistema B3 Inclusiv salariu				207 170,13 73 572,84
		1.3. Sistema K1				
		1.3.1. Трубы и их соединения				
80	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm / Трубы для внутренней канализации из ПВХ ф160	m	45,000	129,66 29,32	5 834,90 1 319,60
81	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm/ Трубы для внутренней канализации из ПВХ ф110	m	190,000	71,89 22,34	13 658,61 4 245,06
82	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm/ Трубы для внутренней канализации из ПВХ ф50	m	155,000	38,06 17,46	5 899,31 2 705,53

1	2	3	4	5	6	7
83	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	300,000	49,42 30,02	14 827,23 9 006,78
84	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	130,000	59,96 36,31	7 794,53 4 719,83
85	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 160mm	buc	30,000	57,71 36,31	1 731,23 1 089,19
86	SB10G	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm / Ramificatie simpla PVC 160x160	buc	10,000	175,01 28,63	1 750,06 286,26
87	SB10G	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm / Ramificatie simpla PVC 160x110	buc	20,000	159,59 28,63	3 191,72 572,52
88	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PVC 110x110	buc	90,000	89,64 22,34	8 067,82 2 010,82
89	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PVC 110x50	buc	80,000	56,64 22,34	4 531,39 1 787,39
90	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Ramificatie simpla PVC 50x50	buc	32,000	31,36 17,45	1 003,68 558,56
91	SB09G	Piesa de legatura din material	buc	20,000	111,28	2 225,70

1	2	3	4	5	6	7
		plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm / Cot PVC 45* ϕ 160			25,14	502,70
92	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PVC 45* ϕ 110	buc	114,000	57,28 19,55	6 529,87 2 228,65
93	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PVC 90* ϕ 50	buc	130,000	23,81 15,36	3 095,35 1 996,85
94	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Dop PVC ϕ 50	buc	13,000	21,73 15,36	282,50 199,69
95	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Revizie PVC ϕ 110	buc	25,000	92,95 19,55	2 323,74 488,74
96	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	34,500	5,59 5,59	192,70 192,70
97	SF04B	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 peste 100 mm	10 m	4,500	5,59 5,59	25,14 25,14
		Total Трубы и их соединения Inclusiv salariu				82 965,48 33 936,01
		1.3.2. Материалы и изделия				
98	SC07A	Vas pentru closet, complet	buc	35,000	3 040,26	106 409,16

1	2	3	4	5	6	7
		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 / Унитаз с косым выпуском со смывным бачком и крышкой			328,15	11 485,39
99	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. / Умывальник	buc	75,000	943,65 129,17	70 773,39 9 687,52
100	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din inox, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc	1,000	1 337,33 108,22	1 337,33 108,22
101	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. / Сифон для душа	buc	36,000	125,64 20,25	4 523,12 728,92
102	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. / Трап ф50 mm	buc	33,000	44,42 17,45	1 465,95 576,01
103	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri ф110	buc	46,000	300,69 34,91	13 831,74 1 605,86
		Total Материалы и изделия Inclusiv salariu				198 340,69 24 191,92
		Total Sistema K1 Inclusiv salariu				281 306,17 58 127,93
		<i>Total</i>	lei			587 749,72
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			43 228,02
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			20 317,18
		<i>Total</i>	100,00 +			651 294,92
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			52 103,59
		<i>Total</i>	100,00 +			703 398,51

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			21 101,96
		<i>Total</i>	100,00 +			724 500,47
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				724 500,47 180 116,75
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistema B1				
104	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) / Doar manopera	buc	6,000	279,28 279,28	1 675,68 1 675,68
105	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm	buc	1,000	24,44 24,44	24,44 24,44
106	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc	1,000	29,19 27,93	29,19 27,93
		Total Sistema B1 Inclusiv salariu				1 729,31 1 728,05
		<i>Total</i>	lei			1 729,31
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			414,73
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			0,06
		<i>Total</i>	100,00 +			2 144,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			1 313,32
		<i>Total</i>	100,00 +			3 457,42
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			103,72
		<i>Total</i>	100,00 +			3 561,14
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 561,14 1 728,05
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema B1				
107		Вентиль пожарный бронзовый ф50	buc	6,000	492,50 0,00	2 955,00 0,00
108		Рукав пожарный L=20м	buc	6,000	420,00 0,00	2 520,00 0,00
109		Ствол пожарный РС-50	buc	6,000	100,00 0,00	600,00 0,00
110		Головка рукавная ГР-50	buc	12,000	67,50 0,00	810,00 0,00
111		Головка муфтовая ГМ-50	buc	6,000	60,00	360,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
112		Головка цапковая ГЦ-50	buc	6,000	60,00 0,00	360,00 0,00
113		Огнетушитель порошковый переносной ОП-5	buc	6,000	400,00 0,00	2 400,00 0,00
114		Шкаф пожарный ШПК-320Н	buc	6,000	1 625,00 0,00	9 750,00 0,00
115		Комбинированный счетчик тип SW-K ф50x15	buc	1,000	11 571,00 0,00	11 571,00 0,00
116		Манометр ОБМ-100 ф25	buc	1,000	121,50 0,00	121,50 0,00
		Total Sistema B1 Inclusiv salariu				31 447,50
		<i>Total</i>	lei			31 447,50
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			377,37
		Total Utilaj Inclusiv salariu				31 824,87
		Total deviz: Inclusiv salariu				759 886,48 181 844,80

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu nr.cadru
3446118.003.02, amplasat in r-nul
Donduseni, com.Tirnova M5140, str.
Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3
Retele interioare de apeduct si canalizare (25/06-25-RAC)

Valoarea de deviz 759 886,48 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 № 2-1-3:				

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1 423,71	69,82	99 403,43
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	69,82	27,93
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	332,64	69,82	23 224,93
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	847,73	69,82	59 188,51
		Total manopera				181 844,80

Materiale:

1.	10000	Cot din otel sudabil ф20	buc	31,00	10,00	310,00
2.	10001	Teu din otel sudabil ф20	buc	31,00	38,75	1 201,25
3.	10002	Mufa din otel sudabil ф20	buc	19,00	9,42	178,98
4.	10003	Cot din otel sudabil ф25	buc	54,00	12,50	675,00
5.	10004	Teu din otel sudabil ф25	buc	56,00	50,00	2 800,00
6.	10005	Mufa din otel sudabil ф25	buc	16,00	17,50	280,00
7.	10006	Cot din otel sudabil ф32	buc	25,00	15,50	387,50
8.	10007	Teu din otel sudabil ф32	buc	25,00	73,35	1 833,75
9.	10008	Mufa din otel sudabil ф32	buc	12,00	22,50	270,00
10.	10009	Reductie din otel sudabil ф32x25	buc	25,00	28,67	716,75
11.	10010	Cot din otel sudabil ф57	buc	9,00	37,50	337,50
12.	10011	Teu din otel sudabil ф57	buc	10,00	187,50	1 875,00
13.	10012	Mufa din otel sudabil ф57	buc	3,00	112,00	336,00
14.	10013	Крепления для труб	buc	135,00	12,50	1 687,50
15.	10014	Cot din otel sudabil ф40	buc	8,00	20,00	160,00
16.	10015	Teu din otel sudabil ф40	buc	11,00	80,00	880,00
17.	10016	Mufa din otel sudabil ф40	buc	3,00	26,67	80,01
18.	10017	Reductie din otel sudabil ф40x32	buc	4,00	42,50	170,00
19.	10018	Cot din otel sudabil ф50	buc	2,00	31,85	63,70
20.	10019	Teu din otel sudabil ф50	buc	3,00	124,00	372,00
21.	10020	Mufa din otel sudabil ф50	buc	2,00	30,00	60,00
22.	10021	Вентиль пожарный бронзовый ф50	buc	6,00	492,50	2 955,00
23.	10022	Рукав пожарный L=20м	buc	6,00	420,00	2 520,00
24.	10023	Ствол пожарный РС-50	buc	6,00	100,00	600,00
25.	10024	Головка рукавная ГР-50	buc	12,00	67,50	810,00
26.	10025	Головка муфтовая ГМ-50	buc	6,00	60,00	360,00
27.	10026	Головка цапковая ГЦ-50	buc	6,00	60,00	360,00
28.	10027	Огнетушитель порошковый переносной ОП-5	buc	6,00	400,00	2 400,00
29.	10028	Шкаф пожарный ШПК-320Н	buc	6,00	1 625,00	9 750,00

30.	10029	Комбинированный счетчик тип SW-K ф50x15	buc	1,00	11 571,00	11 571,00
31.	10030	Манометр ОБМ-100 ф25	buc	1,00	121,50	121,50
32.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,552	465,00	256,68
33.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	10,00	0,06
34.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	138,00	0,50	69,00
35.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	21,432	10,00	214,32
36.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	2,76	50,00	138,00
37.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	100,00	1,20
38.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	28,556	100,00	2 855,60
39.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,33	100,00	33,00
40.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	36,75	43,33	1 592,38
41.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	152,00	48,33	7 346,16
42.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	6,151	2,58	15,88
43.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	36,75	51,33	1 886,38
44.	2521216717050	Teava din material plastic	m	45,90	13,33	611,85
45.	25212167170501	Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф20x2,0	m	168,30	13,33	2 243,44
46.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,612	17,25	10,56
47.	25212167201601	Трубы для внутренней канализации из ПВХ ф160	m	46,35	94,67	4 387,95
48.	25212167201602	Трубы для внутренней канализации из ПВХ ф110	m	195,70	46,50	9 100,05
49.	25212167201603	Трубы для внутренней канализации из ПВХ ф50	m	159,65	19,50	3 113,18
50.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	36,75	17,25	633,94
51.	2523126721151	Сифон для душа	buc	36,36	103,75	3 772,35
52.	2523126721152	Трап ф50 mm	buc	33,33	26,25	874,91
53.	25231567194301	Cot din PP-R ф20	buc	115,50	2,00	231,00
54.	25231567194501	Teu din PP-R ф20	buc	74,25	3,50	259,87
55.	25231567194601	Reductie din PP-R ф20	buc	16,50	1,42	23,43
56.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	165,00	18,33	3 024,45
57.	25231567210151	Ramificatie simpla PVC 160x160	buc	10,00	133,92	1 339,20
58.	25231567210152	Ramificatie simpla PVC 160x110	buc	20,00	118,50	2 370,00
59.	25231567210153	Ramificatie simpla PVC 110x110	buc	90,00	60,00	5 400,00
60.	25231567210154	Ramificatie simpla PVC 110x50	buc	80,00	27,00	2 160,00
61.	25231567210155	Ramificatie simpla PVC 50x50	buc	32,00	11,67	373,44
62.	25231567210371	Cot PVC 45* ф160	buc	20,00	79,92	1 598,40
63.	25231567210372	Cot PVC 45* ф110	buc	114,00	34,08	3 885,12
64.	25231567210373	Cot PVC 90* ф50	buc	130,00	7,33	952,90
65.	25231567210374	Dop PVC ф50	buc	13,00	5,25	68,25
66.	25231567210375	Revizie PVC ф110	buc	25,00	69,75	1 743,75
67.	26221024380001	Умывальник	buc	77,265	568,00	43 886,52
68.	26221024427601	Унитаз с косым выпуском со смывным бачком и крышкой	buc	37,117	1 490,00	55 304,33
69.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	36,75	433,00	15 912,75
70.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	142,60	2,50	356,50
71.	27221033050001	Водогазопроводная труба ф20	m	110,292	30,00	3 308,76
72.	27221033050002	Водогазопроводная труба ф25	m	376,478	48,00	18 070,94
73.	27221033050003	Водогазопроводная труба ф32	m	135,744	52,00	7 058,69
74.	27221033050004	Водогазопроводная труба ф57	m	41,769	110,00	4 594,59
75.	27221033050005	Водогазопроводная труба ф40	m	42,42	67,00	2 842,14
76.	27221033050006	Водогазопроводная труба ф50	m	10,71	85,00	910,35
77.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	46,721	100,00	4 672,10
78.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	24,72	1,00	24,72
79.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	12,00	60,00	720,00
80.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	1,38	32,00	44,16
81.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,46	32,00	14,72
82.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	36,75	185,00	6 798,75

83.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,02	1 000,00	1 020,00
84.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	36,75	55,00	2 021,25
85.	28751142011701	Полотенцосушитель	buc	33,825	494,08	16 712,26
86.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	76,50	85,17	6 515,51
87.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,02	63,00	64,26
88.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	77,52	72,00	5 581,44
89.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	155,04	29,83	4 624,84
90.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	36,75	105,00	3 858,75
91.	28752741101001	Гибкая вставка фланцевая ф50	buc	2,00	720,50	1 441,00
92.	28752741101002	Гибкая вставка фланцевая ф40	buc	1,00	406,92	406,92
93.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	300,00	17,75	5 325,00
94.	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	130,00	22,00	2 860,00
95.	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 160mm	buc	30,00	19,75	592,50
96.	28752744282001	Задвижка ф50	buc	3,09	734,25	2 268,83
97.	28752773305221	Mufa antiincendiara ф110	buc	46,00	250,00	11 500,00
98.	29131242013501	Смеситель для душа с душевой сеткой на гибком шланге	buc	36,18	492,75	17 827,69
99.	29131242013701	Смеситель для умывальника	buc	75,00	502,25	37 668,75
100.	29131242013702	Смеситель для мойки	buc	1,00	437,08	437,08
101.	29131242042101	Обратный клапан муфтовый латунный ф50	buc	1,01	482,67	487,50
102.	29131242042102	Обратный клапан ф20	buc	2,04	111,42	227,30
103.	29131245031501	Вентиль проходной муфтовый бронзовый ф50	buc	2,02	607,92	1 228,00
104.	29131245031502	Кран трехходовый ф15	buc	2,03	466,92	947,85
105.	29131245031503	Кран шаровый ф15	buc	332,92	57,75	19 226,13
106.	29131245031504	Кран шаровый ф20	buc	44,66	76,83	3 431,22
107.	29131245031505	Кран шаровый ф25	buc	24,36	146,58	3 570,69
108.	29131245031506	Кран шаровой ф32	buc	3,045	239,67	729,80
109.	29131245031507	Кран шаровой ф50	buc	1,01	509,25	514,34
110.	29131245031508	Поливочный кран	buc	3,045	73,17	222,80
111.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	36,75	130,67	4 802,12
112.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	36,75	57,50	2 113,12
113.	29241273220651	Фильтр бронзовый муфтовый ф50	buc	1,01	566,67	572,34
114.	3220137315778	Decarant	kg	0,99	36,00	35,64
115.	3320517352231	Теплоизоляционные трубки ф20 de tip AF-D-022	m	290,924	5,00	1 454,62
116.	3320517352232	Теплоизоляционные трубки ф25 de tip AF-D-022	m	383,933	6,33	2 430,29
117.	3320517352233	Теплоизоляционные трубки ф32 de tip AF-D-022	m	138,432	8,67	1 200,20
118.	3320517352234	Теплоизоляционные трубки ф40 de tip AF-D-022	m	43,26	14,67	634,62
119.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,46	18,50	8,51
		Total materiale de construcții				437 792,33
Utilaje de construcții:						
1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	11,96	50,00	598,00
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	6,914	100,00	691,40
		Total utilaje de construcții				1 289,40

Total deviz:

759 886,48

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii interioare a
cladirii cu nr.cadru 3446118.003.02, amplasat in
r-nul Donduseni, com.Tirnova M5140, str. Ion
Mahu, nr.3**

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. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistema B1				
		1.1.1. Оборудывание				
1	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" / Вентиль проходной муфтовый бронзовый ф50	buc			660,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	69,82	46,08
	29131245031501	Вентиль проходной муфтовый бронзовый ф50	buc	1,0000	607,92	614,00
2	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр бронзовый муфтовый ф50	buc			732,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	69,82	160,59
	29241273220651	Фильтр бронзовый муфтовый ф50	buc	1,0000	566,67	572,34
3	SD12C	Supara de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 2" / Обратный клапан муфтовый латунный ф50	buc			510,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	69,82	23,04
	29131242042101	Обратный клапан муфтовый латунный ф50	buc	1,0000	482,67	487,50
4	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран трехходовый ф15	buc			489,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	69,82	16,06
	29131245031502	Кран трехходовый ф15	buc	1,0000	466,92	473,93
		1.1.2. Арматура				
5	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый ф15	buc			74,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	69,82	16,06
	29131245031503	Кран шаровый ф15	buc	1,0000	57,75	58,62
6	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый ф20	buc			94,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	69,82	16,06
	29131245031504	Кран шаровый ф20	buc	1,0000	76,83	77,98
7	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Кран шаровой ф25	buc			168,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	69,82	19,55
	29131245031505	Кран шаровый ф25	buc	1,0000	146,58	148,78
8	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 /	buc			807,70
						40,50

1	2	3	4	5	6	7
		Задвижка ф50				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	69,82	40,50
	28752744282001	Задвижка ф50	buc	1,0000	734,25	756,28
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	2,58	2,68
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,00	8,24
		1.1.3. Трубы и их соединения				
9	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф20x2,0	m			83,84 43,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	69,82	43,99
	25212167170501	Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф20x2,0	m	1,0200	13,33	13,60
	25231567194301	Cot din PP-R ф20	buc	0,7000	2,00	1,40
	25231567194501	Teu din PP-R ф20	buc	0,4500	3,50	1,57
	25231567194601	Reductie din PP-R ф20	buc	0,1000	1,42	0,14
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	18,33	18,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	36,00	0,22
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	100,00	0,20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	100,00	4,19
10	AcA05A	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 3/4" / Водогазопроводная труба ф20; se exclude:Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	m			120,40 82,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1800	69,82	82,39
	27221033050001	Водогазопроводная труба ф20	m	1,0100	30,00	31,82
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0590	100,00	6,20
11		Cot din otel sudabil ф20	buc			10,00 0,00
	10000	Cot din otel sudabil ф20	buc	1,0000	10,00	10,00
12		Teu din otel sudabil ф20	buc			38,75 0,00
	10001	Teu din otel sudabil ф20	buc	1,0000	38,75	38,75
13		Mufa din otel sudabil ф20	buc			9,42 0,00
	10002	Mufa din otel sudabil ф20	buc	1,0000	9,42	9,42
14	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляционные трубки ф20 de tip AF-D-022 sau analog	m			34,73 29,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	69,82	29,32
	3320517352231	Теплоизоляционные трубки ф20 de tip AF-D-022	m	1,0300	5,00	5,41
15	AcA05B	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 1" / Водогазопроводная труба ф25; se exclude:Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	m			139,59 82,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1800	69,82	82,39
	27221033050002	Водогазопроводная труба ф25	m	1,0100	48,00	50,90
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	100,00	6,30
16		Cot din otel sudabil ф25	buc			12,50 0,00
	10003	Cot din otel sudabil ф25	buc	1,0000	12,50	12,50
17		Teu din otel sudabil ф25	buc			50,00 0,00
	10004	Teu din otel sudabil ф25	buc	1,0000	50,00	50,00
18		Mufa din otel sudabil ф25	buc			17,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	10005	Mufa din otel sudabil $\phi 25$	buc	1,0000	17,50	17,50
19	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляционные трубки $\phi 25$ de tip AF-D-022 sau analog	m			36,17 29,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	69,82	29,32
	3320517352232	Теплоизоляционные трубки $\phi 25$ de tip AF-D-022	m	1,0300	6,33	6,85
20	AcA05C	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 1 1/4" / Водогазопроводная труба $\phi 32$; se exclude:Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	m			155,36 92,86
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,3300	69,82	92,86
	27221033050003	Водогазопроводная труба $\phi 32$	m	1,0100	52,00	55,15
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	100,00	7,35
21		Cot din otel sudabil $\phi 32$	buc			15,50 0,00
	10006	Cot din otel sudabil $\phi 32$	buc	1,0000	15,50	15,50
22		Teu din otel sudabil $\phi 32$	buc			73,35 0,00
	10007	Teu din otel sudabil $\phi 32$	buc	1,0000	73,35	73,35
23		Mufa din otel sudabil $\phi 32$	buc			22,50 0,00
	10008	Mufa din otel sudabil $\phi 32$	buc	1,0000	22,50	22,50
24		Reductie din otel sudabil $\phi 32 \times 25$	buc			28,67 0,00
	10009	Reductie din otel sudabil $\phi 32 \times 25$	buc	1,0000	28,67	28,67
25	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляционные трубки $\phi 32$ de tip AF-D-022 sau analog	m			38,70 29,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	69,82	29,32
	3320517352233	Теплоизоляционные трубки $\phi 32$ de tip AF-D-022	m	1,0300	8,67	9,38
26	AcA05E	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2" / Водогазопроводная труба $\phi 57$; se exclude:Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	m			235,83 107,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5400	69,82	107,52
	27221033050004	Водогазопроводная труба $\phi 57$	m	1,0200	110,00	117,81
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1000	100,00	10,50
27		Cot din otel sudabil $\phi 57$	buc			37,50 0,00
	10010	Cot din otel sudabil $\phi 57$	buc	1,0000	37,50	37,50
28		Teu din otel sudabil $\phi 57$	buc			187,50 0,00
	10011	Teu din otel sudabil $\phi 57$	buc	1,0000	187,50	187,50
29		Mufa din otel sudabil $\phi 57$	buc			112,00 0,00
	10012	Mufa din otel sudabil $\phi 57$	buc	1,0000	112,00	112,00
30		Крепления для труб	buc			12,50 0,00
	10013	Крепления для труб	buc	1,0000	12,50	12,50
31	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	m			11,17 11,17

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	69,82	11,17
32	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,49
						3,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	69,82	3,49
33	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			10,47
						10,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	69,82	10,47
34	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			4,19
						4,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	69,82	4,19
		1.1.4. Материалы и изделия				
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm / Гибкая вставка фланцевая ф50	buc			1 025,25
						62,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,14
	28752741101001	Гибкая вставка фланцевая ф50	buc	1,0000	720,50	720,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	2,58	2,61
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	60,00	240,00
		1.2. Sistema B3				
		1.2.1. Арматура				
36	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый ф15	buc			74,67
						16,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	69,82	16,06
	29131245031503	Кран шаровый ф15	buc	1,0000	57,75	58,62
37	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый ф20	buc			94,04
						16,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	69,82	16,06
	29131245031504	Кран шаровый ф20	buc	1,0000	76,83	77,98
38	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Кран шаровой ф25	buc			168,33
						19,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	69,82	19,55
	29131245031505	Кран шаровый ф25	buc	1,0000	146,58	148,78
39	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" / Кран шаровой ф32	buc			275,38
						32,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	69,82	32,12
	29131245031506	Кран шаровой ф32	buc	1,0000	239,67	243,27
40	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" / Кран шаровой ф50	buc			560,42
						46,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	69,82	46,08
	29131245031507	Кран шаровой ф50	buc	1,0000	509,25	514,34
41	SD12A	Supara de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" / Обратный клапан ф20	buc			126,22
						12,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	69,82	12,57
	29131242042102	Обратный клапан ф20	buc	1,0000	111,42	113,65
		1.2.2. Трубы и их соединения				
42	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф20x2,0	m			83,84
						43,99

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	69,82	43,99
	25212167170501	Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф20x2,0	m	1,0200	13,33	13,60
	25231567194301	Cot din PP-R ф20	buc	0,7000	2,00	1,40
	25231567194501	Teu din PP-R ф20	buc	0,4500	3,50	1,57
	25231567194601	Reductie din PP-R ф20	buc	0,1000	1,42	0,14
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	18,33	18,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	36,00	0,22
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	100,00	0,20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	100,00	4,19
43	Aca05A	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 3/4" / Водогазопроводная труба ф20; se exclude:Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	m			120,40 82,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1800	69,82	82,39
	27221033050001	Водогазопроводная труба ф20	m	1,0100	30,00	31,82
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0590	100,00	6,19
44		Cot din otel sudabil ф20	buc			10,00 0,00
	10000	Cot din otel sudabil ф20	buc	1,0000	10,00	10,00
45		Teu din otel sudabil ф20	buc			38,75 0,00
	10001	Teu din otel sudabil ф20	buc	1,0000	38,75	38,75
46		Mufa din otel sudabil ф20	buc			9,42 0,00
	10002	Mufa din otel sudabil ф20	buc	1,0000	9,42	9,42
47	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляционные трубки ф20 de tip AF-D-022 sau analog	m			34,73 29,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	69,82	29,32
	3320517352231	Теплоизоляционные трубки ф20 de tip AF-D-022	m	1,0300	5,00	5,41
48	Aca05B	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 1" / Водогазопроводная труба ф25; se exclude:Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	m			139,59 82,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1800	69,82	82,39
	27221033050002	Водогазопроводная труба ф25	m	1,0100	48,00	50,90
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	100,00	6,30
49		Cot din otel sudabil ф25	buc			12,50 0,00
	10003	Cot din otel sudabil ф25	buc	1,0000	12,50	12,50
50		Teu din otel sudabil ф25	buc			50,00 0,00
	10004	Teu din otel sudabil ф25	buc	1,0000	50,00	50,00
51		Mufa din otel sudabil ф25	buc			17,50 0,00
	10005	Mufa din otel sudabil ф25	buc	1,0000	17,50	17,50
52	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляционные трубки ф25 de tip AF-D-022 sau analog	m			36,17 29,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	69,82	29,32
	3320517352232	Теплоизоляционные трубки ф25 de tip AF-D-022	m	1,0300	6,33	6,85
53	Aca05C	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 1 1/4" / Водогазопроводная труба ф32; se exclude:Elemente imbinare (teu, cot,	m			155,36 92,86

1	2	3	4	5	6	7
		reductie)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,3300	69,82	92,86
	27221033050003	Водогaзaпpовoднaя тpyбa ф32	m	1,0100	52,00	55,15
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	100,00	7,35
54		Cot din otel sudabil ф32	buc			15,50
						0,00
	10006	Cot din otel sudabil ф32	buc	1,0000	15,50	15,50
55		Teu din otel sudabil ф32	buc			73,35
						0,00
	10007	Teu din otel sudabil ф32	buc	1,0000	73,35	73,35
56		Mufa din otel sudabil ф32	buc			22,50
						0,00
	10008	Mufa din otel sudabil ф32	buc	1,0000	22,50	22,50
57		Reductie din otel sudabil ф32x25	buc			28,67
						0,00
	10009	Reductie din otel sudabil ф32x25	buc	1,0000	28,67	28,67
58	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляциянные трубки ф32 de tip AF-D-022 sau analog	m			38,70
						29,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	69,82	29,32
	3320517352233	Теплоизоляциянные трубки ф32 de tip AF-D-022	m	1,0300	8,67	9,38
59	Aca05D	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 1 1/2" / Водогaзaпpовoднaя тpyбa ф40; se exclude:Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	m			177,20
						97,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,4000	69,82	97,75
	27221033050005	Водогaзaпpовoднaя тpyбa ф40	m	1,0100	67,00	71,05
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0800	100,00	8,40
60		Cot din otel sudabil ф40	buc			20,00
						0,00
	10014	Cot din otel sudabil ф40	buc	1,0000	20,00	20,00
61		Teu din otel sudabil ф40	buc			80,00
						0,00
	10015	Teu din otel sudabil ф40	buc	1,0000	80,00	80,00
62		Mufa din otel sudabil ф40	buc			26,67
						0,00
	10016	Mufa din otel sudabil ф40	buc	1,0000	26,67	26,67
63		Reductie din otel sudabil ф40x32	buc			42,50
						0,00
	10017	Reductie din otel sudabil ф40x32	buc	1,0000	42,50	42,50
64	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляциянные трубки ф40 de tip AF-D-022 sau analog	m			45,19
						29,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	69,82	29,32
	3320517352234	Теплоизоляциянные трубки ф40 de tip AF-D-022	m	1,0300	14,67	15,87
65	Aca05E	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2" / Водогaзaпpовoднaя тpyбa ф50; se exclude:Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	m			209,06
						107,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5400	69,82	107,52
	27221033050006	Водогaзaпpовoднaя тpyбa ф50	m	1,0200	85,00	91,03
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1000	100,00	10,50
66		Cot din otel sudabil ф50	buc			31,85

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	10018	Cot din otel sudabil $\phi 50$	buc	1,0000	31,85	31,85
67		Teu din otel sudabil $\phi 50$	buc			124,00
						0,00
	10019	Teu din otel sudabil $\phi 50$	buc	1,0000	124,00	124,00
68		Mufa din otel sudabil $\phi 50$	buc			30,00
						0,00
	10020	Mufa din otel sudabil $\phi 50$	buc	1,0000	30,00	30,00
69	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			11,17
						11,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	69,82	11,17
70	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,49
						3,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	69,82	3,49
71	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			10,47
						10,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	69,82	10,47
72	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			4,19
						4,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	69,82	4,19
		1.2.3. Материалы и изделия				
73	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" / Смеситель для умывальника	buc			714,11
						115,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	69,82	115,20
	29131242013701	Смеситель для умывальника	buc	1,0000	502,25	502,25
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	48,33	96,66
74	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. / Смеситель для душа с душевой сеткой на гибком шланге	buc			575,51
						80,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	69,82	80,29
	29131242013501	Смеситель для душа с душевой сеткой на гибком шланге	buc	1,0000	492,75	495,21
75	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" / Смеситель для мойки	buc			648,94
						115,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	69,82	115,20
	29131242013702	Смеситель для мойки	buc	1,0000	437,08	437,08
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	48,33	96,66
76	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Поливодный кран	buc			90,33
						16,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	69,82	16,06
	29131245031508	Поливодный кран	buc	1,0000	73,17	74,27
77	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin / Полотенцосушитель	buc			537,85
						31,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	69,82	31,42
	28751142011701	Полотенцосушитель	buc	1,0000	494,08	506,43
78	Aca26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a	buc			1 025,25

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm / Гибкая вставка фланцевая ф50				62,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,14
	28752741101001	Гибкая вставка фланцевая ф50	buc	1,0000	720,50	720,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	2,58	2,61
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	60,00	240,00
79	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm / Гибкая вставка фланцевая ф40	buc			711,67 62,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,14
	28752741101002	Гибкая вставка фланцевая ф40	buc	1,0000	406,92	406,92
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	2,58	2,61
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	60,00	240,00
		1.3. Sistema K1				
		1.3.1. Трубы и их соединения				
80	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm / Трубы для внутренней канализации из ПВХ ф160	m			129,66 29,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	69,82	29,32
	25212167201601	Трубы для внутренней канализации из ПВХ ф160	m	1,0300	94,67	97,51
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	100,00	2,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	10,00	0,23
81	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm/ Трубы для внутренней канализации из ПВХ ф110	m			71,89 22,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	69,82	22,34
	25212167201602	Трубы для внутренней канализации из ПВХ ф110	m	1,0300	46,50	47,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	100,00	1,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
82	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm/ Трубы для внутренней канализации из ПВХ ф50	m			38,06 17,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	69,82	17,46
	25212167201603	Трубы для внутренней канализации из ПВХ ф50	m	1,0300	19,50	20,09
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	100,00	0,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,12
83	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			49,42 30,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	69,82	30,02
	28752742040401	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	1,0000	17,75	17,75
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	50,00	0,30
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	465,00	0,56
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	18,50	0,02
84	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc			59,96 36,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	69,82	36,31
	28752742040402	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	1,0000	22,00	22,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	50,00	0,30
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	465,00	0,56
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	18,50	0,02
85	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 160mm	buc			57,71 36,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	69,82	36,31

1	2	3	4	5	6	7
	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 160mm	buc	1,0000	19,75	19,75
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	50,00	0,30
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	465,00	0,56
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	18,50	0,02
86	SB10G	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm / Ramificatie simpla PVC 160x160	buc			175,01 28,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	69,82	28,63
	25231567210151	Ramificatie simpla PVC 160x160	buc	1,0000	133,92	133,92
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1200	100,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0460	10,00	0,46
87	SB10G	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm / Ramificatie simpla PVC 160x110	buc			159,59 28,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	69,82	28,63
	25231567210152	Ramificatie simpla PVC 160x110	buc	1,0000	118,50	118,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1200	100,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0460	10,00	0,46
88	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PVC 110x110	buc			89,64 22,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	69,82	22,34
	25231567210153	Ramificatie simpla PVC 110x110	buc	1,0000	60,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	100,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,30
89	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PVC 110x50	buc			56,64 22,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	69,82	22,34
	25231567210154	Ramificatie simpla PVC 110x50	buc	1,0000	27,00	27,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	100,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,30
90	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Ramificatie simpla PVC 50x50	buc			31,36 17,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	69,82	17,45
	25231567210155	Ramificatie simpla PVC 50x50	buc	1,0000	11,67	11,67
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	100,00	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	10,00	0,24
91	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm / Cot PVC 45* ϕ 160	buc			111,28 25,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	69,82	25,14
	25231567210371	Cot PVC 45* ϕ 160	buc	1,0000	79,92	79,92
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	100,00	6,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	10,00	0,23
92	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PVC 45* ϕ 110	buc			57,28 19,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	69,82	19,55
	25231567210372	Cot PVC 45* ϕ 110	buc	1,0000	34,08	34,08
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	100,00	3,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
93	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PVC 90* ϕ 50	buc			23,81 15,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	69,82	15,36
	25231567210373	Cot PVC 90* ϕ 50	buc	1,0000	7,33	7,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	100,00	1,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,12
94	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Dop PVC ϕ 50	buc			21,73 15,36

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	69,82	15,36
	25231567210374	Dop PVC φ50	buc	1,0000	5,25	5,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	100,00	1,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,12
95	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Revizie PVC φ110	buc			92,95 19,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	69,82	19,55
	25231567210375	Revizie PVC φ110	buc	1,0000	69,75	69,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	100,00	3,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
96	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			5,59 5,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	69,82	5,59
97	SF04B	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 peste 100 mm	10 m			5,59 5,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	69,82	5,59
		1.3.2. Материалы и изделия				
98	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 / Унитаз с косым выпуском со смывным бачком и крышкой	buc			3 040,26 328,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	69,82	328,15
	26221024427601	Унитаз с косым выпуском со смывным бачком и крышкой	buc	1,0100	1 490,00	1 580,12
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	433,00	454,65
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	130,67	137,20
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	57,50	60,37
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	185,00	194,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	17,25	18,11
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	43,33	45,50
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	55,00	57,75
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	105,00	110,25
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	51,33	53,90
99	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. / Умывальник	buc			943,65 129,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	69,82	129,17
	26221024380001	Умывальник	buc	1,0100	568,00	585,15
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	85,17	86,87
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	72,00	73,44
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	13,33	8,16
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	29,83	60,85
100	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din inox, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc			1 337,33 108,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	69,82	108,22
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0000	1 000,00	1 020,00
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	63,00	64,26
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	72,00	73,44
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	29,83	60,85
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	17,25	10,56
101	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. / Сифон для душа	buc			125,64 20,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	69,82	20,25

1	2	3	4	5	6	7
	2523126721151	Сифон для душа	buc	1,0000	103,75	104,79
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	100,00	0,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
102	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. / Трап ф50 mm	buc			44,42
						17,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	69,82	17,45
	2523126721152	Трап ф50 mm	buc	1,0000	26,25	26,51
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	100,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	10,00	0,10
103	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri ф110	buc			300,69
						34,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	69,82	34,91
	28752773305221	Mufa antiincendiara ф110	buc	1,0000	250,00	250,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,50	1,50
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	32,00	0,96
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	50,00	13,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistema B1				
104	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) / Doar manopera	buc			279,28
						279,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	69,82	279,28
105	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm	buc			24,44
						24,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	69,82	24,44
106	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc			29,19
						27,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	69,82	27,93
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	10,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	100,00	1,20
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema B1				
107		Вентиль пожарный бронзовый ф50	buc			492,50
						0,00
	10021	Вентиль пожарный бронзовый ф50	buc	1,0000	492,50	492,50
108		Рукав пожарный L=20м	buc			420,00
						0,00
	10022	Рукав пожарный L=20м	buc	1,0000	420,00	420,00
109		Ствол пожарный РС-50	buc			100,00
						0,00
	10023	Ствол пожарный РС-50	buc	1,0000	100,00	100,00
110		Головка рукавная ГР-50	buc			67,50
						0,00
	10024	Головка рукавная ГР-50	buc	1,0000	67,50	67,50
111		Головка муфтовая ГМ-50	buc			60,00
						0,00
	10025	Головка муфтовая ГМ-50	buc	1,0000	60,00	60,00
112		Головка цапковая ГЦ-50	buc			60,00
						0,00
	10026	Головка цапковая ГЦ-50	buc	1,0000	60,00	60,00
113		Огнетушитель порошковый переносной ОП-5	buc			400,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	10027	Огнетушитель порошковый переносной ОП-5	buc	1,0000	400,00	400,00
114		Шкаф пожарный ШПК-320Н	buc			1 625,00
						0,00
	10028	Шкаф пожарный ШПК-320Н	buc	1,0000	1 625,00	1 625,00
115		Комбинированный счетчик тип SW-K ф50x15	buc			11 571,00
						0,00
	10029	Комбинированный счетчик тип SW-K ф50x15	buc	1,0000	11 571,00	11 571,00
116		Манометр ОБМ-100 ф25	buc			121,50
						0,00
	10030	Манометр ОБМ-100 ф25	buc	1,0000	121,50	121,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu nr. cad.
3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com. Tirnova,
MD5140, str. Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Incalzire, ventilare, conditionare (25/06-25-IVC)

Valoarea de deviz 1 801 401,54 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Incalzire				
1	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.20x2.8 sau analog	m	790,000	38,17 24,44	30 151,85 19 305,23
2	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.20x2.8 sau analog (fitinguri)	m	237,000	38,17 24,44	9 045,56 5 791,57
3	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor	m	60,000	47,32 27,93	2 839,37 1 675,68

1	2	3	4	5	6	7
		de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.25x3.5 sau analog				
4	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.25x3.5 sau analog (fitinguri)	m	18,000	47,32 27,93	851,81 502,70
5	IC11A	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 1/2" / Teava otel GOST 10704-91* ϕ 18x1.8	m	1,000	51,69 24,44	51,69 24,44
6	IC11A	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 1/2" / Teava otel GOST 10704-91* ϕ 18x1.8 (fitinguri)	m	0,400	51,70 24,42	20,68 9,77
7	IC11B	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 3/4" / Teava otel GOST 10704-91* ϕ 25x2.0	m	90,000	80,36 27,93	7 232,22 2 513,52
8	IC11B	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 3/4" / Teava otel GOST 10704-91* ϕ 25x2.0 (fitinguri)	m	36,000	80,36 27,93	2 892,89 1 005,41

1	2	3	4	5	6	7
9	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 1" / Teava otel GOST 10704-91* $\phi 32 \times 2.0$	m	47,000	90,00 33,51	4 230,17 1 575,14
10	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 1" / Teava otel GOST 10704-91* $\phi 32 \times 2.0$ (fitinguri)	m	18,800	90,00 33,51	1 692,07 630,06
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 1 1/4" / Teava otel GOST 10704-91* $\phi 38 \times 2.0$	m	95,000	104,91 39,10	9 966,08 3 714,42
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 1 1/4" / Teava otel GOST 10704-91* $\phi 38 \times 2.0$ (fitinguri)	m	38,000	104,91 39,10	3 986,43 1 485,77
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 1 1/2" / Teava otel GOST 10704-91* $\phi 45 \times 2.5$	m	66,000	120,46 43,29	7 950,12 2 857,03
14	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 1 1/2" / Teava otel	m	26,400	120,46 43,29	3 180,04 1 142,81

1	2	3	4	5	6	7
		GOST 10704-91* $\phi 45 \times 2.5$ (fitinguri)				
15	IC12A	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 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm / Teava otel GOST 10704-91* $\phi 57 \times 3.0$ / se exclude curba sudura	m	14,000	$\frac{175,47}{57,25}$	$\frac{2\,456,55}{801,53}$
16	IC12A	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 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm / Teava otel GOST 10704-91* $\phi 57 \times 3.0$ / se exclude curba sudura / (fitinguri)	m	5,600	$\frac{175,48}{57,25}$	$\frac{982,66}{320,61}$
17	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 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm / Teava otel GOST 10704-91* $\phi 76 \times 3.0$ / se exclude curba sudura	m	12,000	$\frac{211,65}{67,03}$	$\frac{2\,539,83}{804,33}$
18	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 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm / Teava otel GOST 10704-91* $\phi 76 \times 3.0$ / se exclude curba sudura / (fitinguri)	m	4,800	$\frac{211,65}{67,03}$	$\frac{1\,015,91}{321,73}$
19	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea	m	438,200	$\frac{20,35}{}$	$\frac{8\,916,46}{}$

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei			10,47	4 589,27
20	RpIF12B	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior peste 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m2	2,860	120,20 81,69	343,78 233,62
21	TfA10A1	Punct fix, pentru limitarea dilatarilor in canal la adincime de 1 m sau supateran pina la 3 m cu brida / T3-03 (d.45x2.5) - 6buc; T3-02 (d.38x2.0) - 2buc	10 kg	0,280	759,50 90,79	212,66 25,42
22	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata / Suporturi colisante 25,32,40-T13-01 - 100 buc; 50,65-T13-04 - 8 buc / suport gata vopsit / se modifica suport mobil din buc in kg cu pastrarea normei de consum	kg	101,020	49,02 4,19	4 952,00 423,24
23	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 22 500x1600 (HxL)	buc	13,000	1 505,41 55,86	19 570,28 726,13
24	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 22 500x1400 (HxL)	buc	4,000	1 331,64 45,38	5 326,57 181,53
25	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 22 500x1200 (HxL)	buc	2,000	1 169,22 45,38	2 338,45 90,77
26	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 22 500x1100 (HxL)	buc	14,000	1 095,39 45,38	15 335,50 635,36
27	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000	buc	8,000	1 006,54 34,91	8 052,32 279,28

1	2	3	4	5	6	7
		mm, inclusiv / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 22 500x1000 (HxL)				
28	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 22 500x900 (HxL)	buc	3,000	915,79 34,91	2 747,37 104,73
29	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 22 500x800 (HxL)	buc	9,000	844,12 34,91	7 597,08 314,19
30	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 22 500x700 (HxL)	buc	9,000	774,37 34,91	6 969,33 314,19
31	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 22 500x600 (HxL)	buc	8,000	705,04 34,91	5 640,32 279,28
32	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 22 500x500 (HxL)	buc	3,000	705,04 34,91	2 115,12 104,73
33	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 33 500x1600 (HxL)	buc	5,000	2 352,49 55,86	11 762,43 279,28
34	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 33 500x1400 (HxL)	buc	8,000	1 937,22 45,38	15 497,78 363,06
35	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 33 500x1200 (HxL)	buc	3,000	1 726,14 45,38	5 178,43 136,15
36	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500	buc	2,000	2 074,57 45,38	4 149,13 90,77

1	2	3	4	5	6	7
		mm / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 33 500x1100 (HxL)				
37	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 33 500x900 (HxL)	buc	2,000	1 494,13 34,91	2 988,26 69,82
38	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 33 500x700 (HxL)	buc	1,000	1 302,71 34,91	1 302,71 34,91
39	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	188,000	49,70 10,47	9 344,16 1 968,92
40		Kit montaj radiator	buc	94,000	43,75 0,00	4 112,50 0,00
41	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin / Radiator prosop de baie tip Bianco sau analog 500x1200h incalzire cu apa cu supapa de evacuare a aerului	buc	2,000	1 056,42 31,42	2 112,84 62,84
42	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin / Radiator prosop de baie tip Bianco sau analog 500x1000h incalzire cu apa cu supapa de evacuare a aerului	buc	2,000	886,45 31,42	1 772,89 62,84
43	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin / Radiator prosop de baie tip Bianco sau analog 500x800h incalzire cu apa cu supapa de evacuare a aerului	buc	2,000	646,42 31,42	1 292,84 62,84
44	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" / Element termostatic interval de temperaturi 6-26°C tip	buc	92,000	184,78 31,42	16 999,67 2 890,55

1	2	3	4	5	6	7
		Danfoss RA 2990 sau analog				
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Supapa de inchidere unghiulara d15 tip Danfoss RLV-Y sau analog	buc	94,000	148,42 12,57	13 951,25 1 181,35
46	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Supapa cu reglare unghiulara prestabilita d15 tip Danfoss RA-N-Y sau analog	buc	94,000	182,09 12,57	17 116,23 1 181,35
47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Ventil pentru drenaj 1/2"	buc	28,000	86,99 10,47	2 435,80 293,24
48	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.25x2.0	m	90,000	139,25 43,99	12 532,06 3 958,79
49	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.32x2.0	m	35,000	141,68 43,99	4 958,70 1 539,53
50	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.38x2.0	m	95,000	146,55 43,99	13 921,85 4 178,73
51	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.45x2.5	m	66,000	155,74 43,99	10 278,71 2 903,12

1	2	3	4	5	6	7
52	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.57x3.0	m	14,000	$\frac{184,13}{43,99}$	$\frac{2\,577,78}{615,81}$
53	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.76x3.0	m	12,000	$\frac{212,97}{43,99}$	$\frac{2\,555,65}{527,84}$
54	RpIF09C1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie termica cutie tubulara cu banda autocolanta grosime 15mm d20x2.8	m	790,000	$\frac{65,28}{40,50}$	$\frac{51\,574,02}{31\,991,52}$
55	RpIF09C1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie termica cutie tubulara cu banda autocolanta grosime 15mm d25x3.4	m	60,000	$\frac{72,49}{40,50}$	$\frac{4\,349,19}{2\,429,74}$
56	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata / Suporti gata vopsiti	kg	195,000	$\frac{61,06}{16,06}$	$\frac{11\,906,43}{3\,131,43}$
57	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice / aplicativ, Cutie arhitecturala pentru 2 tevi	m	350,000	$\frac{160,28}{6,28}$	$\frac{56\,099,33}{2\,199,33}$
58	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm / Colector tur si retur $\phi 108 \times 3.5$ L=800mm, izolat, cu mijloace de fixare	buc	2,000	$\frac{2\,245,07}{237,39}$	$\frac{4\,490,13}{474,78}$
59	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Ventil	buc	6,000	$\frac{86,99}{10,47}$	$\frac{521,96}{62,84}$

1	2	3	4	5	6	7
		pentru drenaj 1/2"				
60	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2 1/2" / Robinet cu bila din otel cu filet d65	buc	2,000	878,30 45,38	1 756,61 90,77
61	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2 1/2" / Robinet sferic cu filet d65	buc	1,000	1 027,55 45,38	1 027,55 45,38
62	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" / Robinet sferic cu filet d50	buc	2,000	548,65 31,42	1 097,30 62,84
63	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" / Robinet sferic cu filet d32	buc	8,000	263,43 17,45	2 107,40 139,64
64	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Robinet sferic cu filet d25	buc	4,000	160,49 10,47	641,97 41,89
65	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Filtru dy65	buc	1,000	1 553,97 160,59	1 553,97 160,59
66	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Supapa automata de aer 3/8" cu supapa de mufa	buc	12,000	106,32 10,47	1 275,88 125,68
67	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	51,100	47,00 37,00	2 401,94 1 890,94

1	2	3	4	5	6	7
68	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	51,100	32,82 32,82	1 676,87 1 676,87
69	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	988,000	10,28 6,28	10 160,39 6 208,39
70	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	161,000	12,68 7,68	2 041,51 1 236,51
71	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	26,000	15,08 9,08	391,99 235,99
72	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	988,000	5,59 5,59	5 518,57 5 518,57
73	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	161,000	6,98 6,98	1 124,10 1 124,10
74	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-	m	26,000	8,38	217,84

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 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm			8,38	217,84
75	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2	51,100	48,04 23,04	2 454,87 1 177,37
		Total Incalzire Inclusiv salariu				502 434,66 135 428,24
		1.2. Ventilatie				
		1.2.1. RA1-RA3				
76	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=5.566 pentru diametrul 225 mm si adincimea 500 mm	buc	3,000	759,99 310,91	2 279,98 932,73
		Total RA1-RA3 Inclusiv salariu				2 279,98 932,73
		1.2.2. RA4				
77	RCsB29O	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm / k=4.5 pentru adincimea 500 mm	buc	1,000	489,32 201,08	489,32 201,08
		Total RA4 Inclusiv salariu				489,32 201,08
		1.2.3. RA5, RA6, RA7, RA8				
78	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=5.566 pentru diametrul 225 mm si adincimea 500 mm	buc	4,000	759,98 310,89	3 039,91 1 243,57
		Total RA5, RA6, RA7, RA8 Inclusiv salariu				3 039,91 1 243,57

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.4. Izolatii				
79	IzI04D	Izolarea conductelor cu role autoadezive cu plasa ranforsata din cauciuc spumat negru cu un invelis din aluminiu ranforsat gr.19 mm tip ADU-19mm-1/EA-L sau analog	m2	30,000	373,53 6,28	11 206,01 188,51
		Total Izolatii Inclusiv salariu				11 206,01 188,51
		1.2.5. AN1				
80	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2	7,850	534,58 117,23	4 196,49 920,23
		Total AN1 Inclusiv salariu				4 196,49 920,23
		1.2.6. AN2				
81	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2	0,785	534,64 117,22	419,69 92,02
82	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 200x150h sau analog	buc	3,000	385,07 68,42	1 155,21 205,27
83	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 200x150x220h - 3buc)	m2	0,462	534,65 117,27	247,01 54,18
84	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste	m2	0,500	121,26 32,68	60,63 16,34

1	2	3	4	5	6	7
		termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu				
		Total AN2 Inclusiv salariu				1 882,54 367,81
		1.2.7. AN3				
85	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2	5,900	534,61 117,23	3 154,22 691,64
86	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2	0,900	121,24 32,66	109,12 29,39
		Total AN3 Inclusiv salariu				3 263,34 721,03
		1.2.8. AN4				
87	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2	0,785	534,64 117,22	419,69 92,02
		Total AN4 Inclusiv salariu				419,69 92,02
		1.2.9. AN5				
88	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2	2,830	534,59 117,24	1 512,89 331,78
89	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie	m2	4,250	534,36	2 271,03

1	2	3	4	5	6	7
		la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2			117,23	498,24
90	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 200x150h sau analog	buc	1,000	385,07 68,42	385,07 68,42
91	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 100x200h sau analog	buc	1,000	350,07 68,42	350,07 68,42
92	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 200x150x220h - 1buc; 100x100x200h - 1buc)	m2	0,234	533,93 117,26	124,94 27,44
93	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2	1,000	121,28 32,68	121,28 32,68
		Total AN5 Inclusiv salariu				4 765,28 1 026,98
		1.2.10. AN6				
94	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2	0,600	534,22 117,18	320,53 70,31
95	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu	buc	1,000	385,07 68,42	385,07 68,42

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 200x150h sau analog				
96	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 100x200h sau analog	buc	2,000	$\frac{350,07}{68,42}$	$\frac{700,14}{136,85}$
97	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 250x150x150h - 1buc)	m2	0,105	$\frac{534,48}{117,05}$	$\frac{56,12}{12,29}$
98	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2	1,000	$\frac{121,28}{32,68}$	$\frac{121,28}{32,68}$
		Total AN6 Inclusiv salariu				1 583,14 320,55
		1.2.11. AN6a				
99	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2	1,884	$\frac{534,65}{117,22}$	$\frac{1\ 007,28}{220,84}$
100	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie	m2	0,800	$\frac{121,19}{32,64}$	$\frac{96,95}{26,11}$

1	2	3	4	5	6	7
		de aluminiu				
		Total AN6a Inclusiv salariu				1 104,23 246,95
		1.2.12. AN7				
101	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 150x150h sau analog	buc	3,000	316,07 68,42	948,21 205,27
102	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2	0,200	534,50 117,30	106,90 23,46
103	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 150x150x220h - 1buc)	m2	0,132	533,56 117,42	70,43 15,50
		Total AN7 Inclusiv salariu				1 125,54 244,23
		1.2.13. AN8				
104	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 150x150h sau analog	buc	3,000	316,07 68,42	948,21 205,27
		Total AN8 Inclusiv salariu				948,21 205,27
		1.2.14. AN9				
105	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2	4,750	534,35 117,22	2 538,15 556,81
106	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG	buc	2,000	385,07 68,42	770,14 136,85

1	2	3	4	5	6	7
		200x150h sau analog				
107	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 200x150x220h - 2buc)	m2	0,308	534,29 117,21	164,56 36,10
108	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2	1,200	121,33 32,70	145,59 39,24
		Total AN9 Inclusiv salariu				3 618,44 769,00
		1.2.15. AN10				
109	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2	1,960	534,69 117,23	1 047,99 229,78
110	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2	1,800	534,28 117,22	961,71 211,00
111	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 150x200h sau analog	buc	2,000	385,07 68,42	770,14 136,85
112	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie	m2	0,200	534,50 117,30	106,90 23,46

1	2	3	4	5	6	7
		100x150x200h - 2buc)				
		Total AN10 Inclusiv salariu				2 886,74 601,09
		1.2.16. AN11				
113	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2	1,500	534,29 117,21	801,44 175,81
114	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 150x200h sau analog	buc	3,000	385,07 68,42	1 155,21 205,27
115	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 100x150x200h - 2buc)	m2	0,354	534,69 117,15	189,28 41,47
		Total AN11 Inclusiv salariu				2 145,93 422,55
		1.2.17. AN12				
116	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2	0,314	534,39 117,20	167,80 36,80
117	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 150x250h sau analog	buc	2,000	401,07 68,42	802,14 136,85
118	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 100x200h sau analog	buc	1,000	350,07 68,42	350,07 68,42
119	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm	m2	0,380	534,63 117,24	203,16 44,55

1	2	3	4	5	6	7
		grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 200x150x220h - 1buc; 100x100x200h - 1buc)				
		Total AN12 Inclusiv salariu				1 523,17 286,62
		1.2.18. AN13				
120	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2	7,540	534,59 117,23	4 030,81 883,92
121	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2	1,800	121,24 32,66	218,23 58,79
		Total AN13 Inclusiv salariu				4 249,04 942,71
		1.2.19. AN15				
122	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2	4,800	534,30 117,23	2 564,62 562,68
123	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 100x250x150h - 3buc)	m2	0,315	534,22 117,24	168,28 36,93
124	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG	buc	3,000	401,07 68,42	1 203,21 205,27

1	2	3	4	5	6	7
		250x150h sau analog				
		Total AN15 Inclusiv salariu				3 936,11 804,88
		1.2.20. AN16				
125	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2	1,000	534,61 117,23	534,61 117,23
126	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 150x200h sau analog	buc	1,000	385,07 68,42	385,07 68,42
		Total AN16 Inclusiv salariu				919,68 185,65
		1.2.21. AN17				
127	VA22B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2	1,800	595,26 92,86	1 071,47 167,15
128	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORS 500x150h sau analog	buc	1,000	590,07 68,42	590,07 68,42
129	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1800 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 150x500x220h - 1buc)	m2	0,286	574,76 69,83	164,38 19,97
		Total AN17 Inclusiv salariu				1 825,92 255,54
		1.2.22. AN18				
130	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind	m2	0,600	534,22 117,18	320,53 70,31

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2				
131	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 150x200h sau analog	buc	1,000	385,07 68,42	385,07 68,42
132	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 120x150x200h - 1buc)	m2	0,108	533,98 117,04	57,67 12,64
		Total AN18 Inclusiv salariu				763,27 151,37
		1.2.23. AN19				
133	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2	7,540	534,59 117,23	4 030,81 883,92
134	RCsB29O	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 160 mm / k=4.5 pentru adincimea 500 mm	buc	31,000	489,29 201,08	15 167,93 6 233,53
135	VC35C	Supapa de perete de alimentare L=60 m3/ora cu filtru si absorbtie a zgomotului d160 tip ERA 16KII sau analog	buc	31,000	1 182,07 414,73	36 644,08 12 856,65
136	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 100x150h sau analog	buc	3,000	316,07 68,42	948,21 205,27
137	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 200x100h sau analog	buc	1,000	350,07 68,42	350,07 68,42
138	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu	buc	70,000	231,07	16 174,80

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila de ventilatie pentru usa MV430/2 sau analog			68,42	4 789,65
139	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Supapa de ferestre L=5-35 m3/ora c козырьком АЕА731 tip AERECO EMM716 sau analog	buc	88,000	330,07 68,42	29 046,04 6 021,28
		Total AN19 Inclusiv salariu				102 361,94 31 058,72
		1.2.24. ВД1, ВД2				
140	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm" / Consum resurs nou "Supapa de sens invers d560" = 1buc/buc	buc	2,000	1 063,33 225,52	2 126,65 451,04
141	VA01C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra clasa "II" de 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600-2500 mm / se modifica Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime in Tabla neagra cal.1 1.5mm grosime , consum 13.50 kg/m2	m2	28,000	1 079,36 210,16	30 222,14 5 884,43
142	VA01G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra clasa "II" de 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600-2500 mm	m2	14,100	1 148,46 231,10	16 193,35 3 258,57
143	VA14D	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla neagra clasa "II" de 1,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 1600 - 2500 mm	m2	3,455	1 106,81 493,63	3 824,03 1 705,49
144	VA17D	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra clasa "II" de 1,5 mm	m2	1,340	1 001,37 388,18	1 341,83 520,16

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm				
145	VD08B	Vopsitorii anticorozive, la instalatii de ventilatie, 2 straturi cu emailuri alchidice (piese si tubulatura) / Vopsea БТ-177, Grund ГФ-021	m2	87,000	145,37 131,26	12 647,33 11 419,76
146	IzH40B	Izolarea tubulaturii cu: Плиты минераловатные на синтетическом связующем М125 GOST 9573-82	m3	2,500	2 565,18 791,06	6 412,94 1 977,65
147	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,6 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare / consum tabla zincata 5.33 kg/m2	m2	31,000	229,83 16,41	7 124,68 508,64
148	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,6 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	31,000	45,12 41,12	1 398,84 1 274,84
149	IzI04D	Protectie pentru izolatii la conducte si aparate, executata cu Folie din aluminiu	m2	19,000	392,74 6,28	7 462,13 119,39
		Total BД1, BД2 Inclusiv salariu				88 753,92 27 119,97
		1.2.25. ПД1				
150	VB01B2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se excluce " tabla zincata sau aluminiu 0.8; 1.5 mm"; "Cornier cu aripi egale 32 x 32 x 3 mm" / Consum resurs nou "Supapa de sens invers d630" = 1buc/buc	buc	1,000	1 342,44 286,26	1 342,44 286,26

1	2	3	4	5	6	7
151	VA01D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra clasa "II" de 1,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500-4000 mm / se modifica Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime in Tabla neagra cal.1 1.5mm grosime , consum 13.50 kg/m2	m2	25,600	883,02 229,01	22 605,23 5 862,65
152	VA01G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra clasa "II" de 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600-2500 mm	m2	11,870	1 148,47 231,11	13 632,33 2 743,23
153	VA14D	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla neagra clasa "II" de 1,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 1600 - 2500 mm	m2	1,256	1 106,86 493,63	1 390,21 620,00
154	VD08B	Vopsitorii anticorozive, la instalatii de ventilatie, 2 straturi cu emailuri alchidice (piese si tubulatura) / Vopsea БТ-177, Grund ГФ-021	m2	46,000	145,37 131,26	6 687,09 6 038,03
155	IzH40B	Izolarea tubulaturii cu: Плиты минераловатные на синтетическом связующем М125 GOST 9573-82	m3	1,800	2 565,68 791,06	4 618,22 1 423,90
156	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,6 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare / consum tabla zincata 5.33 kg/m2	m2	7,000	229,83 16,41	1 608,79 114,85
157	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,6 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	7,000	45,12 41,12	315,87 287,87
158	IzI04D	Protectie pentru izolatii la	m2	28,000	392,74	10 996,83

1	2	3	4	5	6	7
		conducte si aparate, executata cu Folie din aluminiu			6,28	175,95
		Total ПД1 Inclusiv salariu				63 197,01 17 552,74
		1.2.26. ПД2				
159	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude "tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm" / Consum resurs nou "Supapa de sens invers d450" = 1buc/buc	buc	1,000	978,32 225,52	978,32 225,52
160	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude "tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm" / Consum resurs nou "Supapa de sens invers d315" = 1buc/buc	buc	1,000	704,32 225,52	704,32 225,52
161	VA01C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra clasa "II" de 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600-2500 mm / se modifica Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime in Tabla neagra cal.1 1.5mm grosime , consum 13.50 kg/m2	m2	16,000	1 079,37 210,16	17 269,84 3 362,53
162	VA01F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra clasa "II" de 1,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700-1600 mm	m2	11,020	1 105,58 189,91	12 183,47 2 092,78
163	VA14C	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla neagra clasa "II" de 1,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 700 - 1600 mm	m2	0,842	1 302,17 571,16	1 096,43 480,92
164	VD08B	Vopsitorii anticorozive, la	m2	48,000	145,37	6 977,84

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii de ventilatie, 2 straturi cu emailuri alchidice (piese si tubulatura) / Vopsea БТ-177, Grund ГФ-021			131,26	6 300,56
165	IzH40B	Izolarea tubulaturii cu: Плиты минераловатные на синтетическом связующем М125 GOST 9573-82	m3	1,400	2 565,03 791,06	3 591,04 1 107,48
166	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,6 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare / consum tabla zincata 5.33 kg/m2	m2	20,000	229,83 16,41	4 596,56 328,15
167	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,6 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	20,000	45,12 41,12	902,48 822,48
168	IzI04D	Protectie pentru izolatii la conducte si aparate, executata cu Folie din aluminiu	m2	18,000	392,74 6,28	7 069,39 113,11
		Total П/І2 Inclusiv salariu				55 369,69 15 059,05
		1.2.27. Demontari				
169	RpIB12A	Demontari radiatoare existente din fonta	buc	94,000	12,57 12,57	1 181,35 1 181,35
170	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc.	m	780,000	39,34 26,53	30 682,55 20 694,65
171	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 1000 mm	m2	37,500	65,31 62,84	2 449,26 2 356,43
172	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa,	t	24,500	189,91	4 652,80

1	2	3	4	5	6	7
		al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m			189,91	4 652,80
173	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	24,500	31,42 31,42	769,77 769,77
174	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	24,500	108,36 0,00	2 654,82 0,00
		Total Demontari Inclusiv salariu				42 390,55 29 655,00
		Total Ventilatie Inclusiv salariu				410 245,09 131 575,85
		<i>Total</i>	lei			912 679,75
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			64 080,98
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			30 710,39
		<i>Total</i>	100,00 +			1 007 471,12
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			80 597,69
		<i>Total</i>	100,00 +			1 088 068,81
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			32 642,06
		<i>Total</i>	100,00 +			1 120 710,87
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 120 710,87 267 004,09
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzire				
175	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet	buc	36,000	74,22 71,91	2 672,09 2 588,93
176	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	6,000	12,04 9,78	72,21 58,65
177	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	9,000	29,19 27,93	262,69 251,35
		Total Incalzire Inclusiv salariu				3 006,99 2 898,93
		2.2. Ventilatie				

1	2	3	4	5	6	7
		2.2.1. RA1-RA3				
178	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, având greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	3,000	831,42 806,42	2 494,26 2 419,26
		Total RA1-RA3 Inclusiv salariu				2 494,26 2 419,26
		2.2.2. RA4				
179	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, având greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	1,000	831,42 806,42	831,42 806,42
		Total RA4 Inclusiv salariu				831,42 806,42
		2.2.3. RA5, RA6, RA7, RA8				
180	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, având greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	4,000	831,42 806,42	3 325,68 3 225,68
		Total RA5, RA6, RA7, RA8 Inclusiv salariu				3 325,68 3 225,68
		2.2.4. AN1				
181	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc	6,000	468,62 391,69	2 811,75 2 350,14
		Total AN1 Inclusiv salariu				2 811,75 2 350,14
		2.2.5. AN2				
182	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc	1,000	468,63 391,69	468,63 391,69
		Total AN2 Inclusiv salariu				468,63 391,69
		2.2.6. AN3				
183	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc	2,000	468,62 391,69	937,25 783,38
		Total AN3 Inclusiv salariu				937,25 783,38
		2.2.7. AN4				

1	2	3	4	5	6	7
184	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc	3,000	468,62 391,69	1 405,87 1 175,07
		Total AN4 Inclusiv salariu				1 405,87 1 175,07
		2.2.8. AN6a				
185	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc	2,000	468,62 391,69	937,25 783,38
		Total AN6a Inclusiv salariu				937,25 783,38
		2.2.9. AN7				
186	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc	1,000	468,63 391,69	468,63 391,69
		Total AN7 Inclusiv salariu				468,63 391,69
		2.2.10. AN10				
187	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc	1,000	468,63 391,69	468,63 391,69
		Total AN10 Inclusiv salariu				468,63 391,69
		2.2.11. AN12				
188	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc	1,000	468,63 391,69	468,63 391,69
		Total AN12 Inclusiv salariu				468,63 391,69
		2.2.12. AN13				
189	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc	3,000	468,62 391,69	1 405,87 1 175,07
		Total AN13 Inclusiv salariu				1 405,87 1 175,07
		2.2.13. AN14-AN20				
190	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc	6,000	468,62 391,69	2 811,75 2 350,14
		Total AN14-AN20 Inclusiv salariu				2 811,75 2 350,14
		2.2.14. AN16				
191	07-03-002-	Ventilator axial, masa, t, pina la:	buc	2,000	468,62	937,25

1	2	3	4	5	6	7
	01	0,05			391,69	783,38
		Total AN16 Inclusiv salariu				937,25 783,38
		2.2.15. AN18				
192	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc	2,000	468,62 391,69	937,25 783,38
		Total AN18 Inclusiv salariu				937,25 783,38
		2.2.16. AN19				
193	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc	3,000	468,62 391,69	1 405,87 1 175,07
194	IB02C	Convectori radiator tip panou	buc	1,000	16,90 16,06	16,90 16,06
		Total AN19 Inclusiv salariu				1 422,77 1 191,13
		2.2.17. BД1, BД2				
195	VC06B	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 6.000-15.000 mc/h cu motor electric de 3 kw	buc	2,000	2 212,46 1 899,11	4 424,92 3 798,21
196	VB02B2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm" "Cornier 20x20x3" / КПД	buc	4,000	556,81 312,10	2 227,24 1 248,38
		Total BД1, BД2 Inclusiv salariu				6 652,16 5 046,59
		2.2.18. ПД1				
197	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, cu motor electric de 0,8- 1,5 kw	buc	1,000	1 866,93 1 554,89	1 866,93 1 554,89
198	VB02B2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau	buc	2,000	556,81 312,10	1 113,62 624,19

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiiu 0.5; 1.0; 1.5 mm" "Cornier 20x20x3" / КПД				
199	VC20A	Piesa de trecere / Colector de admisie	buc	1,000	459,11 223,42	459,11 223,42
200	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal	buc	1,000	192,05 117,30	192,05 117,30
		Total ПД1 Inclusiv salariu				3 631,71 2 519,80
		2.2.19. ПД2				
201	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, cu motor electric de 0,8- 1,5 kw	buc	1,000	1 866,93 1 554,89	1 866,93 1 554,89
202	VB02B2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se excluce " tabla zincata sau aluminiiu 0.5; 1.0; 1.5 mm" "Cornier 20x20x3" / КПД	buc	2,000	556,81 312,10	1 113,62 624,19
203	VC20A	Piesa de trecere / Colector de admisie	buc	1,000	459,11 223,42	459,11 223,42
204	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal	buc	1,000	192,05 117,30	192,05 117,30
		Total ПД2 Inclusiv salariu				3 631,71 2 519,80
		2.2.20. ПД3				
205	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc	1,000	1 811,01 1 513,70	1 811,01 1 513,70
206	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	1,000	848,71 692,61	848,71 692,61
		Total ПД3 Inclusiv salariu				2 659,72 2 206,31

1	2	3	4	5	6	7
		Total Ventilatie Inclusiv salariu				38 708,19 31 685,69
		<i>Total</i>	lei			41 715,18
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			8 300,31
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			280,30
		<i>Total</i>	100,00 +			50 295,79
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			26 284,31
		<i>Total</i>	100,00 +			76 580,10
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			2 297,40
		<i>Total</i>	100,00 +			78 877,50
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				78 877,50 34 584,62
		3. Utilaj				
		3.1. Incalzire				
207		Regulator presiune, presetare 5...25 kPa in set cu clapeta masurare/inchidere si tub de impuls tip ASV-PV d20 (003L7601) sau analog	buc	17,000	<u>2 293,08</u> 0,00	<u>38 982,36</u> 0,00
208		Regulator presiune, presetare 5...25 kPa in set cu clapeta masurare/inchidere si tub de impuls tip ASV-PV d15 (003L7600) sau analog	buc	1,000	<u>3 499,42</u> 0,00	<u>3 499,42</u> 0,00
209		Clapeta de masurare reglabila de oprire si tub de impuls tip ASV-M d20 (003L7642) sau analog	buc	17,000	<u>967,58</u> 0,00	<u>16 448,86</u> 0,00
210		Clapeta de masurare reglabila de oprire si tub de impuls tip ASV-M d15 (003L7641) sau analog	buc	1,000	<u>921,75</u> 0,00	<u>921,75</u> 0,00
211		Termometru A N2-2-220-320 с оправой	buc	6,000	<u>137,08</u> 0,00	<u>822,48</u> 0,00
212		Manometru OBM-1-100-10 cu valva cu trei cai 1/2"	buc	9,000	<u>315,42</u> 0,00	<u>2 838,78</u> 0,00
		Total Incalzire Inclusiv salariu				63 513,65
		3.2. Ventilatie				
		3.2.1. RA1-RA3				

1	2	3	4	5	6	7
213		Recuperator Lref=185 m3/h Lasp=185 m3/h, N=0.3 kw, ten electric 0.3kw tip CLIMTEC PД- 200+ Standart sau analog	buc	3,000	12 471,00 0,00	37 413,00 0,00
		Total RA1-RA3 Inclusiv salariu				37 413,00
		3.2.2. RA4				
214		Recuperator Lasp=85 m3/h N=0.026 kw, ten electric 0.1kw tip CLIMTEC PД-150+ Standart sau analog	buc	1,000	10 762,50 0,00	10 762,50 0,00
		Total RA4 Inclusiv salariu				10 762,50
		3.2.3. RA5, RA6, RA7, RA8				
215		Recuperator Lref=200 m3/h Lasp=200 m3/h, N=0.3 kw, ten electric 0.3kw tip CLIMTEC PД- 200+ Standart sau analog	buc	4,000	14 350,00 0,00	57 400,00 0,00
		Total RA5, RA6, RA7, RA8 Inclusiv salariu				57 400,00
		3.2.4. AN1				
216		Ventilator L=60-85 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=70-65 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc	6,000	906,00 0,00	5 436,00 0,00
		Total AN1 Inclusiv salariu				5 436,00
		3.2.5. AN2				
217		Ventilator L=95 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=60 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc	1,000	906,00 0,00	906,00 0,00
		Total AN2 Inclusiv salariu				906,00
		3.2.6. AN3				
218		Ventilator L=35-95 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=73-60 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc	2,000	906,00 0,00	1 812,00 0,00
		Total AN3 Inclusiv salariu				1 812,00
		3.2.7. AN4				

1	2	3	4	5	6	7
219		Ventilator L=50-65 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=73-60 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc	3,000	906,00 0,00	2 718,00 0,00
		Total AN4 Inclusiv salariu				2 718,00
		3.2.8. AN6a				
220		Ventilator L=50 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=73 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc	2,000	906,00 0,00	1 812,00 0,00
		Total AN6a Inclusiv salariu				1 812,00
		3.2.9. AN7				
221		Ventilator L=115 m3/h, N=0.032 kW, n=2400 rot/min, H=105 Pa tip Vents 150MA sau analog	buc	1,000	1 025,00 0,00	1 025,00 0,00
		Total AN7 Inclusiv salariu				1 025,00
		3.2.10. AN10				
222		Ventilator L=60 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=70 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc	1,000	906,00 0,00	906,00 0,00
		Total AN10 Inclusiv salariu				906,00
		3.2.11. AN12				
223		Ventilator L=65 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=70 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc	1,000	906,00 0,00	906,00 0,00
		Total AN12 Inclusiv salariu				906,00
		3.2.12. AN13				
224		Ventilator L=150 m3/h, N=0.032 kW, n=2400 rot/min, H=95 Pa tip Vents 150MA sau analog	buc	3,000	1 025,00 0,00	3 075,00 0,00
		Total AN13 Inclusiv salariu				3 075,00
		3.2.13. AN14-AN20				
225		Ventilator L=150 m3/h, N=0.032	buc	6,000	1 025,00	6 150,00

1	2	3	4	5	6	7
		kW, n=2400 rot/min, H=95 Pa tip Vents 150MA sau analog			0,00	0,00
		Total AN14-AN20 Inclusiv salariu				6 150,00
		3.2.14. AN16				
226		Ventilator L=150 m3/h, N=0.032 kW, n=2400 rot/min, H=95 Pa tip Vents 150MA sau analog	buc	2,000	<u>1 025,00</u> 0,00	<u>2 050,00</u> 0,00
		Total AN16 Inclusiv salariu				2 050,00
		3.2.15. AN18				
227		Ventilator L=150 m3/h, N=0.032 kW, n=2400 rot/min, H=95 Pa tip Vents 150MA sau analog	buc	2,000	<u>1 025,00</u> 0,00	<u>2 050,00</u> 0,00
		Total AN18 Inclusiv salariu				2 050,00
		3.2.16. AN19				
228		Ventilator L=150 m3/h, N=0.032 kW, n=2400 rot/min, H=95 Pa tip Vents 150MA sau analog	buc	3,000	<u>1 025,00</u> 0,00	<u>3 075,00</u> 0,00
229		Incalzitor electric (convector) model mediu inaltime 440 mm, putere 1.0 kw, pe picioare, tip Noirot CNX 2 sau analog	buc	1,000	<u>1 500,00</u> 0,00	<u>1 500,00</u> 0,00
		Total AN19 Inclusiv salariu				4 575,00
		3.2.17. ВД1, ВД2				
230		Вентилятор радиальный ВРАН9, типоразмер 056, режим работы ДУ400, исполнение общепромышленное, номинальная мощность Nном=3,0 кВт, число полюсов 4, предусмотрено частотное регулирование скорости, климатическое исполнение У1, конструктивное исполнение 1, положение корпуса ЛО, без ТШК, класс энергоэффективности электродвигателя IE2 VEZA ВРАН9-056-ДУ400-Н-00300/4-	buc	2,000	<u>64 746,00</u> 0,00	<u>129 492,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		У1-1-ЛО0-IE2 sau analog				
231		Клапан противопожарный дымовой КПД-4-04, нормально закрытый, общепромышленного исполнения с рабочим сечением шириной 650мм и высотой 400мм, стенового типа, исполнение упрощенное, с электромагнитом ЭМП220 на 220В, расположен внутри клапана, с жалюзийной решеткой с монтажной рамой для присоединения к стене КПД-4-04 700x400-1*ф-ЭМП220-вн-р-МР3 sau analog	buc	4,000	16 486,00 0,00	65 944,00 0,00
		Total ВД1, ВД2 Inclusiv salariu				195 436,00
		3.2.18. ПД1				
232		Вентилятор осевой ОСА 301, типоразмер 063/Б, угол установки лопаток колеса 60*, исполнение общепромышленное, номинальная мощность двигателя N=1,1 кВт, число полюсов 4, климатическое исполнение У1, тип корпуса 01 ОСА 301-063/Б-60*-00110/4-У1-01 sau analog	buc	1,000	33 484,00 0,00	33 484,00 0,00
233		Клапан противопожарный дымовой КПД-4-04, нормально закрытый, общепромышленного исполнения с рабочим сечением шириной 1000мм и высотой 500мм, стенового типа, исполнение упрощенное, с электромагнитом ЭМП220 на 220В КПД-4-04 1000x500-1*ф-ЭМП220-вн-р-МР3 sau analog	buc	2,000	17 511,00 0,00	35 022,00 0,00
234		Входной коллектор ВКО-ОСА-063 sau analog	buc	1,000	1 538,00 0,00	1 538,00 0,00
235		Защитная сетка СЕБ-ОСА-063 sau analog	buc	1,000	1 111,00 0,00	1 111,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total ПД1 Inclusiv salariu				71 155,00
		3.2.19. ПД2				
236		Вентилятор осевой ОСА 301, типоразмер 045/Б, угол установки лопаток колеса 60*, исполнение общепромышленное, номинальная мощность двигателя N=1,5 кВт, число полюсов 2, климатическое исполнение У1, тип корпуса 01 ОСА 301-045/Б-60*-00150/2-У1-01 sau analog	buc	1,000	33 484,00 0,00	33 484,00 0,00
237		Клапан противопожарный дымовой КПД-4-04, нормально закрытый, общепромышленного исполнения с рабочим сечением шириной 600мм и высотой 500мм, стенового типа, исполнение упрощенное, с электромагнитом ЭМП220 на 220В КПД-4-04 600x500-1*ф-ЭМП220-вн-р-МР3 sau analog	buc	2,000	16 845,00 0,00	33 690,00 0,00
238		Входной коллектор ВКО-ОСА-045 sau analog	buc	1,000	1 367,00 0,00	1 367,00 0,00
239		Защитная сетка СЕБ-ОСА-045 sau analog	buc	1,000	940,00 0,00	940,00 0,00
		Total ПД2 Inclusiv salariu				69 481,00
		3.2.20. ПД3				
240		Ventilator L=860 m3/h, N=0.225 kW, n=2700 rot/min, H=400 Pa tip Канал-Вент-315В sau analog	buc	1,000	3 673,00 0,00	3 673,00 0,00
241		Incalzitor electric N=9kw ЭКВ-К-315 sau analog	buc	1,000	11 156,00 0,00	11 156,00 0,00
		Total ПД3 Inclusiv salariu				14 829,00
		Total Ventilatie Inclusiv salariu				489 897,50
		<i>Total</i>	lei			553 411,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			6 640,93
		Total Utilaj Inclusiv salariu				560 052,08
		4. Lucrari de reglare-demarare				
242	03-01-001-01	Goluri de aspiratie cu tiraj natural sau deflectoare: Mina de aspiratie	1 dispozitiv	33,000	97,75 97,75	3 225,68 3 225,68
243	03-01-011-06	Dispozitiv de reglare-inchidere: supapa antifoc	1 dispozitiv	8,000	300,23 300,23	2 401,81 2 401,81
244	03-01-011-05	Dispozitiv de reglare-inchidere: supapa de retinere	1 dispozitiv	5,000	195,50 195,50	977,48 977,48
245	03-01-002-01	Ventilator axial cu elemente de intrare ale retelei, instalat in conducta de aer, in golul de aspiratie, in gol sau pe acoperis, №: 4-8	1 dispozitiv	1,000	349,10 349,10	349,10 349,10
246	03-01-051-01	Sistem de evacuare a fumului, cantitate etaje deservite pina la 6	1 sistema	2,000	3 351,36 3 351,36	6 702,72 6 702,72
247	03-01-050-01	Sistem de suprapresiune in casele scarilor si ale ascensoarelor, cantitate etaje deservite pina la 6	1 sistema	2,000	4 189,20 4 189,20	8 378,40 8 378,40
		<i>Total</i>	lei			22 035,19
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			5 288,45
		<i>Total</i>	100,00 +			27 323,64
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %			13 221,11
		<i>Total</i>	100,00 +			40 544,75
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 216,34
		<i>Total</i>	100,00 +			41 761,09
		Total Lucrari de reglare-demarare Inclusiv salariu				41 761,09 22 035,19

		Total deviz: Inclusiv salariu	1 801 401,54 323 623,90

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu nr. cad.
3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com. Tirnova,
MD5140, str. Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Incalzire, ventilare, conditionare (25/06-25-IVC)**

Valoarea de deviz 1 801 401,54 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 № 2-1-4:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	222,21	69,82	15 514,70
2.	5	Specialist	h-om	315,60	69,82	22 035,19
3.	7123011000200	Betonist	h-om	86,331	69,82	6 027,64
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,369	69,82	235,23
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	8,55	69,82	596,96
6.	7134050013250	Izolator	h-om	53,751	69,82	3 752,89
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,00	69,82	349,11
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 142,785	69,82	79 789,23
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1 071,956	69,82	74 843,97
10.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	33,75	69,82	2 356,43
11.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 140,324	69,82	79 617,40
12.	7141020013350	Vopsitor	h-om	340,28	69,82	23 758,35
13.	7212030022700	Sudor	h-om	3,389	69,82	236,62
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	47,792	69,82	3 336,83
15.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,037	69,82	212,04
16.	7422010060100	Timplar	h-om	28,00	69,82	1 954,96
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	88,495	69,82	6 178,71
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,50	69,82	244,37
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	36,999	69,82	2 583,27
		Total manopera				323 623,90

Materiale:

1.	10000	Kit montaj radiator	buc	94,00	43,75	4 112,50
2.	10001	Supapa de sens invers d560	buc	2,00	769,00	1 538,00
3.	10002	Supapa de sens invers d630	buc	1,00	940,00	940,00
4.	10003	Supapa de sens invers d450	buc	1,00	684,00	684,00
5.	10004	Supapa de sens invers d315	buc	1,00	410,00	410,00
6.	10005	Regulator presiune, presetare 5...25 kPa in set cu clapeta masurare/inchidere si tub de impuls tip ASV-PV d20 (003L7601) sau analog	buc	17,00	2 293,08	38 982,36
7.	10006	Regulator presiune, presetare 5...25 kPa in set cu clapeta masurare/inchidere si tub de impuls tip ASV-PV d15 (003L7600) sau analog	buc	1,00	3 499,42	3 499,42

8.	10007	Clapeta de masurare reglabila de oprire si tub de impuls tip ASV-M d20 (003L7642) sau analog	buc	17,00	967,58	16 448,86
9.	10008	Clapeta de masurare reglabila de oprire si tub de impuls tip ASV-M d15 (003L7641) sau analog	buc	1,00	921,75	921,75
10.	10009	Termometru A N2-2-220-320 с оправой	buc	6,00	137,08	822,48
11.	10010	Manometru ОБМ-1-100-10 cu valva cu trei cai 1/2"	buc	9,00	315,42	2 838,78
12.	10011	Recuperator Lref=185 m3/h Lasp=185 m3/h, N=0.3 kw, ten electric 0.3kw tip CLIMTEC PД-200+ Standart sau analog	buc	3,00	12 471,00	37 413,00
13.	10012	Recuperator Lasp=85 m3/h N=0.026 kw, ten electric 0.1kw tip CLIMTEC PД-150+ Standart sau analog	buc	1,00	10 762,50	10 762,50
14.	10013	Recuperator Lref=200 m3/h Lasp=200 m3/h, N=0.3 kw, ten electric 0.3kw tip CLIMTEC PД-200+ Standart sau analog	buc	4,00	14 350,00	57 400,00
15.	10014	Ventilator L=60-85 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=70-65 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc	6,00	906,00	5 436,00
16.	10015	Ventilator L=95 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=60 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc	1,00	906,00	906,00
17.	10016	Ventilator L=35-95 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=73-60 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc	2,00	906,00	1 812,00
18.	10017	Ventilator L=50-65 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=73-60 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc	3,00	906,00	2 718,00
19.	10018	Ventilator L=50 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=73 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc	2,00	906,00	1 812,00
20.	10019	Ventilator L=115 m3/h, N=0.032 kW, n=2400 rot/min, H=105 Pa tip Vents 150MA sau analog	buc	1,00	1 025,00	1 025,00
21.	10020	Ventilator L=60 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=70 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc	1,00	906,00	906,00
22.	10021	Ventilator L=65 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=70 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc	1,00	906,00	906,00
23.	10022	Ventilator L=150 m3/h, N=0.032 kW, n=2400 rot/min, H=95 Pa tip Vents 150MA sau analog	buc	16,00	1 025,00	16 400,00
24.	10023	Incalzitor electric (convector) model mediu inaltime 440 mm, putere 1.0 kw, pe picioare, tip Noirot CNX 2 sau analog	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
25.	10024	Вентилятор радиальный ВРАН9, типоразмер 056, режим работы ДУ400, исполнение общепромышленное, номинальная мощность Nном=3,0 кВт, число полюсов 4, предусмотрено частотное регулирование скорости, климатическое исполнение У1, конструктивное исполнение 1, положение корпуса ЛО, без ТШК, класс энергоэффективности электродвигателя IE2 VEZA ВРАН9-056-ДУ400-Н-00300/4-У1-1-ЛО0-IE2 sau analog	buc	2,00	64 746,00	129 492,00
26.	10025	Клапан противопожарный дымовой КПД-4-04, нормально закрытый, общепромышленного исполнения с рабочим сечением шириной 650мм и высотой 400мм, стенового типа, исполнение упрощенное, с электромагнитом ЭМП220 на 220В, расположен внутри клапана, с жалюзийной решеткой с монтажной рамой для присоединения к стене КПД-4-04 700x400-1*ф-ЭМП220-вн-р-МР3 sau analog	buc	4,00	16 486,00	65 944,00

27.	10026	Вентилятор осевой ОСА 301, типоразмер 063/Б, угол установки лопаток колеса 60*, исполнение общепромышленное, номинальная мощность двигателя N=1,1 квт, число полюсов 4, климатическое исполнение У1, тип корпуса 01 ОСА 301-063/Б-60*-00110/4-У1-01 sau analog	buc	1,00	33 484,00	33 484,00
28.	10027	Клапан противопожарный дымовой КПД-4-04, нормально закрытый, общепромышленного исполнения с рабочим сечением шириной 1000мм и высотой 500мм, стенового типа, исполнение упрощенное, с электромагнитом ЭМП220 на 220В КПД-4-04 1000х500-1*ф-ЭМП220-вн-р-МР3 sau analog	buc	2,00	17 511,00	35 022,00
29.	10028	Входной коллектор ВКО-ОСА-063 sau analog	buc	1,00	1 538,00	1 538,00
30.	10029	Защитная сетка СЕБ-ОСА-063 sau analog	buc	1,00	1 111,00	1 111,00
31.	10030	Вентилятор осевой ОСА 301, типоразмер 045/Б, угол установки лопаток колеса 60*, исполнение общепромышленное, номинальная мощность двигателя N=1,5 квт, число полюсов 2, климатическое исполнение У1, тип корпуса 01 ОСА 301-045/Б-60*-00150/2-У1-01 sau analog	buc	1,00	33 484,00	33 484,00
32.	10031	Клапан противопожарный дымовой КПД-4-04, нормально закрытый, общепромышленного исполнения с рабочим сечением шириной 600мм и высотой 500мм, стенового типа, исполнение упрощенное, с электромагнитом ЭМП220 на 220В КПД-4-04 600х500-1*ф-ЭМП220-вн-р-МР3 sau analog	buc	2,00	16 845,00	33 690,00
33.	10032	Входной коллектор ВКО-ОСА-045 sau analog	buc	1,00	1 367,00	1 367,00
34.	10033	Защитная сетка СЕБ-ОСА-045 sau analog	buc	1,00	940,00	940,00
35.	10034	Ventilator L=860 m3/h, N=0.225 kW, n=2700 rot/min, H=400 Pa tip Канал-Вент-315B sau analog	buc	1,00	3 673,00	3 673,00
36.	10035	Incalzitor electric N=9kw ЭКВ-К-315 sau analog	buc	1,00	11 156,00	11 156,00
37.	101062211	Плиты минераловатные на синтетическом связующем M125 GOST 9573-82	m3	6,047	1 650,00	9 977,55
38.	1019892	Garnituri din paronit	kg	1,512	55,00	83,16
39.	11110001000351	Role autoadezive cu plasa ranforsata din cauciuc spumat negru cu un invelis din aluminiu ranforsat gr.19 mm tip ADU-19mm-1/EA-L	m2	33,90	325,00	11 017,50
40.	11110001000352	Folie din aluminiu (tubulatura)	m2	73,45	342,00	25 119,90
41.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	22,256	100,00	2 225,60
42.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	22,729	10,00	227,29
43.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	6,555	10,00	65,55
44.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	28,009	10,00	280,09
45.	2019180	Placi metalice	kg	99,00	25,00	2 475,00
46.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	18,699	33,00	617,08
47.	2320116200573	Benzina auto	l	4,668	25,00	116,70
48.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,066	25,00	26,65
49.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	6,831	25,00	170,76
50.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,05	38,00	39,90
51.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	94,442	35,00	3 305,46
52.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	12,977	55,00	713,81
53.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	202,913	35,00	7 101,98
54.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	13,661	50,00	683,05

55.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	2,656	50,00	132,80
56.	24301161041601	Vopsea BT-177 sau analog	kg	28,055	52,00	1 458,86
57.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	6,859	90,00	617,31
58.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	10,878	100,00	1 087,80
59.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	7,616	55,00	418,87
60.	24302261008141	Grund GF-021 sau analog	kg	9,05	50,00	452,50
61.	2430226101260	Grund minium	kg	6,859	55,00	377,25
62.	25211067183931	Cutie arhitecturala pentru 2 tevi	m	350,00	150,00	52 500,00
63.	25212167010001	Teava din otel ϕ 18x1.8	m	1,421	25,00	35,52
64.	25212167010002	Teava din otel ϕ 25x2.0	m	127,89	48,00	6 138,72
65.	25212167010003	Teava din otel ϕ 32x2.0	m	66,787	52,00	3 472,92
66.	25212167010004	Teava din otel ϕ 38x2.0	m	134,995	60,00	8 099,70
67.	25212167010005	Teava din otel ϕ 45x2.5	m	93,786	70,00	6 565,02
68.	25212167010006	Teava din otel ϕ 57x3.0	m	19,894	110,00	2 188,34
69.	25212167010007	Teava din otel ϕ 76x3.0	m	17,052	133,35	2 273,88
70.	25212167100001	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.20x2.8 sau analog	m	1 057,81	13,33	14 100,61
71.	25212167100002	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.25x3.5 sau analog	m	80,34	18,83	1 512,80
72.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,195	50,00	9,75
73.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	376,00	1,20	451,20
74.	2524217304531	Fisie de etansare	m	39,914	10,00	399,14
75.	26261473700091	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	38,771	342,00	13 259,70
76.	26261473700092	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	21,31	342,00	7 288,03
77.	26261473700093	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,7 mm grosime (rectangulare)	m2	2,107	410,00	863,87
78.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	21,368	2,50	53,41
79.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,23	120,00	27,60
80.	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,073	50,00	3,65
81.	26821626113051	Material izolant laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2	7,329	86,00	630,29
82.	27104036004091	Tabla neagra cal.1 1.5mm grosime	kg	1 446,213	35,00	50 617,46
83.	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	733,05	35,00	25 656,75
84.	27104036013001	Tabla zincata	kg	309,14	40,00	12 365,60
85.	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	106,174	35,00	3 716,10
86.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,056	35,00	1,96
87.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	4,86	35,00	170,10
88.	2710403606350	Tabla groasa 5x1250 OL37-1n	kg	2,912	35,00	101,92
89.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,06	35,00	2,10
90.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	1,78	14,00	24,92
91.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	1,235	14,00	17,29
92.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,34	14,00	4,76
93.	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	1,89	14,00	26,46
94.	27107000000001	Suporti sau dispozitive gata vopsiti	kg	195,00	45,00	8 775,00
95.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	63,58	14,00	890,12
96.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	177,481	14,00	2 484,72
97.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	51,354	14,00	718,96
98.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	158,55	14,00	2 219,69
99.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	11,13	14,00	155,82
100.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,437	21,00	30,17
101.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	6,458	21,00	135,62
102.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,064	21,00	1,35
103.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,296	21,00	6,21
104.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	10,414	21,00	218,68
105.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	11,962	65,00	777,53
106.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	140,016	21,00	2 940,35
107.	28112363100301	Supapa de perete de alimentare L=60 m3/ora cu filtru si absorbtie a zgomotului d160 tip	buc	31,093	585,00	18 189,40

		ERA 16KII sau analog				
108.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	4,70	20,00	94,00
109.	28221157000001	Radiator tip 22 500x1600 (HxL)	buc	13,00	1 426,50	18 544,50
110.	28221157000002	Radiator tip 22 500x1400 (HxL)	buc	4,00	1 267,92	5 071,68
111.	28221157000003	Radiator tip 22 500x1200 (HxL)	buc	2,00	1 105,50	2 211,00
112.	28221157000004	Radiator tip 22 500x1100 (HxL)	buc	14,00	1 031,67	14 443,38
113.	28221157000005	Radiator tip 22 500x1000 (HxL)	buc	8,00	957,00	7 656,00
114.	28221157000006	Radiator tip 22 500x900 (HxL)	buc	3,00	866,25	2 598,75
115.	28221157000007	Radiator tip 22 500x800 (HxL)	buc	9,00	794,58	7 151,22
116.	28221157000008	Radiator tip 22 500x700 (HxL)	buc	9,00	724,83	6 523,47
117.	28221157000009	Radiator tip 22 500x600 (HxL)	buc	8,00	655,50	5 244,00
118.	28221157000009 1	Radiator tip 22 500x500 (HxL)	buc	3,00	655,50	1 966,50
119.	28221157000009 2	Radiator tip 33 500x1600 (HxL)	buc	5,00	2 273,58	11 367,90
120.	28221157000009 3	Radiator tip 33 500x1400 (HxL)	buc	8,00	1 873,50	14 988,00
121.	28221157000009 4	Radiator tip 33 500x1200 (HxL)	buc	3,00	1 662,42	4 987,26
122.	28221157000009 5	Radiator tip 33 500x1100 (HxL)	buc	2,00	2 010,84	4 021,68
123.	28221157000009 6	Radiator tip 33 500x900 (HxL)	buc	2,00	1 444,59	2 889,18
124.	28221157000009 7	Radiator tip 33 500x700 (HxL)	buc	1,00	1 253,17	1 253,17
125.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	188,00	29,83	5 608,04
126.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	2,10	100,00	210,00
127.	28741157657001	Grila ORG 200x150h sau analog	buc	7,00	240,00	1 680,00
128.	28741157657002	Grila ORG 100x200h sau analog	buc	4,00	205,00	820,00
129.	28741157657003	Grila ORG 150x150h sau analog	buc	6,00	171,00	1 026,00
130.	28741157657004	Grila ORG 150x200h sau analog	buc	7,00	240,00	1 680,00
131.	28741157657005	Grila ORG 150x250h sau analog	buc	2,00	256,00	512,00
132.	28741157657006	Grila ORG 250x150h sau analog	buc	3,00	256,00	768,00
133.	28741157657007	Grila ORS 500x150h sau analog	buc	1,00	445,00	445,00
134.	28741157657008	Grila ORG 100x150h sau analog	buc	3,00	171,00	513,00
135.	28741157657009	Grila ORG 200x100h sau analog	buc	1,00	205,00	205,00
136.	28741157657009 1	Grila de ventilatie pentru usa MV430/2 sau analog	buc	70,00	86,00	6 020,00
137.	28741157657009 2	Supapa de ferestre L=5-35 m3/ora c козырьком AEA731 tip AERECO EMM716 sau analog	buc	88,00	185,00	16 280,00
138.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	13,00	0,50	6,50
139.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	13,00	2,00	26,00
140.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4 418,475	0,50	2 209,23
141.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	22,309	1,50	33,47
142.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	5 432,00	0,70	3 802,40
143.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	86,10	1,70	146,37
144.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	54,60	2,20	120,12
145.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,09	4,00	72,36
146.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2 100,00	0,50	1 050,00
147.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	376,00	1,00	376,00
148.	2874115837749	Fixari	kg	80,846	32,00	2 587,08
149.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	5,00	0,80	4,00
150.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	88,00	0,50	44,00
151.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	5,00	0,65	3,25
152.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	140,70	0,80	112,56
153.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,09	1,00	18,09
154.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	8,00	0,20	1,60
155.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	5 437,00	0,15	815,55
156.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	464,00	0,50	232,00
157.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	24,00	0,25	6,00
158.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	64,00	0,20	12,80
159.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4 418,475	0,40	1 767,41
160.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	22,309	0,50	11,16

161.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,917	32,00	29,35
162.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,057	32,00	1,82
163.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,16	32,00	5,12
164.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	88,00	0,15	13,20
165.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,088	32,00	2,81
166.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	9 850,475	0,30	2 955,17
167.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	22,309	0,50	11,16
168.	28751142011701	Radiator prosop de baie tip Bianco sau analog 500x1200h incalzire cu apa cu supapa de evacuare a aerului	buc	2,05	1 000,00	2 050,00
169.	28751142011702	Radiator prosop de baie tip Bianco sau analog 500x1000h incalzire cu apa cu supapa de evacuare a aerului	buc	2,05	834,17	1 710,05
170.	28751142011703	Radiator prosop de baie tip Bianco sau analog 500x800h incalzire cu apa cu supapa de evacuare a aerului	buc	2,05	600,00	1 230,00
171.	2875274123510	Dop din fonta	buc	234,00	15,00	3 510,00
172.	28752742027001	Supapa de inchidere unghiulara d15 tip Danfoss RLV-Y	buc	94,00	133,33	12 533,02
173.	28752742027002	Supapa cu reglare unghiulara prestabilita d15 tip Danfoss RA-N-Y	buc	94,00	167,00	15 698,00
174.	28752742051001	Ventil pentru drenaj 1/2"	buc	34,00	73,17	2 487,78
175.	28752742051002	Robinet cu bila din otel cu filet d65	buc	2,00	822,42	1 644,84
176.	28752742051003	Robinet sferic cu filet d65	buc	1,00	971,67	971,67
177.	28752742051004	Robinet sferic cu filet d50	buc	2,00	509,25	1 018,50
178.	28752742051005	Robinet sferic cu filet d32	buc	8,00	239,67	1 917,36
179.	28752742051006	Robinet sferic cu filet d25	buc	4,00	146,67	586,68
180.	28752742051007	Supapa automata de aer 3/8" cu supapa de mufa	buc	12,00	92,50	1 110,00
181.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,10	50,00	5,00
182.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	369,00	1,00	369,00
183.	28752773470001	Suport mobil pt conducte gata vopsit	kg	101,02	30,00	3 030,60
184.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	124,787	5,00	623,91
185.	29131241241001	Colector tur si retur ϕ 108x3.5 L=800mm, izolat, cu mijloace de fixare	buc	2,00	2 000,00	4 000,00
186.	29131346260001	Element termostatic interval de temperaturi 6-26°C tip Danfoss RA 2990 sau analog	buc	92,00	150,00	13 800,00
187.	29241273220651	Filtru dy65	buc	1,01	1 379,58	1 393,38
188.	3320517352231	Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.25x2.0	m	97,335	88,08	8 573,27
189.	3320517352232	Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.32x2.0	m	37,852	90,33	3 419,17
190.	3320517352233	Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.38x2.0	m	102,743	94,83	9 743,12
191.	3320517352234	Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.45x2.5	m	71,379	103,33	7 375,59
192.	3320517352235	Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.57x3.0	m	15,141	129,58	1 961,97
193.	3320517352236	Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.76x3.0	m	12,978	156,25	2 027,81
194.	3320517352237	Izolatie termica cutie tubulara cu banda autocolanta grosime 15mm d20x2.8	m	854,385	22,92	19 582,50
195.	3320517352238	Izolatie termica cutie tubulara cu banda autocolanta grosime 15mm d25x3.4	m	64,89	29,58	1 919,45
196.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	60,991	85,00	5 184,23
197.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,842	4,50	12,79
198.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,308	18,50	5,70
199.	4100126202818	Apa	m3	12,661	18,50	234,23
200.	4110041	Energie electrica	kw-h	14,19	4,50	63,86
201.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	1,65	100,00	165,00
		Total materiale de construcții				1 173 225,05

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,234	150,00	185,10
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	16,787	100,00	1 678,70
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,905	100,00	90,50
4.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,025	500,00	12,50
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,50	100,00	350,00
6.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	3,358	100,00	335,80
7.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	59,835	200,00	11 967,00
8.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	67,015	100,00	6 701,50
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,69	150,00	553,50
10.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	41,05	50,00	2 052,50
11.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,888	200,00	577,60
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	54,328	100,00	5 432,80
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,80	500,00	400,00
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,321	420,00	2 654,82
Total utilaje de construcții						32 992,32

Total deviz:**1 801 401,
54**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii interioare a
cladirii cu nr. cad. 3446118.003.02, amplasat in
r-nul Donduseni, com. Tirnova, MD5140, str. Ion
Mahu, nr.3**

Investitor

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. Lucrari de constructie				
		1.1. Incalzire				
1	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.20x2.8 sau analog	m			38,17 24,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	69,82	24,44
	25212167100001	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.20x2.8 sau analog	m	1,0300	13,33	13,73
2	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.20x2.8 sau analog (fitinguri)	m			38,17 24,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	69,82	24,44
	25212167100001	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.20x2.8 sau analog	m	1,0300	13,33	13,73
3	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.25x3.5 sau analog	m			47,32 27,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	69,82	27,93
	25212167100002	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.25x3.5 sau analog	m	1,0300	18,83	19,39
4	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.25x3.5 sau analog (fitinguri)	m			47,32 27,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	69,82	27,93
	25212167100002	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.25x3.5 sau analog	m	1,0300	18,83	19,39
5	IC11A	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 1/2" / Teava otel GOST 10704-91* φ18x1.8	m			51,69 24,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	69,82	24,44
	25212167010001	Teava din otel φ18x1.8	m	1,0150	25,00	25,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	35,00	1,23

1	2	3	4	5	6	7
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	21,00	0,10
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	35,00	0,49
6	IC11A	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 1/2" / Teava otel GOST 10704-91* ϕ 18x1.8 (fitinguri)	m			51,70 24,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	69,82	24,42
	25212167010001	Teava din otel ϕ 18x1.8	m	1,0150	25,00	25,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	35,00	1,22
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	21,00	0,10
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	35,00	0,53
7	IC11B	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 3/4" / Teava otel GOST 10704-91* ϕ 25x2.0	m			80,36 27,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	69,82	27,93
	25212167010002	Teava din otel ϕ 25x2.0	m	1,0150	48,00	48,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	35,00	2,24
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	21,00	0,36
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,05
8	IC11B	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 3/4" / Teava otel GOST 10704-91* ϕ 25x2.0 (fitinguri)	m			80,36 27,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	69,82	27,93
	25212167010002	Teava din otel ϕ 25x2.0	m	1,0150	48,00	48,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	35,00	2,24
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	21,00	0,36
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,05
9	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 1" / Teava otel GOST 10704-91* ϕ 32x2.0	m			90,00 33,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	69,82	33,51
	25212167010003	Teava din otel ϕ 32x2.0	m	1,0150	52,00	52,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	35,00	2,24
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	21,00	0,36
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,05
10	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 1" / Teava otel GOST 10704-91* ϕ 32x2.0 (fitinguri)	m			90,00 33,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	69,82	33,51
	25212167010003	Teava din otel ϕ 32x2.0	m	1,0150	52,00	52,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	35,00	2,24
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	21,00	0,36
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,05
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 1 1/4" / Teava otel GOST 10704-91* ϕ 38x2.0	m			104,91 39,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	69,82	39,10
	25212167010004	Teava din otel ϕ 38x2.0	m	1,0150	60,00	60,90

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	35,00	3,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	21,00	0,50
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	35,00	1,33
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 1 1/4" / Teava otel GOST 10704-91* ϕ 38x2.0 (fitinguri)	m			104,91 39,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	69,82	39,10
	25212167010004	Teava din otel ϕ 38x2.0	m	1,0150	60,00	60,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	35,00	3,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	21,00	0,50
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	35,00	1,33
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 1 1/2" / Teava otel GOST 10704-91* ϕ 45x2.5	m			120,46 43,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	69,82	43,29
	25212167010005	Teava din otel ϕ 45x2.5	m	1,0150	70,00	71,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	35,00	3,67
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	35,00	1,75
14	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 1 1/2" / Teava otel GOST 10704-91* ϕ 45x2.5 (fitinguri)	m			120,46 43,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	69,82	43,29
	25212167010005	Teava din otel ϕ 45x2.5	m	1,0150	70,00	71,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	35,00	3,68
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	35,00	1,75
15	IC12A	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 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm / Teava otel GOST 10704-91* ϕ 57x3.0 / se exclude curba sudura	m			175,47 57,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	69,82	57,25
	25212167010006	Teava din otel ϕ 57x3.0	m	1,0150	110,00	111,65
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	35,00	1,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	35,00	4,24
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	21,00	0,55
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	21,00	0,10
16	IC12A	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 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm / Teava otel GOST 10704-91* ϕ 57x3.0 / se exclude curba sudura / (fitinguri)	m			175,48 57,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	69,82	57,25
	25212167010006	Teava din otel ϕ 57x3.0	m	1,0150	110,00	111,65
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	35,00	1,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	35,00	4,24
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	21,00	0,55
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	21,00	0,11
17	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii	m			211,65 67,03

1	2	3	4	5	6	7
		de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm / Teava otel GOST 10704-91* ϕ 76x3.0 / se exclude curba sudura				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	69,82	67,03
	25212167010007	Teava din otel ϕ 76x3.0	m	1,0150	133,35	135,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	35,00	2,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	35,00	5,95
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	21,00	0,84
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	21,00	0,10
18	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 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm / Teava otel GOST 10704-91* ϕ 76x3.0 / se exclude curba sudura / (fitinguri)	m			211,65 67,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	69,82	67,03
	25212167010007	Teava din otel ϕ 76x3.0	m	1,0150	133,35	135,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	35,00	2,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	35,00	5,95
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	21,00	0,84
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	21,00	0,10
19	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			20,35 10,47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	55,00	0,83
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	50,00	1,50
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	25,00	0,25
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	90,00	1,35
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0500	100,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	5,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	100,00	0,20
20	RpIF12B	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior peste 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m2			120,20 81,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,1700	69,82	81,69
	2430226101260	Grund minium	kg	0,1000	55,00	5,50
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,1800	50,00	9,00
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1000	25,00	2,50
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,1000	90,00	9,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	100,00	10,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	10,00	1,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	5,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	100,00	1,01
21	TfA10A1	Punct fix, pentru limitarea dilatarilor in canal la adincime de 1 m sau suprateran pina la 3 m cu brida / T3-03 (d.45x2.5) - 6buc; T3-02 (d.38x2.0) - 2buc	10 kg			759,50 90,79
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	69,82	1,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2800	69,82	89,29
	2710403606350	Tabla groasa 5x1250 OL37-1n	kg	10,4000	35,00	364,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,8700	65,00	56,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	35,00	10,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	10,00	1,00
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,1000	120,00	12,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2000	50,00	10,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	1,1000	18,50	20,36
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2000	25,00	5,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	35,00	3,86
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,2600	50,00	13,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,5700	200,00	114,29
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0900	150,00	13,39
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0900	500,00	44,64
22	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1	kg			49,02

1	2	3	4	5	6	7
		m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata / Suporturi colisante 25,32,40-T13-01 - 100 buc; 50,65-T13-04 - 8 buc / suport gata vopsit / se modifica suport mobil din buc in kg cu pastrarea normei de consum				4,19
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	69,82	2,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	28752773470001	Suport mobil pt conducte gata vopsit	kg	1,0000	30,00	30,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	65,00	7,54
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	10,00	0,05
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	120,00	0,24
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	25,00	0,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	200,00	5,40
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
23	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 22 500x1600 (HxL)	buc			1 505,41 55,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	69,82	55,86
	28221157000001	Radiator tip 22 500x1600 (HxL)	buc	1,0000	1 426,50	1 426,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	10,00	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	100,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	50,00	15,00
24	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 22 500x1400 (HxL)	buc			1 331,64 45,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	69,82	45,38
	28221157000002	Radiator tip 22 500x1400 (HxL)	buc	1,0000	1 267,92	1 267,92
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	10,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	100,00	0,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	50,00	12,50
25	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 22 500x1200 (HxL)	buc			1 169,22 45,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	69,82	45,38
	28221157000003	Radiator tip 22 500x1200 (HxL)	buc	1,0000	1 105,50	1 105,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	10,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	100,00	0,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	50,00	12,50
26	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 22 500x1100 (HxL)	buc			1 095,39 45,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	69,82	45,38
	28221157000004	Radiator tip 22 500x1100 (HxL)	buc	1,0000	1 031,67	1 031,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	10,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	100,00	0,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	50,00	12,50
27	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 22 500x1000 (HxL)	buc			1 006,54 34,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	69,82	34,91
	28221157000005	Radiator tip 22 500x1000 (HxL)	buc	1,0000	957,00	957,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	10,00	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	100,00	0,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
28	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind	buc			915,79

1	2	3	4	5	6	7
		lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 22 500x900 (HxL)				34,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	69,82	34,91
	28221157000006	Radiator tip 22 500x900 (HxL)	buc	1,0000	866,25	866,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	10,00	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	100,00	0,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
29	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 22 500x800 (HxL)	buc			844,12 34,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	69,82	34,91
	28221157000007	Radiator tip 22 500x800 (HxL)	buc	1,0000	794,58	794,58
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	10,00	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	100,00	0,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
30	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 22 500x700 (HxL)	buc			774,37 34,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	69,82	34,91
	28221157000008	Radiator tip 22 500x700 (HxL)	buc	1,0000	724,83	724,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	10,00	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	100,00	0,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
31	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 22 500x600 (HxL)	buc			705,04 34,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	69,82	34,91
	28221157000009	Radiator tip 22 500x600 (HxL)	buc	1,0000	655,50	655,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	10,00	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	100,00	0,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
32	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 22 500x500 (HxL)	buc			705,04 34,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	69,82	34,91
	282211570000091	Radiator tip 22 500x500 (HxL)	buc	1,0000	655,50	655,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	10,00	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	100,00	0,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
33	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 33 500x1600 (HxL)	buc			2 352,49 55,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	69,82	55,86
	282211570000092	Radiator tip 33 500x1600 (HxL)	buc	1,0000	2 273,58	2 273,58
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	10,00	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	100,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	50,00	15,00
34	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 33 500x1400 (HxL)	buc			1 937,22 45,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	69,82	45,38
	282211570000093	Radiator tip 33 500x1400 (HxL)	buc	1,0000	1 873,50	1 873,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	10,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	100,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	50,00	12,50
35	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 33 500x1200 (HxL)	buc			1 726,14 45,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	69,82	45,38
	282211570000094	Radiator tip 33 500x1200 (HxL)	buc	1,0000	1 662,42	1 662,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	10,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	100,00	0,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	50,00	12,50
36	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 33 500x1100 (HxL)	buc			2 074,57 45,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	69,82	45,38
	282211570000095	Radiator tip 33 500x1100 (HxL)	buc	1,0000	2 010,84	2 010,84
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	10,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	100,00	0,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	50,00	12,50
37	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 33 500x900 (HxL)	buc			1 494,13 34,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	69,82	34,91
	282211570000096	Radiator tip 33 500x900 (HxL)	buc	1,0000	1 444,59	1 444,59
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	10,00	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	100,00	0,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
38	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 33 500x700 (HxL)	buc			1 302,71 34,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	69,82	34,91
	282211570000097	Radiator tip 33 500x700 (HxL)	buc	1,0000	1 253,17	1 253,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	10,00	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	100,00	0,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
39	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			49,70 10,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	29,83	29,83
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	1,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	50,00	5,00
40		Kit montaj radiator	buc			43,75 0,00
	10000	Kit montaj radiator	buc	1,0000	43,75	43,75
41	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin / Radiator prosop de baie tip Bianco sau analog 500x1200h incalzire cu apa cu supapa de evacuare a aerului	buc			1 056,42 31,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	69,82	31,42
	28751142011701	Radiator prosop de baie tip Bianco sau analog 500x1200h incalzire cu apa cu supapa de evacuare a aerului	buc	1,0000	1 000,00	1 025,00
42	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin / Radiator	buc			886,45 31,42

1	2	3	4	5	6	7
		prosop de baie tip Bianco sau analog 500x1000h incalzire cu apa cu supapa de evacuare a aerului				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	69,82	31,42
	28751142011702	Radiator prosop de baie tip Bianco sau analog 500x1000h incalzire cu apa cu supapa de evacuare a aerului	buc	1,0000	834,17	855,02
43	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin / Radiator prosop de baie tip Bianco sau analog 500x800h incalzire cu apa cu supapa de evacuare a aerului	buc			646,42 31,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	69,82	31,42
	28751142011703	Radiator prosop de baie tip Bianco sau analog 500x800h incalzire cu apa cu supapa de evacuare a aerului	buc	1,0000	600,00	615,00
44	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" / Element termostatic interval de temperaturi 6-26°C tip Danfoss RA 2990 sau analog	buc			184,78 31,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	69,82	31,42
	29131346260001	Element termostatic interval de temperaturi 6-26°C tip Danfoss RA 2990 sau analog	buc	1,0000	150,00	150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	10,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	100,00	3,20
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Supapa de inchidere unghiulara d15 tip Danfoss RLV-Y sau analog	buc			148,42 12,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	69,82	12,57
	28752742027001	Supapa de inchidere unghiulara d15 tip Danfoss RLV-Y	buc	1,0000	133,33	133,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	10,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	100,00	2,40
46	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Supapa cu reglare unghiulara prestabilita d15 tip Danfoss RA-N-Y sau analog	buc			182,09 12,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	69,82	12,57
	28752742027002	Supapa cu reglare unghiulara prestabilita d15 tip Danfoss RA-N-Y	buc	1,0000	167,00	167,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	10,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	100,00	2,40
47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Ventil pentru drenaj 1/2"	buc			86,99 10,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,82	10,47
	28752742051001	Ventil pentru drenaj 1/2"	buc	1,0000	73,17	73,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	100,00	3,20
48	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.25x2.0	m			139,25 43,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	69,82	43,99
	3320517352231	Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.25x2.0	m	1,0300	88,08	95,26
49	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.32x2.0	m			141,68 43,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	69,82	43,99
	3320517352232	Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.32x2.0	m	1,0300	90,33	97,69

1	2	3	4	5	6	7
50	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.38x2.0	m			146,55 43,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	69,82	43,99
	3320517352233	Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.38x2.0	m	1,0300	94,83	102,56
51	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.45x2.5	m			155,74 43,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	69,82	43,99
	3320517352234	Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.45x2.5	m	1,0300	103,33	111,75
52	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.57x3.0	m			184,13 43,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	69,82	43,99
	3320517352235	Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.57x3.0	m	1,0300	129,58	140,14
53	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.76x3.0	m			212,97 43,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	69,82	43,99
	3320517352236	Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.76x3.0	m	1,0300	156,25	168,98
54	RpIF09C1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie termica cutie tubulara cu banda autocollanta grosime 15mm d20x2.8	m			65,28 40,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5800	69,82	40,50
	3320517352237	Izolatie termica cutie tubulara cu banda autocollanta grosime 15mm d20x2.8	m	1,0300	22,92	24,79
55	RpIF09C1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie termica cutie tubulara cu banda autocollanta grosime 15mm d25x3.4	m			72,49 40,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5800	69,82	40,50
	3320517352238	Izolatie termica cutie tubulara cu banda autocollanta grosime 15mm d25x3.4	m	1,0300	29,58	31,99
56	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata / Suporti gata vopsiti	kg			61,06 16,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	69,82	16,06
	27107000000001	Suporti sau dispozitive gata vopsiti	kg	1,0000	45,00	45,00
57	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice / aplicativ, Cutie arhitecturala pentru 2 tevi	m			160,28 6,28
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	69,82	5,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	25211067183931	Cutie arhitecturala pentru 2 tevi	m	1,0000	150,00	150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	100,00	1,00
58	IC46A	Distribuitoare - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm / Colector tur si retur φ108x3.5 L=800mm, izolat, cu mijloace de fixare	buc			2 245,07 237,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	69,82	237,39

1	2	3	4	5	6	7
	29131241241001	Colector tur si retur $\phi 108 \times 3.5$ L=800mm, izolat, cu mijloace de fixare	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	35,00	1,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	33,00	4,13
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	50,00	2,50
59	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Ventil pentru drenaj 1/2"	buc			86,99 10,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,82	10,47
	28752742051001	Ventil pentru drenaj 1/2"	buc	1,0000	73,17	73,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	100,00	3,20
60	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2 1/2" / Robinet cu bila din otel cu filet d65	buc			878,30 45,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	69,82	45,38
	28752742051002	Robinet cu bila din otel cu filet d65	buc	1,0000	822,42	822,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	10,00	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	100,00	10,00
61	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2 1/2" / Robinet sferic cu filet d65	buc			1 027,55 45,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	69,82	45,38
	28752742051003	Robinet sferic cu filet d65	buc	1,0000	971,67	971,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	10,00	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	100,00	10,00
62	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" / Robinet sferic cu filet d50	buc			548,65 31,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	69,82	31,42
	28752742051004	Robinet sferic cu filet d50	buc	1,0000	509,25	509,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	10,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	100,00	7,60
63	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" / Robinet sferic cu filet d32	buc			263,43 17,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	69,82	17,45
	28752742051005	Robinet sferic cu filet d32	buc	1,0000	239,67	239,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	100,00	6,00
64	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Robinet sferic cu filet d25	buc			160,49 10,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,82	10,47
	28752742051006	Robinet sferic cu filet d25	buc	1,0000	146,67	146,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	100,00	3,20
65	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Filtru dy65	buc			1 553,97 160,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	69,82	160,59
	29241273220651	Filtru dy65	buc	1,0000	1 379,58	1 393,38
66	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Supapa automata de aer 3/8" cu supapa de mufa	buc			106,32 10,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,82	10,47
	28752742051007	Supapa automata de aer 3/8" cu supapa de mufa	buc	1,0000	92,50	92,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	100,00	3,20
67	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire,	m2			47,00 37,00

1	2	3	4	5	6	7
		avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5300	69,82	37,00
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1000	100,00	10,00
68	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			32,82 32,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	69,82	32,82
69	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			10,28 6,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	69,82	6,28
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	100,00	4,00
70	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			12,68 7,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	69,82	7,68
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	100,00	5,00
71	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			15,08 9,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	69,82	9,08
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	100,00	6,00
72	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			5,59 5,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	69,82	5,59
73	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			6,98 6,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	69,82	6,98
74	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			8,38 8,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	69,82	8,38
75	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2			48,04 23,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	69,82	23,04
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2500	100,00	25,00
		1.2. Ventilatie				
		1.2.1. RA1-RA3				
76	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=5.566 pentru diametrul 225 mm si adincimea 500 mm	buc			759,99 310,91

1	2	3	4	5	6	7
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	69,82	217,63
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	69,82	93,28
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	100,00	5,47
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	18,50	9,48
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	200,00	434,13
		1.2.2. RA4				
77	RCsB29O	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm / k=4.5 pentru adincimea 500 mm	buc			489,32 201,08
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4480	69,82	140,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1920	69,82	60,32
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0088	100,00	4,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0630	18,50	5,24
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3100	200,00	279,00
		1.2.3. RA5, RA6, RA7, RA8				
78	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=5.566 pentru diametrul 225 mm si adincimea 500 mm	buc			759,98 310,89
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	69,82	217,63
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	69,82	93,26
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	100,00	5,45
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	18,50	9,48
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	200,00	434,15
		1.2.4. Izolatii				
79	IzI04D	Izolarea conductelor cu role autoadezive cu plasa ranforsata din cauciuc spumat negru cu un invelis din aluminiu ranforsat gr.19 mm tip ADU-19mm-1/EA-L sau analog	m2			373,53 6,28
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0900	69,82	6,28
	11110001000351	Role autoadezive cu plasa ranforsata din cauciuc spumat negru cu un invelis din aluminiu ranforsat gr.19 mm tip ADU-19mm-1/EA-L	m2	1,1300	325,00	367,25
		1.2.5. AN1				
80	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2			534,58 117,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,23
	26261473700091	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	342,00	345,40
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	32,00	42,02
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,57
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	10,00	6,36
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	100,00	5,40
		1.2.6. AN2				
81	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2			534,64 117,22
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,22
	26261473700091	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	342,00	345,49
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	32,00	42,03
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,58

1	2	3	4	5	6	7
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	10,00	6,36
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	100,00	5,35
82	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 200x150h sau analog	buc			385,07 68,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,82	68,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	35,00	5,95
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	28741157657001	Grila ORG 200x150h sau analog	buc	1,0000	240,00	240,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	21,00	12,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,15	4,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	100,00	18,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	100,00	2,00
83	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 200x150x220h - 3buc)	m2			534,65 117,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,27
	26261473700092	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	342,00	345,69
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	32,00	42,03
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,58
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	10,00	6,06
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	100,00	5,41
84	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolan laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2			121,26 32,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	69,82	32,68
	26821626113051	Material izolan laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2	1,0180	86,00	87,54
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	21,00	0,16
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	21,00	0,88
		1.2.7. AN3				
85	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2			534,61 117,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,23
	26261473700091	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	342,00	345,42
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	32,00	42,02
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,57
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	10,00	6,36
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	100,00	5,41
86	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolan laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2			121,24 32,66
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	69,82	32,66
	26821626113051	Material izolan laminat gr.40 mm cu un strat de	m2	1,0180	86,00	87,53

1	2	3	4	5	6	7
		acoperire din folie de aluminiu				
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	21,00	0,19
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	21,00	0,87
		1.2.8. AN4				
87	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2			534,64 117,22
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,22
	26261473700091	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	342,00	345,49
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	32,00	42,03
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,58
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	10,00	6,36
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	100,00	5,35
		1.2.9. AN5				
88	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2			534,59 117,24
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,24
	26261473700091	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	342,00	345,39
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	32,00	42,02
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,54
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,58
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	10,00	6,36
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	100,00	5,41
89	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2			534,36 117,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,23
	26261473700092	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	342,00	345,46
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	32,00	42,01
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,57
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	10,00	6,06
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	100,00	5,41
90	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 200x150h sau analog	buc			385,07 68,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,82	68,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	35,00	5,95
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	28741157657001	Grila ORG 200x150h sau analog	buc	1,0000	240,00	240,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	21,00	12,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,15	4,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	100,00	18,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	100,00	2,00
91	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 100x200h sau analog	buc			350,07 68,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,82	68,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	35,00	5,95
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	28741157657002	Grila ORG 100x200h sau analog	buc	1,0000	205,00	205,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	21,00	12,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,15	4,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	100,00	18,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	100,00	2,00
92	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 200x150x220h - 1buc; 100x100x200h - 1buc)	m2			533,93 117,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,26
	26261473700092	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	342,00	344,91
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	32,00	41,97
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,07
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,56
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	10,00	6,07
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	100,00	5,56
93	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2			121,28 32,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	69,82	32,68
	26821626113051	Material izolant laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2	1,0180	86,00	87,55
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	21,00	0,19
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	21,00	0,86
		1.2.10. AN6				
94	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2			534,22 117,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,18
	26261473700092	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	342,00	345,42
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	32,00	42,03
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,07
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,57
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	10,00	6,07
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	100,00	5,33
95	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 200x150h sau analog	buc			385,07 68,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,82	68,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	35,00	5,95
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	28741157657001	Grila ORG 200x150h sau analog	buc	1,0000	240,00	240,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	21,00	12,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,15	4,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	100,00	18,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	100,00	2,00
96	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 100x200h sau analog	buc			350,07 68,42

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,82	68,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	35,00	5,95
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	28741157657002	Grila ORG 100x200h sau analog	buc	1,0000	205,00	205,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	21,00	12,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,15	4,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	100,00	18,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	100,00	2,00
97	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 250x150x150h - 1buc)	m2			534,48 117,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,05
	26261473700092	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	342,00	345,24
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	32,00	42,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,57
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,10
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,62
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	10,00	6,10
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	100,00	5,71
98	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolat laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2			121,28 32,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	69,82	32,68
	26821626113051	Material izolat laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2	1,0180	86,00	87,55
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	21,00	0,19
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	21,00	0,86
		1.2.11. AN6a				
99	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2			534,65 117,22
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,22
	26261473700091	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	342,00	345,45
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	32,00	42,02
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,54
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,57
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	10,00	6,36
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	100,00	5,41
100	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolat laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2			121,19 32,64
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	69,82	32,64
	26821626113051	Material izolat laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2	1,0180	86,00	87,50
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	21,00	0,19
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	21,00	0,86
		1.2.12. AN7				
101	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata	buc			316,07

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 150x150h sau analog				68,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,82	68,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	35,00	5,95
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	28741157657003	Grila ORG 150x150h sau analog	buc	1,0000	171,00	171,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	21,00	12,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,15	4,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	100,00	18,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	100,00	2,00
102	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2			534,50 117,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,30
	26261473700092	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	342,00	345,40
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	32,00	42,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,05
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,55
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	10,00	6,05
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	100,00	5,50
103	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 150x150x220h - 1buc)	m2			533,56 117,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,42
	26261473700092	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	342,00	344,62
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	32,00	41,97
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,58
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	10,00	6,06
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	100,00	5,30
		1.2.13. AN8				
104	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 150x150h sau analog	buc			316,07 68,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,82	68,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	35,00	5,95
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	28741157657003	Grila ORG 150x150h sau analog	buc	1,0000	171,00	171,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	21,00	12,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,15	4,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	100,00	18,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	100,00	2,00
		1.2.14. AN9				
105	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2			534,35 117,22
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,22
	26261473700092	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	342,00	345,46
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	32,00	42,02
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,55

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,57
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	10,00	6,06
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	100,00	5,41
106	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 200x150h sau analog	buc			385,07 68,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,82	68,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	35,00	5,95
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	28741157657001	Grila ORG 200x150h sau analog	buc	1,0000	240,00	240,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	21,00	12,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,15	4,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	100,00	18,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	100,00	2,00
107	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 200x150x220h - 2buc)	m2			534,29 117,21
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,21
	26261473700092	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	342,00	345,32
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	32,00	41,98
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,07
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,56
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	10,00	6,07
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	100,00	5,52
108	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolat laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2			121,33 32,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	69,82	32,70
	26821626113051	Material izolat laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2	1,0180	86,00	87,58
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	21,00	0,19
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	21,00	0,86
		1.2.15. AN10				
109	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2			534,69 117,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,23
	26261473700091	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	342,00	345,49
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	32,00	42,01
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,58
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	10,00	6,36
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	100,00	5,41
110	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2			534,28 117,22
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,22
	26261473700092	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	342,00	345,42
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	32,00	42,01

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,54
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,57
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	10,00	6,06
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	100,00	5,39
111	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 150x200h sau analog	buc			385,07 68,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,82	68,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	35,00	5,95
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	28741157657004	Grila ORG 150x200h sau analog	buc	1,0000	240,00	240,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	21,00	12,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,15	4,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	100,00	18,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	100,00	2,00
112	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 100x150x200h - 2buc)	m2			534,50 117,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,30
	26261473700092	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	342,00	345,40
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	32,00	42,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,05
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,55
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	10,00	6,05
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	100,00	5,50
		1.2.16. AN11				
113	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2			534,29 117,21
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,21
	26261473700092	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	342,00	345,42
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	32,00	42,03
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,57
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	10,00	6,06
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	100,00	5,40
114	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 150x200h sau analog	buc			385,07 68,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,82	68,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	35,00	5,95
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	28741157657004	Grila ORG 150x200h sau analog	buc	1,0000	240,00	240,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	21,00	12,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,15	4,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	100,00	18,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	100,00	2,00
115	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 100x150x200h - 2buc)	m2			534,69 117,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,15
	26261473700092	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de	m2	1,0000	342,00	345,88

1	2	3	4	5	6	7
		0,5 mm grosime (rectangulare)				
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	32,00	42,03
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,07
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,57
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	10,00	6,07
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	100,00	5,37
		1.2.17. AN12				
116	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2			534,39 117,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,20
	26261473700091	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	342,00	345,25
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	32,00	41,97
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,05
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,58
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	10,00	6,37
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	100,00	5,41
117	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 150x250h sau analog	buc			401,07 68,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,82	68,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	35,00	5,95
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	28741157657005	Grila ORG 150x250h sau analog	buc	1,0000	256,00	256,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	21,00	12,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,15	4,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	100,00	18,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	100,00	2,00
118	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 100x200h sau analog	buc			350,07 68,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,82	68,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	35,00	5,95
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	28741157657002	Grila ORG 100x200h sau analog	buc	1,0000	205,00	205,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	21,00	12,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,15	4,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	100,00	18,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	100,00	2,00
119	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 200x150x220h - 1buc; 100x100x200h - 1buc)	m2			534,63 117,24
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,24
	26261473700092	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	342,00	345,61
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	32,00	42,03
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,05
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,58
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	10,00	6,05
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	100,00	5,53
		1.2.18. AN13				
120	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea	m2			534,59

1	2	3	4	5	6	7
		de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2				117,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,23
	26261473700091	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	342,00	345,40
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	32,00	42,02
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,58
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	10,00	6,36
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	100,00	5,40
121	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolat laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2			121,24 32,66
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	69,82	32,66
	26821626113051	Material izolat laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2	1,0180	86,00	87,53
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	21,00	0,19
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	21,00	0,86
		1.2.19. AN15				
122	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2			534,30 117,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,23
	26261473700092	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	342,00	345,42
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	32,00	42,01
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,58
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	10,00	6,06
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	100,00	5,40
123	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 100x250x150h - 3buc)	m2			534,22 117,24
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,24
	26261473700092	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	342,00	345,27
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	32,00	42,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,54
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,59
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	10,00	6,06
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	100,00	5,40
124	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 250x150h sau analog	buc			401,07 68,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,82	68,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	35,00	5,95
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	28741157657006	Grila ORG 250x150h sau analog	buc	1,0000	256,00	256,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	21,00	12,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,15	4,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	100,00	18,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	100,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.20. AN16				
125	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2			534,61 117,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,23
	26261473700091	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	342,00	345,42
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	32,00	42,02
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,54
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,58
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	10,00	6,36
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	100,00	5,40
126	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 150x200h sau analog	buc			385,07 68,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,82	68,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	35,00	5,95
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	28741157657004	Grila ORG 150x200h sau analog	buc	1,0000	240,00	240,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	21,00	12,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,15	4,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	100,00	18,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	100,00	2,00
		1.2.21. AN17				
127	VA22B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2			595,26 92,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	69,82	92,86
	26261473700093	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,7 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	410,00	414,10
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	32,00	42,01
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,50	5,56
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,50	5,56
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	1,50	16,67
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,2000	10,00	12,12
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	100,00	6,39
128	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORS 500x150h sau analog	buc			590,07 68,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,82	68,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	35,00	5,95
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	28741157657007	Grila ORS 500x150h sau analog	buc	1,0000	445,00	445,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	21,00	12,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,15	4,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	100,00	18,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	100,00	2,00
129	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1800 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 150x500x220h - 1buc)	m2			574,76 69,83
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	69,82	69,83
	26261473700093	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,7 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	410,00	414,30
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	32,00	42,06

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,50	4,06
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,50	4,06
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	1,50	12,13
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	10,00	18,18
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	100,00	10,14
		1.2.22. AN18				
130	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2			534,22 117,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,18
	26261473700092	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	342,00	345,42
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	32,00	42,03
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,07
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,57
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	10,00	6,07
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	100,00	5,33
131	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 150x200h sau analog	buc			385,07 68,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,82	68,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	35,00	5,95
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	28741157657004	Grila ORG 150x200h sau analog	buc	1,0000	240,00	240,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	21,00	12,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,15	4,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	100,00	18,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	100,00	2,00
132	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 120x150x200h - 1buc)	m2			533,98 117,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,04
	26261473700092	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	342,00	345,19
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	32,00	42,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,54
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,02
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,59
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	10,00	6,02
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	100,00	5,56
		1.2.23. AN19				
133	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2	m2			534,59 117,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	69,82	117,23
	26261473700091	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	342,00	345,40
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	32,00	42,02
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,40	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,58
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	10,00	6,36
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	100,00	5,40
134	RCsB290	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm / k=4.5 pentru adincimea 500 mm	buc			489,29 201,08
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4480	69,82	140,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1920	69,82	60,32

1	2	3	4	5	6	7
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0088	100,00	3,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0630	18,50	5,25
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3100	200,00	279,00
135	VC35C	Supapa de perete de alimentare L=60 m3/ora cu filtru si absorbtie a zgomotului d160 tip ERA 16KII sau analog	buc			1 182,07 414,73
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	69,82	414,73
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	85,00	153,46
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,50	1,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	55,00	6,62
	28112363100301	Supapa de perete de alimentare L=60 m3/ora cu filtru si absorbtie a zgomotului d160 tip ERA 16KII sau analog	buc	1,0000	585,00	586,75
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	100,00	15,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	100,00	4,00
136	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 100x150h sau analog	buc			316,07 68,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,82	68,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	35,00	5,95
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	28741157657008	Grila ORG 100x150h sau analog	buc	1,0000	171,00	171,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	21,00	12,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,15	4,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	100,00	18,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	100,00	2,00
137	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 200x100h sau analog	buc			350,07 68,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,82	68,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	35,00	5,95
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	28741157657009	Grila ORG 200x100h sau analog	buc	1,0000	205,00	205,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	21,00	12,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,15	4,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	100,00	18,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	100,00	2,00
138	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila de ventilatie pentru usa MV430/2 sau analog	buc			231,07 68,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,82	68,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	35,00	5,95
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	287411576570091	Grila de ventilatie pentru usa MV430/2 sau analog	buc	1,0000	86,00	86,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	21,00	12,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,15	4,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	100,00	18,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	100,00	2,00
139	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Supapa de ferestre L=5-35 m3/ora с козырьком AEA731 tip AERECO EMM716 sau analog	buc			330,07 68,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,82	68,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	35,00	5,95
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	287411576570092	Supapa de ferestre L=5-35 m3/ora с козырьком AEA731 tip AERECO EMM716 sau analog	buc	1,0000	185,00	185,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	21,00	12,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,15	4,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	100,00	18,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	100,00	2,00
		1.2.24. B/I1, B/I2				
140	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm" / Consum resurs nou "Supapa de sens invers d560" = 1buc/buc	buc			1 063,33 225,52
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	69,82	225,52
	10001	Supapa de sens invers d560	buc	1,0000	769,00	769,00
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	14,00	0,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	35,00	3,50
	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	0,0200	33,00	0,66
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	32,00	0,55
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	14,00	1,19
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	14,00	1,33
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	35,00	0,35
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,65	0,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	21,00	2,31
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	35,00	0,49
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	35,00	13,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	50,00	5,00
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,15	0,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,15	0,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,40	4,80
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	100,00	15,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	100,00	2,00
141	VA01C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra clasa "II" de 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600-2500 mm / se modifica Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime in Tabla neagra cal.1 1.5mm grosime , consum 13.50 kg/m2	m2			1 079,36 210,16
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,0100	69,82	210,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	35,00	0,70
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	14,00	23,92
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	55,00	2,87
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	5,00	0,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	33,00	2,49
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,00	0,26
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	25,00	0,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,30	7,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1300	21,00	2,74
	27104036004091	Tabla neagra cal.1 1.5mm grosime	kg	13,5000	35,00	474,86
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	9,0000	35,00	316,57
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,40	9,65
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,50	12,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	100,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	100,00	8,00
142	VA01G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra clasa "II" de 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600-2500 mm	m2			1 148,46 231,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3100	69,82	231,10

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	35,00	0,70
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,6000	14,00	36,58
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5000	14,00	35,17
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	55,00	2,87
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	5,00	0,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	33,00	2,49
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0070	32,00	0,22
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	25,00	0,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1300	21,00	2,74
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	9,0000	35,00	316,57
	27104036004091	Tabla neagra cal.1 1.5mm grosime	kg	13,5000	35,00	474,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,40	6,43
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	100,00	15,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	100,00	8,00
143	VA14D	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla neagra clasa "II" de 1,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm	m2			1 106,81 493,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,0700	69,82	493,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	35,00	0,70
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	14,00	38,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	55,00	0,99
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	33,00	2,47
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0087	32,00	0,28
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	32,00	0,37
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	25,00	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2600	21,00	5,46
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	15,0000	35,00	525,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,40	6,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	100,00	12,01
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	100,00	5,01
144	VA17D	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra clasa "II" de 1,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm	m2			1 001,37 388,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,5600	69,82	388,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	35,00	0,70
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	14,00	38,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	55,00	0,99
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	33,00	2,49
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0087	32,00	0,28
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	32,00	0,38
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,09
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	25,00	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2600	21,00	5,46
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	15,0000	35,00	525,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,40	6,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	100,00	12,01
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	100,00	5,00
145	VD08B	Vopsitorii anticorozive, la instalatii de ventilatie, 2 straturi cu emailuri alchidice (piese si tubulatura) / Vopsea BT-177, Grund ГФ-021	m2			145,37 131,26
	7141020013350	Vopsitor	h-om	1,8800	69,82	131,26
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
	24301161041601	Vopsea BT-177 sau analog	kg	0,1550	52,00	8,06
	24302261008141	Grund GF-021 sau analog	kg	0,0500	50,00	2,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	5,00	2,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,75
146	IzH40B	Izolarea tubulaturii cu: Плиты минераловатные на синтетическом связующем M125 GOST 9573-82	m3			2 565,18 791,06
	7134050013250	Izolator	h-om	9,4300	69,82	658,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	69,82	132,66
	101062211	Плиты минераловатные на синтетическом	m3	1,0300	1 650,00	1 750,32

1	2	3	4	5	6	7
		связующем М125 GOST 9573-82				
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	21,00	23,80
147	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,6 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare / consum tabla zincata 5.33 kg/m2	m2			229,83 16,41
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	69,82	16,41
	27104036013001	Tabla zincata	kg	5,3300	40,00	213,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	4,50	0,22
148	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,6 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			45,12 41,12
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	69,82	41,12
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	0,50	4,00
149	IzI04D	Protectie pentru izolatii la conducte si aparate, executata cu Folie din aluminiu	m2			392,74 6,28
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0900	69,82	6,28
	11110001000352	Folie din aluminiu (tubulatura)	m2	1,1300	342,00	386,46
		1.2.25. П/Д1				
150	VB01B2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.8; 1.5 mm"; "Cornier cu aripi egale 32 x 32 x 3 mm" / Consum resurs nou "Supapa de sens invers d630" = 1buc/buc	buc			1 342,44 286,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,1000	69,82	286,26
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	14,00	0,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2000	35,00	7,00
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1000	100,00	10,00
	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	0,0300	33,00	0,99
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0200	32,00	0,64
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2100	14,00	2,94
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	14,00	1,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	35,00	1,75
	10002	Supapa de sens invers d630	buc	1,0000	940,00	940,00
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,30	7,20
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,65	0,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1000	21,00	2,10
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	35,00	13,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2000	50,00	10,00
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,15	0,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,40	9,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,50	12,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	100,00	3,00
151	VA01D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra clasa "II" de 1,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500-4000 mm / se modifica Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime in Tabla neagra cal.1 1.5mm grosime , consum 13.50 kg/m2	m2			883,02 229,01
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	69,82	229,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0400	35,00	1,40
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	14,00	35,81
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	14,00	28,08

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	55,00	5,74
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	5,00	0,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	33,00	4,97
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,00	0,26
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	35,00	4,21
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	25,00	0,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,30	16,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	21,00	6,32
	27104036004091	Tabla neagra cal.1 1.5mm grosime	kg	13,5000	35,00	473,92
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,40	22,47
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,50	28,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	100,00	15,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	100,00	10,00
152	VA01G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra clasa "II" de 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600-2500 mm	m2			1 148,47 231,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3100	69,82	231,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	35,00	0,71
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,6000	14,00	36,58
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5000	14,00	35,17
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	55,00	2,87
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	5,00	0,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	33,00	2,49
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0070	32,00	0,23
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	25,00	0,22
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1300	21,00	2,74
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	9,0000	35,00	316,57
	27104036004091	Tabla neagra cal.1 1.5mm grosime	kg	13,5000	35,00	474,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,40	6,43
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	100,00	15,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	100,00	8,00
153	VA14D	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla neagra clasa "II" de 1,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 1600 - 2500 mm	m2			1 106,86 493,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,0700	69,82	493,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	35,00	0,70
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	14,00	38,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	55,00	1,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	33,00	2,47
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0087	32,00	0,28
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	32,00	0,38
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,09
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	25,00	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2600	21,00	5,47
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	15,0000	35,00	525,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,40	6,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	100,00	12,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	100,00	5,02
154	VD08B	Vopsitorii anticorozive, la instalatii de ventilatie, 2 straturi cu emailuri alchidice (piese si tubulatura) / Vopsea BT-177, Grund ГФ-021	m2			145,37 131,26
	7141020013350	Vopsitor	h-om	1,8800	69,82	131,26
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
	24301161041601	Vopsea BT-177 sau analog	kg	0,1550	52,00	8,06
	24302261008141	Grund GF-021 sau analog	kg	0,0500	50,00	2,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	5,00	2,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,75
155	IzH40B	Izolarea tubulaturii cu: Плиты минераловатные на синтетическом связующем M125 GOST 9573-82	m3			2 565,68 791,06
	7134050013250	Izolator	h-om	9,4300	69,82	658,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	69,82	132,66
	101062211	Плиты минераловатные на синтетическом связующем M125 GOST 9573-82	m3	1,0300	1 650,00	1 750,83
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	21,00	23,79

1	2	3	4	5	6	7
156	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,6 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare / consum tabla zincata 5.33 kg/m2	m2			229,83 16,41
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	69,82	16,41
	27104036013001	Tabla zincata	kg	5,3300	40,00	213,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	4,50	0,22
157	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,6 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			45,12 41,12
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	69,82	41,12
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	0,50	4,00
158	IzI04D	Protectie pentru izolatii la conducte si aparate, executata cu Folie din aluminiu	m2			392,74 6,28
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0900	69,82	6,28
	11110001000352	Folie din aluminiu (tubulatura)	m2	1,1300	342,00	386,46
		1.2.26. П/D2				
159	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm" / Consum resurs nou "Supapa de sens invers d450" = 1buc/buc	buc			978,32 225,52
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	69,82	225,52
	10003	Supapa de sens invers d450	buc	1,0000	684,00	684,00
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	14,00	0,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	35,00	3,50
	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	0,0200	33,00	0,66
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	32,00	0,54
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	14,00	1,19
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	14,00	1,33
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	35,00	0,35
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,65	0,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	21,00	2,31
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	35,00	0,49
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	35,00	13,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	50,00	5,00
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,15	0,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,15	0,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,40	4,80
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	100,00	15,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	100,00	2,00
160	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm" / Consum resurs nou "Supapa de sens invers d315" = 1buc/buc	buc			704,32 225,52
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	69,82	225,52
	10004	Supapa de sens invers d315	buc	1,0000	410,00	410,00
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	14,00	0,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	35,00	3,50
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	50,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	33,00	0,66
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	32,00	0,54
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	14,00	1,19
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	14,00	1,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	35,00	0,35
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,65	0,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	21,00	2,31
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	35,00	0,49
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	35,00	13,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	50,00	5,00
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,15	0,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,15	0,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,40	4,80
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	100,00	15,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	100,00	2,00
161	VA01C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra clasa "II" de 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600-2500 mm / se modifica Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime in Tabla neagra cal.1 1.5mm grosime , consum 13.50 kg/m2	m2			1 079,37 210,16
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,0100	69,82	210,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	35,00	0,70
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	14,00	23,92
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	55,00	2,87
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	5,00	0,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	33,00	2,49
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,00	0,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	25,00	0,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,30	7,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1300	21,00	2,74
	27104036004091	Tabla neagra cal.1 1.5mm grosime	kg	13,5000	35,00	474,86
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	9,0000	35,00	316,57
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,40	9,65
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,50	12,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	100,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	100,00	8,00
162	VA01F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra clasa "II" de 1,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700-1600 mm	m2			1 105,58 189,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7200	69,82	189,91
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	1,0000	14,00	14,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	35,00	0,71
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	14,00	17,68
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	14,00	22,62
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5000	14,00	35,35
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	55,00	2,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	5,00	0,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,00	1,60
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,00	0,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,12
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	25,00	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1000	21,00	2,12
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	9,0000	35,00	318,15
	27104036004091	Tabla neagra cal.1 1.5mm grosime	kg	13,5000	35,00	477,23
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,40	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	100,00	6,00
163	VA14C	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla neagra clasa "II" de 1,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 700 - 1600 mm	m2			1 302,17 571,16
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,1800	69,82	571,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	35,00	0,71

1	2	3	4	5	6	7
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	14,00	49,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	55,00	0,97
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	33,00	5,30
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	32,00	0,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	32,00	0,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	25,00	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	21,00	4,19
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	18,3000	35,00	640,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,40	4,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	100,00	9,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	100,00	2,97
164	VD08B	Vopsitorii anticorozive, la instalatii de ventilatie, 2 straturi cu emailuri alchidice (piese si tubulatura) / Vopsea БТ-177, Grund ГФ-021	m2			145,37 131,26
	7141020013350	Vopsitor	h-om	1,8800	69,82	131,26
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
	24301161041601	Vopsea БТ-177 sau analog	kg	0,1550	52,00	8,06
	24302261008141	Grund GF-021 sau analog	kg	0,0500	50,00	2,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	5,00	2,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,75
165	IzH40B	Izolarea tubulaturii cu: Плиты минераловатные на синтетическом связующем M125 GOST 9573-82	m3			2 565,03 791,06
	7134050013250	Izolator	h-om	9,4300	69,82	658,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	69,82	132,66
	101062211	Плиты минераловатные на синтетическом связующем M125 GOST 9573-82	m3	1,0300	1 650,00	1 750,18
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	21,00	23,79
166	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,6 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatatie peste 1,6 m, confectionare / consum tabla zincata 5.33 kg/m2	m2			229,83 16,41
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	69,82	16,41
	27104036013001	Tabla zincata	kg	5,3300	40,00	213,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	4,50	0,22
167	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,6 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatatie peste 1,6 m, montare	m2			45,12 41,12
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	69,82	41,12
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	0,50	4,00
168	IzI04D	Protectie pentru izolatii la conducte si aparate, executata cu Folie din aluminiu	m2			392,74 6,28
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0900	69,82	6,28
	11110001000352	Folie din aluminiu (tubulatura)	m2	1,1300	342,00	386,46
		1.2.27. Demontari				
169	RpIB12A	Demontari radiatoare existente din fonta	buc			12,57 12,57
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	69,82	12,57
170	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc.	m			39,34 26,53
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	69,82	26,53
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	15,00	4,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	35,00	2,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1590	35,00	5,57
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	10,00	0,29

1	2	3	4	5	6	7
171	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 1000 mm	m2			65,31 62,84
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	69,82	62,84
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	25,00	0,18
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	100,00	2,00
172	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t			189,91 189,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7200	69,82	189,91
173	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,42 31,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	69,82	31,42
174	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			108,36 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	420,00	108,36
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzire				
175	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet	buc			74,22 71,91
	1	Muncitor	h-om	1,0300	69,82	71,91
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	55,00	2,31
176	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala; termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc			12,04 9,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	69,82	9,78
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0100	100,00	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	10,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	100,00	1,20
177	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala; hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc			29,19 27,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	69,82	27,93
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	10,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	100,00	1,20
		2.2. Ventilatie				
		2.2.1. RA1-RA3				
178	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			831,42 806,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	69,82	806,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	100,00	10,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	100,00	15,00
		2.2.2. RA4				
179	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			831,42 806,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	69,82	806,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	100,00	10,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	100,00	15,00
		2.2.3. RA5, RA6, RA7, RA8				
180	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			831,42 806,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	69,82	806,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	100,00	10,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	100,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
		2.2.4. AN1				
181	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc			468,62 391,69
	1	Muncitor	h-om	5,6100	69,82	391,69
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	25,00	75,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4300	4,50	1,94
		2.2.5. AN2				
182	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc			468,63 391,69
	1	Muncitor	h-om	5,6100	69,82	391,69
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	25,00	75,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4300	4,50	1,94
		2.2.6. AN3				
183	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc			468,62 391,69
	1	Muncitor	h-om	5,6100	69,82	391,69
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	25,00	75,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4300	4,50	1,94
		2.2.7. AN4				
184	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc			468,62 391,69
	1	Muncitor	h-om	5,6100	69,82	391,69
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	25,00	75,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4300	4,50	1,93
		2.2.8. AN6a				
185	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc			468,62 391,69
	1	Muncitor	h-om	5,6100	69,82	391,69
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	25,00	75,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4300	4,50	1,94
		2.2.9. AN7				
186	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc			468,63 391,69
	1	Muncitor	h-om	5,6100	69,82	391,69
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	25,00	75,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4300	4,50	1,94
		2.2.10. AN10				
187	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc			468,63 391,69
	1	Muncitor	h-om	5,6100	69,82	391,69
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	25,00	75,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4300	4,50	1,94
		2.2.11. AN12				
188	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc			468,63 391,69
	1	Muncitor	h-om	5,6100	69,82	391,69
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	25,00	75,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4300	4,50	1,94
		2.2.12. AN13				
189	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc			468,62

1	2	3	4	5	6	7
						391,69
	1	Muncitor	h-om	5,6100	69,82	391,69
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	25,00	75,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4300	4,50	1,93
		2.2.13. AN14-AN20				
190	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc			468,62
						391,69
	1	Muncitor	h-om	5,6100	69,82	391,69
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	25,00	75,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4300	4,50	1,94
		2.2.14. AN16				
191	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc			468,62
						391,69
	1	Muncitor	h-om	5,6100	69,82	391,69
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	25,00	75,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4300	4,50	1,94
		2.2.15. AN18				
192	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc			468,62
						391,69
	1	Muncitor	h-om	5,6100	69,82	391,69
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	25,00	75,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4300	4,50	1,94
		2.2.16. AN19				
193	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc			468,62
						391,69
	1	Muncitor	h-om	5,6100	69,82	391,69
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	25,00	75,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4300	4,50	1,93
194	IB02C	Convect radiator tip panou	buc			16,90
						16,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	69,82	16,06
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	10,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	100,00	0,80
		2.2.17. BД1, BД2				
195	VC06B	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 6.000-15.000 mc/h cu motor electric de 3 kw	buc			2 212,46
						1 899,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	27,2000	69,82	1 899,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	35,00	11,03
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	55,00	8,66
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	35,00	9,19
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,80	23,52
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	38,00	7,98
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,0000	1,70	49,98
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5200	150,00	78,00
196	VB02B2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionarea in atelierul centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm" "Cornier 20x20x3" / КПД	buc			556,81
						312,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4700	69,82	312,10
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	14,00	2,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	35,00	9,45
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	5,8400	14,00	81,76
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,2500	100,00	25,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	50,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0350	33,00	1,16
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0200	32,00	0,64
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2100	14,00	2,94
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	14,00	1,33
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	35,00	3,15
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000	0,30	10,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4500	21,00	9,45
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	35,00	12,95
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2500	50,00	12,50
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	36,0000	0,40	14,40
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	0,50	18,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	100,00	25,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	100,00	3,00
		2.2.18. П/Д1				
197	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, cu motor electric de 0,8- 1,5 kw	buc			1 866,93
						1 554,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,2700	69,82	1 554,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	35,00	11,03
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	55,00	8,69
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	35,00	10,29
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,80	21,84
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	21,00	2,65
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	38,00	7,98
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	2,20	60,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	100,00	12,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	500,00	50,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	150,00	127,50
198	VB02B2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm" "Cornier 20x20x3" / КП/Д	buc			556,81
						312,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4700	69,82	312,10
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	14,00	2,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	35,00	9,45
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	5,8400	14,00	81,76
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,2500	100,00	25,00
	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	0,0350	33,00	1,16
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0200	32,00	0,64
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2100	14,00	2,94
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	14,00	1,33
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	35,00	3,15
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000	0,30	10,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4500	21,00	9,45
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	35,00	12,95
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2500	50,00	12,50
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	36,0000	0,40	14,40
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	0,50	18,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	100,00	25,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	100,00	3,00
199	VC20A	Piesa de trecere / Colector de admisie	buc			459,11
						223,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2000	69,82	223,42
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	2,5000	85,00	213,52
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,1000	2,50	2,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1700	55,00	9,41

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	100,00	10,00
200	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal	buc			192,05 117,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	69,82	117,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	35,00	7,00
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0450	55,00	2,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	35,00	2,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	21,00	6,30
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,15	4,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	100,00	20,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	100,00	3,00
		2.2.19. П/Д2				
201	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, cu motor electric de 0,8- 1,5 kw	buc			1 866,93 1 554,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,2700	69,82	1 554,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	35,00	11,03
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	55,00	8,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	35,00	10,29
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,80	21,84
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	21,00	2,65
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	38,00	7,98
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	2,20	60,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	100,00	12,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	500,00	50,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	150,00	127,50
202	VB02B2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm" "Cornier 20x20x3" / КП/Д	buc			556,81 312,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4700	69,82	312,10
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	14,00	2,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	35,00	9,45
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	5,8400	14,00	81,76
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,2500	100,00	25,00
	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	0,0350	33,00	1,16
	2874125895015	Nit cu cap semirotond 6 x 10 mm	kg	0,0200	32,00	0,64
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2100	14,00	2,94
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	14,00	1,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	35,00	3,15
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000	0,30	10,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4500	21,00	9,45
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	35,00	12,95
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2500	50,00	12,50
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	36,0000	0,40	14,40
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	0,50	18,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	100,00	25,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	100,00	3,00
203	VC20A	Piesa de trecere / Colector de admisie	buc			459,11 223,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2000	69,82	223,42
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	2,5000	85,00	213,52
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,1000	2,50	2,76
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,1700	55,00	9,41
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	100,00	10,00
204	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal	buc			192,05

1	2	3	4	5	6	7
						117,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	69,82	117,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2000	35,00	7,00
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	35,00	2,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	21,00	6,30
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,15	4,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	100,00	20,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	100,00	3,00
		2.2.20. П/Д3				
205	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc			1 811,01
						1 513,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	69,82	1 513,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3000	35,00	11,03
	2430226100814	Grund minu G 355-6	kg	0,1500	55,00	8,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	35,00	9,21
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,80	21,84
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	21,00	2,65
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	38,00	7,98
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,70	46,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	100,00	12,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	500,00	50,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	150,00	127,50
206	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			848,71
						692,61
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	69,82	692,61
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,50	1,25
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0500	55,00	2,75
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,00	1,65
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	1,00	18,09
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	4,00	72,36
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	150,00	45,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	150,00	15,00
		3. Utilaj				
		3.1. Incalzire				
207		Regulator presiune, presetare 5...25 kPa in set cu clapeta masurare/inchidere si tub de impuls tip ASV-PV d20 (003L7601) sau analog	buc			2 293,08
						0,00
	10005	Regulator presiune, presetare 5...25 kPa in set cu clapeta masurare/inchidere si tub de impuls tip ASV-PV d20 (003L7601) sau analog	buc	1,0000	2 293,08	2 293,08
208		Regulator presiune, presetare 5...25 kPa in set cu clapeta masurare/inchidere si tub de impuls tip ASV-PV d15 (003L7600) sau analog	buc			3 499,42
						0,00
	10006	Regulator presiune, presetare 5...25 kPa in set cu clapeta masurare/inchidere si tub de impuls tip ASV-PV d15 (003L7600) sau analog	buc	1,0000	3 499,42	3 499,42
209		Clapeta de masurare reglabila de oprire si tub de impuls tip ASV-M d20 (003L7642) sau analog	buc			967,58
						0,00
	10007	Clapeta de masurare reglabila de oprire si tub de impuls tip ASV-M d20 (003L7642) sau analog	buc	1,0000	967,58	967,58
210		Clapeta de masurare reglabila de oprire si tub de impuls tip ASV-M d15 (003L7641) sau analog	buc			921,75
						0,00
	10008	Clapeta de masurare reglabila de oprire si tub de impuls tip ASV-M d15 (003L7641) sau analog	buc	1,0000	921,75	921,75
211		Termometru A N2-2-220-320 с правой	buc			137,08
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	10009	Termometru A N2-2-220-320 с опрaвой	buc	1,0000	137,08	137,08
212		Manometru OBM-1-100-10 cu valva cu trei cai 1/2"	buc			315,42 0,00
	10010	Manometru OBM-1-100-10 cu valva cu trei cai 1/2"	buc	1,0000	315,42	315,42
		3.2. Ventilatie				
		3.2.1. RA1-RA3				
213		Recuperator Lref=185 m3/h Lasp=185 m3/h, N=0.3 kw, ten electric 0.3kw tip CLIMTEC PД-200+ Standart sau analog	buc			12 471,00 0,00
	10011	Recuperator Lref=185 m3/h Lasp=185 m3/h, N=0.3 kw, ten electric 0.3kw tip CLIMTEC PД-200+ Standart sau analog	buc	1,0000	12 471,00	12 471,00
		3.2.2. RA4				
214		Recuperator Lasp=85 m3/h N=0.026 kw, ten electric 0.1kw tip CLIMTEC PД-150+ Standart sau analog	buc			10 762,50 0,00
	10012	Recuperator Lasp=85 m3/h N=0.026 kw, ten electric 0.1kw tip CLIMTEC PД-150+ Standart sau analog	buc	1,0000	10 762,50	10 762,50
		3.2.3. RA5, RA6, RA7, RA8				
215		Recuperator Lref=200 m3/h Lasp=200 m3/h, N=0.3 kw, ten electric 0.3kw tip CLIMTEC PД-200+ Standart sau analog	buc			14 350,00 0,00
	10013	Recuperator Lref=200 m3/h Lasp=200 m3/h, N=0.3 kw, ten electric 0.3kw tip CLIMTEC PД-200+ Standart sau analog	buc	1,0000	14 350,00	14 350,00
		3.2.4. AN1				
216		Ventilator L=60-85 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=70-65 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc			906,00 0,00
	10014	Ventilator L=60-85 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=70-65 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc	1,0000	906,00	906,00
		3.2.5. AN2				
217		Ventilator L=95 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=60 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc			906,00 0,00
	10015	Ventilator L=95 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=60 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc	1,0000	906,00	906,00
		3.2.6. AN3				
218		Ventilator L=35-95 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=73-60 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc			906,00 0,00
	10016	Ventilator L=35-95 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=73-60 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc	1,0000	906,00	906,00
		3.2.7. AN4				
219		Ventilator L=50-65 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=73-60 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc			906,00 0,00
	10017	Ventilator L=50-65 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=73-60 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc	1,0000	906,00	906,00
		3.2.8. AN6a				
220		Ventilator L=50 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=73 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc			906,00 0,00
	10018	Ventilator L=50 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=73 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc	1,0000	906,00	906,00

1	2	3	4	5	6	7
		3.2.9. AN7				
221		Ventilator L=115 m3/h, N=0.032 kW, n=2400 rot/min, H=105 Pa tip Vents 150MA sau analog	buc			1 025,00 0,00
	10019	Ventilator L=115 m3/h, N=0.032 kW, n=2400 rot/min, H=105 Pa tip Vents 150MA sau analog	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
		3.2.10. AN10				
222		Ventilator L=60 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=70 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc			906,00 0,00
	10020	Ventilator L=60 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=70 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc	1,0000	906,00	906,00
		3.2.11. AN12				
223		Ventilator L=65 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=70 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc			906,00 0,00
	10021	Ventilator L=65 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=70 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc	1,0000	906,00	906,00
		3.2.12. AN13				
224		Ventilator L=150 m3/h, N=0.032 kW, n=2400 rot/min, H=95 Pa tip Vents 150MA sau analog	buc			1 025,00 0,00
	10022	Ventilator L=150 m3/h, N=0.032 kW, n=2400 rot/min, H=95 Pa tip Vents 150MA sau analog	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
		3.2.13. AN14-AN20				
225		Ventilator L=150 m3/h, N=0.032 kW, n=2400 rot/min, H=95 Pa tip Vents 150MA sau analog	buc			1 025,00 0,00
	10022	Ventilator L=150 m3/h, N=0.032 kW, n=2400 rot/min, H=95 Pa tip Vents 150MA sau analog	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
		3.2.14. AN16				
226		Ventilator L=150 m3/h, N=0.032 kW, n=2400 rot/min, H=95 Pa tip Vents 150MA sau analog	buc			1 025,00 0,00
	10022	Ventilator L=150 m3/h, N=0.032 kW, n=2400 rot/min, H=95 Pa tip Vents 150MA sau analog	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
		3.2.15. AN18				
227		Ventilator L=150 m3/h, N=0.032 kW, n=2400 rot/min, H=95 Pa tip Vents 150MA sau analog	buc			1 025,00 0,00
	10022	Ventilator L=150 m3/h, N=0.032 kW, n=2400 rot/min, H=95 Pa tip Vents 150MA sau analog	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
		3.2.16. AN19				
228		Ventilator L=150 m3/h, N=0.032 kW, n=2400 rot/min, H=95 Pa tip Vents 150MA sau analog	buc			1 025,00 0,00
	10022	Ventilator L=150 m3/h, N=0.032 kW, n=2400 rot/min, H=95 Pa tip Vents 150MA sau analog	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
229		Incalzitor electric (convector) model mediu inaltime 440 mm, putere 1.0 kw, pe picioare, tip Noirot CNX 2 sau analog	buc			1 500,00 0,00
	10023	Incalzitor electric (convector) model mediu inaltime 440 mm, putere 1.0 kw, pe picioare, tip Noirot CNX 2 sau analog	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		3.2.17. ВД1, ВД2				
230		Вентилятор радиальный ВРАН9, типоразмер 056, режим работы ДУ400, исполнение общепромышленное,	buc			64 746,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		номинальная мощность Nном=3,0 кВт, число полюсов 4, предусмотрено частотное регулирование скорости, климатическое исполнение У1, конструктивное исполнение 1, положение корпуса ЛО, без ТШК, класс энергоэффективности электродвигателя IE2 VEZA ВРАН9-056-ДУ400-Н-00300/4-У1-1-ЛО0-IE2 sau analog				
	10024	Вентилятор радиальный ВРАН9, типоразмер 056, режим работы ДУ400, исполнение общепромышленное, номинальная мощность Nном=3,0 кВт, число полюсов 4, предусмотрено частотное регулирование скорости, климатическое исполнение У1, конструктивное исполнение 1, положение корпуса ЛО, без ТШК, класс энергоэффективности электродвигателя IE2 VEZA ВРАН9-056-ДУ400-Н-00300/4-У1-1-ЛО0-IE2 sau analog	buc	1,0000	64 746,00	64 746,00
231		Клапан противопожарный дымовой КПД-4-04, нормально закрытый, общепромышленного исполнения с рабочим сечением шириной 650мм и высотой 400мм, стенового типа, исполнение упрощенное, с электромагнитом ЭМП220 на 220В, расположен внутри клапана, с жалюзийной решеткой с монтажной рамой для присоединения к стене КПД-4-04 700x400-1*ф-ЭМП220-вн-р-МР3 sau analog	buc			16 486,00 0,00
	10025	Клапан противопожарный дымовой КПД-4-04, нормально закрытый, общепромышленного исполнения с рабочим сечением шириной 650мм и высотой 400мм, стенового типа, исполнение упрощенное, с электромагнитом ЭМП220 на 220В, расположен внутри клапана, с жалюзийной решеткой с монтажной рамой для присоединения к стене КПД-4-04 700x400-1*ф-ЭМП220-вн-р-МР3 sau analog	buc	1,0000	16 486,00	16 486,00
		3.2.18. ПД1				
232		Вентилятор осевой ОСА 301, типоразмер 063/Б, угол установки лопаток колеса 60*, исполнение общепромышленное, номинальная мощность двигателя N=1,1 кВт, число полюсов 4, климатическое исполнение У1, тип корпуса 01 ОСА 301-063/Б-60*-00110/4-У1-01 sau analog	buc			33 484,00 0,00
	10026	Вентилятор осевой ОСА 301, типоразмер 063/Б, угол установки лопаток колеса 60*, исполнение общепромышленное, номинальная мощность двигателя N=1,1 кВт, число полюсов 4, климатическое исполнение У1, тип корпуса 01 ОСА 301-063/Б-60*-00110/4-У1-01 sau analog	buc	1,0000	33 484,00	33 484,00
233		Клапан противопожарный дымовой КПД-4-04, нормально закрытый, общепромышленного исполнения с рабочим сечением шириной 1000мм и высотой 500мм, стенового типа, исполнение упрощенное, с электромагнитом ЭМП220 на 220В КПД-4-04 1000x500-1*ф-ЭМП220-вн-р-МР3 sau analog	buc			17 511,00 0,00
	10027	Клапан противопожарный дымовой КПД-4-04, нормально закрытый, общепромышленного исполнения с рабочим сечением шириной 1000мм и высотой 500мм, стенового типа, исполнение упрощенное, с электромагнитом ЭМП220 на 220В КПД-4-04 1000x500-1*ф-ЭМП220-вн-р-МР3 sau analog	buc	1,0000	17 511,00	17 511,00
234		Входной коллектор ВКО-ОСА-063 sau analog	buc			1 538,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	10028	Входной коллектор ВКО-ОСА-063 sau analog	buc	1,0000	1 538,00	1 538,00
235		Защитная сетка СЕБ-ОСА-063 sau analog	buc			1 111,00 0,00
	10029	Защитная сетка СЕБ-ОСА-063 sau analog	buc	1,0000	1 111,00	1 111,00
		3.2.19. ПД2				
236		Вентилятор осевой ОСА 301, типоразмер 045/Б, угол установки лопаток колеса 60*, исполнение общепромышленное, номинальная мощность двигателя N=1,5 кВт, число полюсов 2, климатическое исполнение У1, тип корпуса 01 ОСА 301-045/Б-60*-00150/2-У1-01 sau analog	buc			33 484,00 0,00
	10030	Вентилятор осевой ОСА 301, типоразмер 045/Б, угол установки лопаток колеса 60*, исполнение общепромышленное, номинальная мощность двигателя N=1,5 кВт, число полюсов 2, климатическое исполнение У1, тип корпуса 01 ОСА 301-045/Б-60*-00150/2-У1-01 sau analog	buc	1,0000	33 484,00	33 484,00
237		Клапан противопожарный дымовой КПД-4-04, нормально закрытый, общепромышленного исполнения с рабочим сечением шириной 600мм и высотой 500мм, стенового типа, исполнение упрощенное, с электромагнитом ЭМП220 на 220В КПД-4-04 600x500-1*ф-ЭМП220-вн-р-МР3 sau analog	buc			16 845,00 0,00
	10031	Клапан противопожарный дымовой КПД-4-04, нормально закрытый, общепромышленного исполнения с рабочим сечением шириной 600мм и высотой 500мм, стенового типа, исполнение упрощенное, с электромагнитом ЭМП220 на 220В КПД-4-04 600x500-1*ф-ЭМП220-вн-р-МР3 sau analog	buc	1,0000	16 845,00	16 845,00
238		Входной коллектор ВКО-ОСА-045 sau analog	buc			1 367,00 0,00
	10032	Входной коллектор ВКО-ОСА-045 sau analog	buc	1,0000	1 367,00	1 367,00
239		Защитная сетка СЕБ-ОСА-045 sau analog	buc			940,00 0,00
	10033	Защитная сетка СЕБ-ОСА-045 sau analog	buc	1,0000	940,00	940,00
		3.2.20. ПД3				
240		Ventilator L=860 m3/h, N=0.225 kW, n=2700 rot/min, H=400 Pa tip Канал-Вент-315B sau analog	buc			3 673,00 0,00
	10034	Ventilator L=860 m3/h, N=0.225 kW, n=2700 rot/min, H=400 Pa tip Канал-Вент-315B sau analog	buc	1,0000	3 673,00	3 673,00
241		Incalzitor electric N=9kw ЭКВ-К-315 sau analog	buc			11 156,00 0,00
	10035	Incalzitor electric N=9kw ЭКВ-К-315 sau analog	buc	1,0000	11 156,00	11 156,00
		4. Lucrari de reglare-demarare				
242	03-01-001-01	Goluri de aspiratie cu tiraj natural sau deflectoare: Mina de aspiratie	1 dispozitiv			97,75 97,75
	5	Specialist	h-om	1,4000	69,82	97,75
243	03-01-011-06	Dispozitiv de reglare-inchidere: supapa antifoc	1 dispozitiv			300,23 300,23
	5	Specialist	h-om	4,3000	69,82	300,23
244	03-01-011-05	Dispozitiv de reglare-inchidere: supapa de retinere	1 dispozitiv			195,50 195,50
	5	Specialist	h-om	2,8000	69,82	195,50

1	2	3	4	5	6	7
245	03-01-002-01	Ventilator axial cu elemente de intrare ale rețelei, instalat în conductă de aer, în golul de aspirație, în gol sau pe acoperis, №: 4-8	1 dispozitiv			349,10 349,10
	5	Specialist	h-om	5,0000	69,82	349,10
246	03-01-051-01	Sistem de evacuare a fumului, cantitate etaje deservite pînă la 6	1 sistemă			3 351,36 3 351,36
	5	Specialist	h-om	48,0000	69,82	3 351,36
247	03-01-050-01	Sistem de suprapresiune în casele scării și ale ascensoarelor, cantitate etaje deservite pînă la 6	1 sistemă			4 189,20 4 189,20
	5	Specialist	h-om	60,0000	69,82	4 189,20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistematizarii
interioare a cladirii cu nr. cad.
3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com. Tirnova,
MD5140, str. Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Automatizarea sistemelor (25/06-25-AIVC-PAF)

Valoarea de deviz 107 504,82 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. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	14,700	13,96 13,96	205,27 205,27
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	1,500	34,91 34,91	52,37 52,37
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	14,700	31,65 20,95	465,24 307,91
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	1,500	46,10 31,42	69,15 47,13
5	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	14,000	10,47 10,47	146,62 146,62
6	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50	buc	6,000	52,37 52,37	314,19 314,19

1	2	3	4	5	6	7
		cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
7	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	20,000	14,41 10,47	288,21 209,46
		<i>Total</i>	lei			1 541,05
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			307,91
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			7,46
		<i>Total</i>	100,00 +			1 856,42
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			148,51
		<i>Total</i>	100,00 +			2 004,93
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			60,15
		<i>Total</i>	100,00 +			2 065,08
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 065,08 1 282,95
		2. Lucrari de montare				
8	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc	1,000	267,31 243,67	267,31 243,67
9		Pictograma pe panou	buc	1,000	12,50 0,00	12,50 0,00
10	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	246,55 161,98	246,55 161,98
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,000	169,59 108,92	1 017,52 653,52
12	10-08-003-03	Dispozitive: bloc de alimentare	buc	1,000	361,03 349,10	361,03 349,10
13	10-08-001-08	Aparate receptoare: Modul adresabil	buc	6,000	570,68 558,56	3 424,10 3 351,36
14	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Releu	buc	7,000	34,91 34,91	244,37 244,37
15		Sina DIN zincata/perforata (35mm)	buc	5,000	33,33 0,00	166,65 0,00
16	08-03-575-1	Dispozitiv: Sina N, PE	buc	4,000	78,84 78,20	315,35 312,79

1	2	3	4	5	6	7
17		Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc	3,000	29,17 0,00	87,51 0,00
18		Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc	1,000	262,50 0,00	262,50 0,00
19	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm.	100 m	0,100	2 154,00 1 284,00	215,40 128,40
20		Canal perforat pentru cablu 2000x25x60 mm	m	10,000	101,67 0,00	1 016,70 0,00
21		Suport de marcare ϕ 22mm DM 18x25	buc	5,000	6,67 0,00	33,35 0,00
22	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	7,000	139,64 139,64	977,48 977,48
23	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	8,000	158,47 125,68	1 267,79 1 005,41
24	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	7,200	541,04 470,59	3 895,46 3 388,22
25		Cablu KVVVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5	m	700,000	43,33 0,00	30 331,00 0,00
26		Cablu 1x2x0.8 mm ² JE-HH FE180/E90 PH120	m	20,000	12,50 0,00	250,00 0,00
27	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	6,500	2 137,95 1 661,72	13 896,65 10 801,15
28		Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 20 mm	m	650,000	6,67 0,00	4 335,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			62 624,72
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			5 188,19
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			1 964,00
		<i>Total</i>	100,00 +			69 776,91
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			16 429,26
		<i>Total</i>	100,00 +			86 206,17
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			2 586,19
		<i>Total</i>	100,00 +			88 792,36

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				88 792,36 21 617,45
		3. Utilaj				
29		Boxa metalica cu panou de montaj (800x650x250mm) ИММ-4-0	buc	1,000	2 166,67 0,00	2 166,67 0,00
30		Intrerupator de sarcina BH32/2/40	buc	1,000	54,17 0,00	54,17 0,00
31		Intrerupator automat BA47- 29/1/B6A	buc	6,000	37,50 0,00	225,00 0,00
32		Sursa de alimentare 24V 5A DRAN120-24A sau analog	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
33		Modul adresabil cu 4 iesiri Senso IRIS MIO 04 IP55 sau analog	buc	2,000	1 125,00 0,00	2 250,00 0,00
34		Modul adresabil cu 4 intrari Senso IRIS MIO 40 IP55 sau analog	buc	4,000	1 000,00 0,00	4 000,00 0,00
35		Releu intermediar 5A 24V PEK 78/3 cu soclu modular RRM 78/3	buc	7,000	291,67 0,00	2 041,69 0,00
36		Buton pentru controlul manual "Pornire eliminare fum" Varta KPY sau analog	buc	7,000	520,83 0,00	3 645,81 0,00
37		Carcasa pentru buton IP54 alb KII101 cu buton "START" 1P 220V 10A verde SB-7	buc	8,000	70,83 0,00	566,64 0,00
		<i>Total</i>	lei			16 449,98
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			197,40
		Total Utilaj Inclusiv salariu				16 647,38

						107 504,82
		Total deviz: Inclusiv salariu				22 900,40

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu nr. cad.
3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com. Tirnova,
MD5140, str. Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5
Automatizarea sistemelor (25/06-25-AIVC-PAF)

Valoarea de deviz 107 504,82 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 № 2-1-5:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	309,617	69,82	21 617,45
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,28	69,82	159,19
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	5,085	69,82	355,04
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,69	69,82	257,64
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,32	69,82	511,08
		Total manopera				22 900,40

Materiale:

1.	10000	Pictograma pe panou	buc	1,00	12,50	12,50
2.	10001	Sina DIN zincata/perforata (35mm)	buc	5,00	33,33	166,65
3.	10002	Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc	3,00	29,17	87,51
4.	10003	Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc	1,00	262,50	262,50
5.	10004	Canal perforat pentru cablu 2000x25x60 mm	m	10,00	101,67	1 016,70
6.	10005	Suport de marcare φ22mm ДМ 18x25	buc	5,00	6,67	33,35
7.	10006	Cablu KVVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5	m	700,00	43,33	30 331,00
8.	10007	Cablu 1x2x0.8 mm2 JE-HH FE180/E90 PH120	m	20,00	12,50	250,00
9.	10008	Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 20 mm	m	650,00	6,67	4 335,50
10.	10009	Boxa metalica cu panou de montaj (800x650x250mm) ИИМП-4-0	buc	1,00	2 166,67	2 166,67
11.	10010	Intrerupator de sarcina BH32/2/40	buc	1,00	54,17	54,17
12.	10011	Intrerupator automat BA47-29/1/B6A	buc	6,00	37,50	225,00
13.	10012	Sursa de alimentare 24V 5A DRAN120-24A sau analog	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
14.	10013	Modul adresabil cu 4 iesiri Senso IRIS MIO 04 IP55 sau analog	buc	2,00	1 125,00	2 250,00
15.	10014	Modul adresabil cu 4 intrari Senso IRIS MIO 40 IP55 sau analog	buc	4,00	1 000,00	4 000,00
16.	10015	Releu intermediar 5A 24V PEK 78/3 cu soclu modular RRM 78/3	buc	7,00	291,67	2 041,69
17.	10016	Buton pentru controlul manual "Pornire eliminare fum" Varta KPY sau analog	buc	7,00	520,83	3 645,81
18.	10017	Carcasa pentru buton IP54 alb КП101 cu buton "START" 1P 220V 10A verde SB-7	buc	8,00	70,83	566,64

19.	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	0,10	32,00	3,20
20.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	30,00	0,50	15,00
21.	1010219	Liant de ipsos "F-3"	t	0,00	4 000,00	0,00
22.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,014	21 000,00	294,00
23.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,22	65,00	79,30
24.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,013	40,00	0,52
25.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,018	90,00	1,62
26.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,324	32,00	42,37
27.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,10	12,50	26,25
28.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,21	50,00	10,50
29.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	105,40	5,00	527,00
30.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,098	70,00	6,86
31.	1019852	Vopsea	kg	0,717	65,00	46,61
32.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,02	465,00	9,30
33.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008	465,00	3,72
34.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	2 500,00	0,00
35.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	32,765	4,00	131,06
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,277	18,50	5,12
37.	5009030	Flanse	10 buc	6,50	10,00	65,00
38.	5009031	Scoabe	10 buc	43,55	10,00	435,50
39.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,232	90,00	200,88
40.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	5,76	10,00	57,60
41.	5009061	Fisa de izolatie	buc	204,84	1,50	307,26
42.	5009062	Papuci de cablu	buc	42,70	5,00	213,50
43.	5009070	Racordari	10 buc	11,70	10,00	117,00
44.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	15,00	10,00	150,00
45.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,36	65,00	23,40
46.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,364	65,00	23,66
47.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,488	65,00	31,72
48.	5009619	Ate de cusut	kg	0,016	90,00	1,44
49.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,124	100,00	12,40
50.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,093	38,00	3,53
51.	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	1,356	65,00	88,14
		Total materiale de constructii				55 879,15

Utilaje de constructii:

1.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,688	50,00	34,40
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,639	100,00	63,90
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,45	100,00	45,00
4.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	1,51	50,00	75,50
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	32,148	50,00	1 607,40
6.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	50,00	10,00
		Total utilaje de constructii				1 836,20

Total deviz:

**107 504,8
2**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala in vederea replanificarii si Investitor
resistematizarii interioare a cladirii cu nr. cad.
3446118.003.02, amplasat in r-nul Donduseni, com.
Tirnova, MD5140, str. Ion Mahu, nr.3

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. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			13,96
						13,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	69,82	13,96
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			34,91
						34,91
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	69,82	34,91
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			31,65
						20,95
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,00	6,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	465,00	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,50	0,19
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	100,00	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	100,00	2,00
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			46,10
						31,42
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	69,82	31,42
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	4,00	9,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	465,00	0,31
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	18,50	0,37
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	100,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	100,00	3,00
5	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			10,47
						10,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	69,82	1,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	69,82	9,08
6	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			52,37
						52,37
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,38
7	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,41
						10,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	69,82	4,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,00	0,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	465,00	0,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	18,50	0,09
	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	100,00	1,50
		2. Lucrari de montare				
8	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc			267,31
						243,67

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	3,4900	69,82	243,67
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2500	65,00	16,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
9		Pictograma pe panou	buc			12,50
						0,00
	10000	Pictograma pe panou	buc	1,0000	12,50	12,50
10	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			246,55
						161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	90,00	0,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	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	0,0140	70,00	0,98
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	90,00	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	38,00	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	65,00	2,34
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			169,59
						108,92
	1	Muncitor	h-om	1,5600	69,82	108,92
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	90,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	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	0,0060	70,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	90,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	38,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	65,00	0,78
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
12	10-08-003-03	Dispozitive: bloc de alimentare	buc			361,03
						349,10
	1	Muncitor	h-om	5,0000	69,82	349,10
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	4 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	40,00	0,08
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	12,50	3,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0160	100,00	1,60
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	50,00	6,50
13	10-08-001-08	Aparate receptoare: Modul adresabil	buc			570,68
						558,56
	1	Muncitor	h-om	8,0000	69,82	558,56
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	4 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0018	40,00	0,07
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	12,50	3,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0180	100,00	1,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	50,00	6,50
14	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Releu	buc			34,91
						34,91
	1	Muncitor	h-om	0,5000	69,82	34,91
15		Sina DIN zincata/perforata (35mm)	buc			33,33
						0,00
	10001	Sina DIN zincata/perforata (35mm)	buc	1,0000	33,33	33,33
16	08-03-575-1	Dispozitiv: Sina N, PE	buc			78,84

1	2	3	4	5	6	7
						78,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
17		Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc			29,17
						0,00
	10002	Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc	1,0000	29,17	29,17
18		Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc			262,50
						0,00
	10003	Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc	1,0000	262,50	262,50
19	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm.	100 m			2 154,00
						1 284,00
	1	Muncitor	h-om	18,3900	69,82	1 284,00
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	32,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	0,50	150,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,8800	50,00	344,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,8800	50,00	344,00
20		Canal perforat pentru cablu 2000x25x60 mm	m			101,67
						0,00
	10004	Canal perforat pentru cablu 2000x25x60 mm	m	1,0000	101,67	101,67
21		Suport de marcare ϕ 22mm $\angle$ M 18x25	buc			6,67
						0,00
	10005	Suport de marcare ϕ 22mm $\angle$ M 18x25	buc	1,0000	6,67	6,67
22	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			139,64
						139,64
	1	Muncitor	h-om	2,0000	69,82	139,64
23	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			158,47
						125,68
	1	Muncitor	h-om	1,8000	69,82	125,68
	1011924	Electrozi $\varnothing$ 42A, diametru 4 mm	kg	0,0600	65,00	3,90
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	90,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	32,00	1,60
	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	0,0060	70,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	65,00	2,27
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	65,00	0,65
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	65,00	3,96
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	90,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	38,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	65,00	0,78
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
24	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m			541,04
						470,59
	1	Muncitor	h-om	6,7400	69,82	470,59
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	65,00	10,40
25		Cablu KVVNg-FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5	m			43,33
						0,00
	10006	Cablu KVVNg-FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5	m	1,0000	43,33	43,33
26		Cablu 1x2x0.8 mm ² JE-HH FE180/E90 PH120	m			12,50
						0,00
	10007	Cablu 1x2x0.8 mm ² JE-HH FE180/E90 PH120	m	1,0000	12,50	12,50
27	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru	100 m			2 137,95

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 25 mm				1 661,72
	1	Muncitor	h-om	23,8000	69,82	1 661,72
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	45,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
28		Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 20 mm	m			6,67
						0,00
	10008	Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 20 mm	m	1,0000	6,67	6,67
		3. Utilaj				
29		Boxa metalica cu panou de montaj (800x650x250mm) ИИМП-4-0	buc			2 166,67
						0,00
	10009	Boxa metalica cu panou de montaj (800x650x250mm) ИИМП-4-0	buc	1,0000	2 166,67	2 166,67
30		Intrerupator de sarcina BH32/2/40	buc			54,17
						0,00
	10010	Intrerupator de sarcina BH32/2/40	buc	1,0000	54,17	54,17
31		Intrerupator automat BA47-29/1/B6A	buc			37,50
						0,00
	10011	Intrerupator automat BA47-29/1/B6A	buc	1,0000	37,50	37,50
32		Sursa de alimentare 24V 5A DRAN120-24A sau analog	buc			1 500,00
						0,00
	10012	Sursa de alimentare 24V 5A DRAN120-24A sau analog	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
33		Modul adresabil cu 4 iesiri Senso IRIS MIO 04 IP55 sau analog	buc			1 125,00
						0,00
	10013	Modul adresabil cu 4 iesiri Senso IRIS MIO 04 IP55 sau analog	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
34		Modul adresabil cu 4 intrari Senso IRIS MIO 40 IP55 sau analog	buc			1 000,00
						0,00
	10014	Modul adresabil cu 4 intrari Senso IRIS MIO 40 IP55 sau analog	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
35		Releu intermediar 5A 24V PEK 78/3 cu soclu modular RRM 78/3	buc			291,67
						0,00
	10015	Releu intermediar 5A 24V PEK 78/3 cu soclu modular RRM 78/3	buc	1,0000	291,67	291,67
36		Buton pentru controlul manual "Pornire eliminare fum" Varta KPY sau analog	buc			520,83
						0,00
	10016	Buton pentru controlul manual "Pornire eliminare fum" Varta KPY sau analog	buc	1,0000	520,83	520,83
37		Carcasa pentru buton IP54 alb KИ101 cu buton "START" 1P 220V 10A verde SB-7	buc			70,83
						0,00
	10017	Carcasa pentru buton IP54 alb KИ101 cu buton "START" 1P 220V 10A verde SB-7	buc	1,0000	70,83	70,83

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistematizarii
interioare a cladirii cu nr. cad.
3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com. Tirnova,
MD5140, str. Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Retele electrice interioare (26/06-25-EEF/IEI)

Valoarea de deviz 1 382 913,08 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. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	1 022,400	13,96 13,96	14 276,79 14 276,79
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	16,500	34,91 34,91	576,01 576,01
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	1 022,400	31,66 20,95	32 372,67 21 415,19
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	16,500	46,32 31,42	764,24 518,41
5	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	627,000	10,47 10,47	6 566,57 6 566,57
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	627,000	14,41 10,47	9 035,39 6 566,57

1	2	3	4	5	6	7
7	RpEJ04A	Lucrari pentru pozarea cablurilor : sapatura de pamint manuala in spatii limitate (sub 1,00 m latime si pina la 2,00 m adincime)	m3	19,200	284,52 272,30	5 462,69 5 228,12
8	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, uduta si batuta bine cu maiul de mina	m3	19,200	61,90 60,05	1 188,39 1 152,87
		<i>Total</i>	lei			70 242,75
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			13 512,13
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			435,69
		<i>Total</i>	100,00 +			84 190,57
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			6 735,25
		<i>Total</i>	100,00 +			90 925,82
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			2 727,77
		<i>Total</i>	100,00 +			93 653,59
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				93 653,59 56 300,53
		2. Lucrari de montare				
		2.1. IRD				
9	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc	1,000	251,06 243,67	251,06 243,67
10		Pictograma pe panou	buc	1,000	12,50 0,00	12,50 0,00
11	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	281,27 196,19	281,27 196,19
12	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	6,000	105,33 81,69	631,99 490,14
13	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	242,00 161,98	483,99 323,96
14	08-03-575-1	Dispozitiv: Declansator	buc	2,000	78,84 78,20	157,68 156,40

1	2	3	4	5	6	7
15	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc	2,000	209,54 194,10	419,08 388,20
16	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	1,000	154,58 125,68	154,58 125,68
17		Sina DIN 600mm	buc	3,000	37,50 0,00	112,50 0,00
18	08-03-575-1	Dispozitiv: Sina N, PE	buc	4,000	78,84 78,20	315,35 312,79
19		Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc	2,000	37,50 0,00	75,00 0,00
20		Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc	2,000	262,50 0,00	525,00 0,00
		Total IRD Inclusiv salariu				3 420,00 2 237,03
		2.2. AAR				
21	08-01-105-1	Instalatie automata de redresare, masa pina la 0,1 t	buc	1,000	1 494,13 1 291,67	1 494,13 1 291,67
22	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	242,00 161,98	483,99 323,96
23	08-03-575-1	Dispozitiv: Contactor	buc	2,000	78,84 78,20	157,68 156,40
		Total AAR Inclusiv salariu				2 135,80 1 772,03
		2.3. PGD				
24	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc	1,000	251,06 243,67	251,06 243,67
25		Pictograma pe panou	buc	1,000	12,50 0,00	12,50 0,00
26	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	242,00 161,98	242,00 161,98
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	14,000	165,03 108,92	2 310,49 1 524,87
28	08-03-575-1	Dispozitiv: Contactor	buc	1,000	78,84	78,84

1	2	3	4	5	6	7
					78,20	78,20
29	08-03-529-1	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A / KMI-11210	buc	3,000	305,19 238,78	915,56 716,35
30	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	6,000	139,64 139,64	837,84 837,84
31	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc	1,000	209,54 194,10	209,54 194,10
32	08-03-575-1	Dispozitiv: Fotoreleu	buc	1,000	78,84 78,20	78,84 78,20
33		Sina DIN 600mm	buc	3,000	37,50 0,00	112,50 0,00
34	08-03-575-1	Dispozitiv: Sina N, PE	buc	4,000	78,84 78,20	315,35 312,79
35		Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc	2,000	37,50 0,00	75,00 0,00
36		Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc	2,000	262,50 0,00	525,00 0,00
		Total PGD Inclusiv salariu				5 964,52 4 148,00
		2.4. TGD1				
37	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc	1,000	251,06 243,67	251,06 243,67
38		Pictograma pe panou	buc	1,000	12,50 0,00	12,50 0,00
39	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	242,00 161,98	242,00 161,98
40	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,000	165,04 108,92	990,22 653,52
41	08-03-575-1	Dispozitiv: Declansator	buc	1,000	78,84 78,20	78,84 78,20
42	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc	1,000	209,54 194,10	209,54 194,10
43		Sina DIN 600mm	buc	3,000	37,50 0,00	112,50 0,00
44	08-03-575-1	Dispozitiv: Sina N, PE	buc	4,000	78,84 78,20	315,35 312,79
45		Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc	2,000	37,50	75,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
46		Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc	2,000	262,50 0,00	525,00 0,00
		Total TGD1 Inclusiv salariu				2 812,01 1 644,26
		2.5. TGD2				
47	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc	1,000	251,06 243,67	251,06 243,67
48		Pictograma pe panou	buc	1,000	12,50 0,00	12,50 0,00
49	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	242,00 161,98	242,00 161,98
50	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,000	165,04 108,92	990,22 653,52
51	08-03-575-1	Dispozitiv: Declansator	buc	1,000	78,84 78,20	78,84 78,20
52	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc	1,000	209,54 194,10	209,54 194,10
53		Sina DIN 600mm	buc	3,000	37,50 0,00	112,50 0,00
54	08-03-575-1	Dispozitiv: Sina N, PE	buc	4,000	78,84 78,20	315,35 312,79
55		Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc	2,000	37,50 0,00	75,00 0,00
56		Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc	2,000	262,50 0,00	525,00 0,00
		Total TGD2 Inclusiv salariu				2 812,01 1 644,26
		2.6. PI1				
57	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc	1,000	169,37 161,98	169,37 161,98
58		Pictograma pe panou	buc	1,000	12,50 0,00	12,50 0,00
59	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	242,00 161,98	483,99 323,96

1	2	3	4	5	6	7
60	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	16,000	165,04 108,92	2 640,57 1 742,71
61	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	1,000	139,64 139,64	139,64 139,64
		Total PI1 Inclusiv salariu				3 446,07 2 368,29
		2.7. PI2				
62	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc	1,000	169,37 161,98	169,37 161,98
63		Pictograma pe panou	buc	1,000	12,50 0,00	12,50 0,00
64	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	242,00 161,98	483,99 323,96
65	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	16,000	165,04 108,92	2 640,57 1 742,71
66	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	1,000	139,64 139,64	139,64 139,64
		Total PI2 Inclusiv salariu				3 446,07 2 368,29
		2.8. PI3, PI5				
67	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc	2,000	169,37 161,98	338,74 323,96
68		Pictograma pe panou	buc	2,000	12,50 0,00	25,00 0,00
69	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	4,000	242,00 161,98	968,00 647,93
70	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	34,000	165,03 108,92	5 611,19 3 703,25
		Total PI3, PI5 Inclusiv salariu				6 942,93 4 675,14
		2.9. PI4				

1	2	3	4	5	6	7
71	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc	1,000	169,37 161,98	169,37 161,98
72		Pictograma pe panou	buc	1,000	12,50 0,00	12,50 0,00
73	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	242,00 161,98	483,99 323,96
74	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	16,000	165,04 108,92	2 640,57 1 742,71
		Total PI4 Inclusiv salariu				3 306,43 2 228,65
		2.10. PI6				
75	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc	1,000	169,37 161,98	169,37 161,98
76		Pictograma pe panou	buc	1,000	12,50 0,00	12,50 0,00
77	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	242,00 161,98	483,99 323,96
78	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	18,000	165,03 108,92	2 970,63 1 960,55
		Total PI6 Inclusiv salariu				3 636,49 2 446,49
		2.11. Cabluri, corpuri, accesorii				
79	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa / SM136V, WT120C, WL140V, DAMIN LED 40	100 buc	0,890	8 113,79 6 165,10	7 221,27 5 486,94
80	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 / CR150B, RC132V, DN145B	100 buc	2,590	19 053,38 15 430,22	49 348,26 39 964,27

1	2	3	4	5	6	7
81	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete / CCA1001, MIZAR	100 buc	0,250	7 073,84 6 856,32	1 768,46 1 714,08
82	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,690	2 412,80 2 248,20	1 664,83 1 551,26
83		Intrerupator cu o clapa, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	67,000	41,67 0,00	2 791,89 0,00
84		Intrerupator cu o clapa, montaj ascuns, 10A, 230V, IP44	buc	2,000	41,67 0,00	83,34 0,00
85	08-03-591-7	Comutator tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,260	2 465,46 2 297,08	641,02 597,24
86		Intrerupator cu o clapa cap-scara, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	26,000	41,67 0,00	1 083,42 0,00
87	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,010	3 285,00 2 758,00	32,85 27,58
88		Intrerupator cu o clapa, montaj aparent, 10A, 230V, IP44	buc	1,000	45,83 0,00	45,83 0,00
89	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,750	2 453,76 2 290,09	1 840,32 1 717,57
90		Intrerupator cu doua clape, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	73,000	45,83 0,00	3 345,59 0,00
91		Intrerupator cu doua clape, montaj ascuns, 10A, 230V, IP44	buc	2,000	50,00 0,00	100,00 0,00
92	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,060	2 401,17 2 248,17	144,07 134,89
93		Intrerupator cu o clapa impulsional (tip buton), montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	6,000	45,83 0,00	274,98 0,00
94	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	2,410	2 901,71 2 660,14	6 993,13 6 410,94
95		Priza tip ingropat, 16A, 250V, IP20	buc	229,000	41,67 0,00	9 542,43 0,00
96		Priza tip ingropat, 16A, 250V, IP44	buc	12,000	45,83 0,00	549,96 0,00
97	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	23,500	541,04 470,59	12 714,37 11 058,79
98		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m	2 350,000	20,67	48 574,50

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
99	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	18,200	629,64 548,79	11 459,36 9 987,89
100		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m	1 710,000	25,67 0,00	43 895,70 0,00
101		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x2.5	m	110,000	50,83 0,00	5 591,30 0,00
102	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	2,300	862,83 781,98	1 984,52 1 798,56
103		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x4	m	230,000	72,50 0,00	16 675,00 0,00
104	08-02-147-11	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg	100 m	0,350	1 610,69 1 508,11	563,74 527,84
105		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x16	m	35,000	274,17 0,00	9 595,95 0,00
106	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	5,500	541,04 470,59	2 975,71 2 588,23
107		Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m	550,000	32,67 0,00	17 968,50 0,00
108	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	2,500	629,63 548,78	1 574,08 1 371,96
109		Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m	150,000	45,00 0,00	6 750,00 0,00
110		Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 5x2.5	m	100,000	79,17 0,00	7 917,00 0,00
111	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	1,100	862,84 781,98	949,12 860,18
112		Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 5x4	m	110,000	105,83 0,00	11 641,30 0,00
113	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0,350	1 105,20 1 019,37	386,82 356,78

1	2	3	4	5	6	7
114		Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 5x10	m	35,000	206,67 0,00	7 233,45 0,00
115	08-02-412- 2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	3,800	541,04 470,59	2 055,94 1 788,23
116		Cablu KVVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5	m	140,000	43,33 0,00	6 066,20 0,00
117		Conductor ПБ-1нг(А)LSLTx-1 sec. 1x4	m	240,000	11,33 0,00	2 719,20 0,00
118	08-02-412- 3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	1,800	629,63 548,78	1 133,34 987,81
119		Conductor ПБ-1нг(А)LSLTx-1 sec. 1x10	m	180,000	29,00 0,00	5 220,00 0,00
120		Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si a prizelor Y- 196 УХЛ4 sau analog	buc	420,000	5,83 0,00	2 448,60 0,00
121	10-06-037- 12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc	4,700	2 725,95 1 725,95	12 811,97 8 111,97
122		Cutie de derivatie pentru cabluri in instalatie ascunsa Y-197 УХЛ4 cu capac КОH-1м-04 sau analog	buc	450,000	37,50 0,00	16 875,00 0,00
123		Cutie de derivatie pentru instalatie aparenta, IP44 KM41237	buc	20,000	41,67 0,00	833,40 0,00
124	08-03-545- 1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc	40,000	256,42 231,10	10 256,89 9 244,17
125		Cutie de egalare a potentialelor	buc	40,000	458,33 0,00	18 333,20 0,00
126	08-02-396- 6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,420	2 135,21 2 052,71	896,79 862,14
127		Jgheab metalic neperforat cu capac 100x100	m	42,000	111,25 0,00	4 672,50 0,00
128		Conector profil 100x100 mm	buc	14,000	41,67 0,00	583,38 0,00
129		Perete despartitor h=100	m	42,000	50,00 0,00	2 100,00 0,00
130	08-02-396-	Canal metalic pe pereti si tavane,	100 m	0,150	2 135,27	320,29

1	2	3	4	5	6	7
	6	lungime 3 m			2 052,73	307,91
131		Jgheab metalic perforat 300x100	m	15,000	165,00 0,00	2 475,00 0,00
132		Conector profil 300x100 mm	buc	5,000	41,67 0,00	208,35 0,00
133		Perete despartitor h=100	m	15,000	50,00 0,00	750,00 0,00
134	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 1,6 kg	100 buc	0,100	2 087,90 1 982,90	208,79 198,29
135		Suport orizontal l=350	buc	10,000	125,00 0,00	1 250,00 0,00
136	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	2,550	2 135,21 2 052,71	5 444,79 5 234,41
137		Jgheab metalic perforat 200x100	m	255,000	90,00 0,00	22 950,00 0,00
138		Conector profil 200x100 mm	buc	85,000	41,67 0,00	3 541,95 0,00
139		Perete despartitor h=100	m	255,000	50,00 0,00	12 750,00 0,00
140	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 1,6 kg	100 buc	1,700	2 114,36 1 982,89	3 594,41 3 370,91
141		Suport orizontal l=250	buc	170,000	108,33 0,00	18 416,10 0,00
142	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	47,200	2 136,76 1 661,72	100 855,20 78 433,00
143		Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 20 mm	m	4 400,000	6,67 0,00	29 348,00 0,00
144		Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 25 mm	m	320,000	9,17 0,00	2 934,40 0,00
145	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	0,600	1 607,00 1 333,57	964,20 800,14
146		Teava din polietilena PEHD conform TY2248-015-47022248-2006 d. 40 mm	m	30,000	18,33 0,00	549,90 0,00
147		Teava din polietilena PEHD	m	30,000	23,33	699,90

1	2	3	4	5	6	7
		conform TY2248-015-47022248-2006 d. 50 mm			0,00	0,00
148	08-03-545-1	Cutie, montata pe constructie pe perete sau coloana, pentru conectarea prizei de pamant	buc	1,000	273,74 231,10	273,74 231,10
149		Camera pentru control si masurare 335x240x255mm, din plastic	buc	1,000	1 333,33 0,00	1 333,33 0,00
150	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	2,800	1 589,38 1 403,38	4 450,27 3 929,47
151		Plasa de captare pentru paratrasnet ϕ 8mm (bara din otel galvanizat la cald)	m	280,000	27,50 0,00	7 700,00 0,00
152		Conector universal pentru plasa de captare a paratrasnetului ϕ 8mm	buc	140,000	70,83 0,00	9 916,20 0,00
153		Cleme in cruce pentru plasa de captare a paratrasnetului ϕ 8mm	buc	40,000	70,83 0,00	2 833,20 0,00
154		Suport de fatada, 105 mm	buc	50,000	56,67 0,00	2 833,50 0,00
155		Conector pentru conductor rotund ϕ 8mm	buc	20,000	66,67 0,00	1 333,40 0,00
156	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm / l=3 m	10 buc	1,000	668,81 578,81	668,81 578,81
157		Bara rotunda din otel ϕ 20 mm	m	30,000	250,00 0,00	7 500,00 0,00
158	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	1,750	1 313,30 1 159,01	2 298,27 2 028,27
159		Banda de otel 4x40mm	m	15,000	57,50 0,00	862,50 0,00
160		Banda de otel 4x25mm	m	160,000	40,83 0,00	6 532,80 0,00
		Total Cabluri, corpuri, accesorii Inclusiv salariu				638 725,78 202 261,63
		<i>Total</i>	lei			676 648,11
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			54 670,58
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			21 779,10

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			753 097,79
		Cheltuieli de regie	76,00 %			173 123,49
		Total	100,00 +			926 221,28
		Beneficiu de deviz	3,00 %			27 786,64
		Total	100,00 +			954 007,92
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				954 007,92 227 794,07
		3. Utilaj				
		3.1. IRD				
161		BZUM-TF-01-100	buc	1,000	11 333,33 0,00	11 333,33 0,00
162		Comutator principal (rupator) pe doua directii, In=100A ПЦ-1- 100A-Y3	buc	1,000	1 750,00 0,00	1 750,00 0,00
163		Siguranta fuzibila In=40A ППНН33-0/40A	buc	6,000	70,83 0,00	424,98 0,00
164		Intrerupator automat BA88- 32/3/32A	buc	2,000	1 333,33 0,00	2 666,66 0,00
165		Declansator independent PH32	buc	2,000	541,67 0,00	1 083,34 0,00
166		Limitator de supratensiune de impuls Un=400V In=30kA ОПС1-B 4P	buc	2,000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
167		Post cu doua butoane IP54 КП102	buc	1,000	70,83 0,00	70,83 0,00
168		Buton de comanda d22mm/230V SB-7 "Stop"	buc	2,000	54,17 0,00	108,34 0,00
		Total IRD Inclusiv salariu				20 437,48
		3.2. AAR				
169		Panou AAR (In=63A) AAR-100- 63 Y3, IP21	buc	1,000	7 083,33 0,00	7 083,33 0,00
170		Intrerupator automat BA47- 29/3/C40A	buc	2,000	100,83 0,00	201,66 0,00
171		Contactator Ir=40A ПМЛ-4500	buc	2,000	408,33 0,00	816,66 0,00
		Total AAR Inclusiv salariu				8 101,65

1	2	3	4	5	6	7
		3.3. PGD				
172		Boxa metalica cu panou de montaj IP31 (800x650x250mm) ЦМПИ-4-0 36 УХЛЗ	buc	1,000	2 166,67 0,00	2 166,67 0,00
173		Intrerupator de sarcina BH32/3/63	buc	1,000	100,83 0,00	100,83 0,00
174		Intrerupator automat BA47-29/3/C16A	buc	2,000	100,83 0,00	201,66 0,00
175		Intrerupator automat BA47-29/3/C10A	buc	2,000	100,83 0,00	201,66 0,00
176		Intrerupator automat BA47-29/1/C10A	buc	4,000	37,50 0,00	150,00 0,00
177		Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc	5,000	37,50 0,00	187,50 0,00
178		Intrerupator automat diferential AVDT32/B10/30mA	buc	1,000	246,67 0,00	246,67 0,00
179		Contactoer modular KM20-20	buc	1,000	127,50 0,00	127,50 0,00
180		Contactoer КМН-11210	buc	3,000	145,83 0,00	437,49 0,00
181		Releu РТИ1307 230V	buc	2,000	116,67 0,00	233,34 0,00
182		Releu РТИ1308 230V	buc	1,000	116,67 0,00	116,67 0,00
183		Buton APBB-22N "Start-Stop" d22mm/230V 1NO+1NC, rosu, verde	buc	3,000	79,17 0,00	237,51 0,00
184		Limitator de supratensiune de impuls Un=400V In=30kA Im=40kA ОПС1-С 4Р	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
185		Fotoreleu FR-601	buc	1,000	100,00 0,00	100,00 0,00
		Total PGD Inclusiv salariu				6 007,50
		3.4. TGD1				
186		Boxa metalica cu panou de montaj IP31 (800x650x250mm) ЦМПИ-4-0 36 УХЛЗ	buc	1,000	2 166,67 0,00	2 166,67 0,00
187		Intrerupator de sarcina BH32/3/63	buc	1,000	100,83 0,00	100,83 0,00

1	2	3	4	5	6	7
188		Intrerupator automat BA47-29/3/C25A	buc	1,000	100,83 0,00	100,83 0,00
189		Intrerupator automat BA47-29/3/C20A	buc	3,000	100,83 0,00	302,49 0,00
190		Intrerupator automat BA47-29/3/C10A	buc	1,000	100,83 0,00	100,83 0,00
191		Intrerupator automat BA47-29/1/C16A	buc	1,000	37,50 0,00	37,50 0,00
192		Declansator 1P 220-240V 50Hz PH47	buc	1,000	375,00 0,00	375,00 0,00
193		Limitator de supratensiune de impuls Un=400V In=30kA Im=40kA ОПС1-С 4P	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
		Total TGD1 Inclusiv salariu				4 684,15
		3.5. TGD2				
194		Boxa metalica cu panou de montaj IP31 (800x650x250mm) ИҚМПИ-4-0 36 YXJI3	buc	1,000	2 166,67 0,00	2 166,67 0,00
195		Intrerupator de sarcina BH32/3/63	buc	1,000	100,83 0,00	100,83 0,00
196		Intrerupator automat BA47-29/3/C25A	buc	1,000	100,83 0,00	100,83 0,00
197		Intrerupator automat BA47-29/3/C20A	buc	3,000	100,83 0,00	302,49 0,00
198		Intrerupator automat BA47-29/3/C10A	buc	1,000	100,83 0,00	100,83 0,00
199		Intrerupator automat BA47-29/1/C16A	buc	1,000	37,50 0,00	37,50 0,00
200		Declansator 1P 220-240V 50Hz PH47	buc	1,000	375,00 0,00	375,00 0,00
201		Limitator de supratensiune de impuls Un=400V In=30kA Im=40kA ОПС1-С 4P	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
		Total TGD2 Inclusiv salariu				4 684,15
		3.6. PI1				
202		Cutie pentru instalarea	buc	1,000	2 875,00	2 875,00

1	2	3	4	5	6	7
		intrerupatoarelor automate pentru 48 de module ІІРБ-483-0 36 YXJI3, IP31			0,00	0,00
203		Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc	2,000	100,83 0,00	201,66 0,00
204		Intrerupator automat BA47- 29/1/B10A	buc	7,000	37,50 0,00	262,50 0,00
205		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc	7,000	246,67 0,00	1 726,69 0,00
206		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	2,000	246,67 0,00	493,34 0,00
207		Releu de timp cu comutatie prin impuls 10A EZN 004	buc	1,000	375,00 0,00	375,00 0,00
		Total PI1 Inclusiv salariu				5 934,19
		3.7. PI2				
208		Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 de module ІІРБ-483-0 36 YXJI3, IP31	buc	1,000	2 875,00 0,00	2 875,00 0,00
209		Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc	2,000	100,83 0,00	201,66 0,00
210		Intrerupator automat BA47- 29/1/B10A	buc	7,000	37,50 0,00	262,50 0,00
211		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc	8,000	246,67 0,00	1 973,36 0,00
212		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	1,000	246,67 0,00	246,67 0,00
213		Releu de timp cu comutatie prin impuls 10A EZN 004	buc	1,000	375,00 0,00	375,00 0,00
		Total PI2 Inclusiv salariu				5 934,19
		3.8. PI3, PI5				
214		Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 de module ІІРБ-483-0 36 YXJI3, IP31	buc	2,000	2 875,00 0,00	5 750,00 0,00
215		Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc	4,000	100,83 0,00	403,32 0,00

1	2	3	4	5	6	7
216		Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc	14,000	37,50 0,00	525,00 0,00
217		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc	18,000	246,67 0,00	4 440,06 0,00
218		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	2,000	246,67 0,00	493,34 0,00
		Total PI3, PI5 Inclusiv salariu				11 611,72
		3.9. PI4				
219		Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 de module IIPB-483-0 36 YXJI3, IP31	buc	1,000	2 875,00 0,00	2 875,00 0,00
220		Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc	2,000	100,83 0,00	201,66 0,00
221		Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc	6,000	37,50 0,00	225,00 0,00
222		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc	9,000	246,67 0,00	2 220,03 0,00
223		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	1,000	246,67 0,00	246,67 0,00
		Total PI4 Inclusiv salariu				5 768,36
		3.10. PI6				
224		Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 de module IIPB-483-0 36 YXJI3, IP31	buc	1,000	2 875,00 0,00	2 875,00 0,00
225		Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc	2,000	100,83 0,00	201,66 0,00
226		Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc	7,000	37,50 0,00	262,50 0,00
227		Intrerupator automat BA47-29/1/C10A	buc	1,000	37,50 0,00	37,50 0,00
228		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc	9,000	246,67 0,00	2 220,03 0,00
229		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	1,000	246,67 0,00	246,67 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total PI6 Inclusiv salariu				5 843,36
		3.11. Cabluri, corpuri, accesorii				
230		Corp de iluminat LED 4000K 4300lm 34W IP20 Philips SM136V PSU W20L120 ELB3 1x37S/840 NOC sau analog	buc	12,000	1 250,00 0,00	15 000,00 0,00
231		Corp de iluminat LED 4000K 3500lm 40W IP54 Philips CR150B PSD W60L60 1xLED35D/840 sau analog	buc	7,000	708,33 0,00	4 958,31 0,00
232		Corp de iluminat LED 4000K 3600lm 33W IP20 Philips RC132V W60L60 1xLED36S/840 OC EL sau analog	buc	206,000	683,33 0,00	140 765,98 0,00
233		Corp de iluminat LED 4000K 2100lm 23W IP20 Philips DN145B 1xLED20S/840 O sau analog	buc	46,000	541,67 0,00	24 916,82 0,00
234		Corp de iluminat LED 4000K 4000lm 36W IP65 Philips WT120C G2 PSU L1200 1xLED40S/840 sau analog	buc	4,000	1 000,00 0,00	4 000,00 0,00
235		Corp de iluminat LED 4000K 1250lm 17W IP65 Philips WL140V PSED ELB3 1xLED12S/840 O sau analog	buc	66,000	750,00 0,00	49 500,00 0,00
236		Corp de iluminat LED 4000K 2800lm 30W IP65 tip DAMIN LED 40 sau analog	buc	7,000	833,33 0,00	5 833,31 0,00
237		Indicator de iesire CCA1001 3W IP20 sau analog	buc	23,000	291,67 0,00	6 708,41 0,00
238		Lampa bactericida de perete cu reflector	buc	1,000	291,67 0,00	291,67 0,00
239		Indicator luminos "Nu intrati - lampa bactericida este in functiune", 3W, IP20	buc	1,000	295,00 0,00	295,00 0,00
		Total Cabluri, corpuri, accesorii Inclusiv salariu				252 269,50
		<i>Total</i>	lei			331 276,25
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			3 975,32

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				335 251,57

		Total deviz: Inclusiv salariu	1 382 913,08
			284 094,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala in vederea replanificarii
si resistemizarii interioare a cladirii cu nr.
cad. 3446118.003.02, amplasat in r-nul
Donduseni, com. Tirnova, MD5140, str. Ion
Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-6
Retele electrice interioare (26/06-25-EEF/IEI)

Valoarea de deviz 1 382 913,08 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 № 2-1-6:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	3 262,591	69,82	227 794,07
2.	7122050013400	Zidar	h-om	56,43	69,82	3 939,94
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	314,145	69,82	21 933,60
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	9,60	69,82	670,27
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	212,73	69,82	14 852,80
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	131,67	69,82	9 193,20
7.	9312040019600	Sapator	h-om	81,792	69,82	5 710,72
		Total manopera				284 094,60

Materiale:

1.	10000	Pictograma pe panou	buc	10,00	12,50	125,00
2.	10001	Sina DIN 600mm	buc	12,00	37,50	450,00
3.	10002	Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc	8,00	37,50	300,00
4.	10003	Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc	8,00	262,50	2 100,00
5.	10004	Intrerupator cu o clapa, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	67,00	41,67	2 791,89
6.	10005	Intrerupator cu o clapa, montaj ascuns, 10A, 230V, IP44	buc	2,00	41,67	83,34
7.	10006	Intrerupator cu o clapa cap-scara, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	26,00	41,67	1 083,42
8.	10007	Intrerupator cu o clapa, montaj aparent, 10A, 230V, IP44	buc	1,00	45,83	45,83
9.	10008	Intrerupator cu doua clape, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	73,00	45,83	3 345,59
10.	10009	Intrerupator cu doua clape, montaj ascuns, 10A, 230V, IP44	buc	2,00	50,00	100,00
11.	10010	Intrerupator cu o clapa impulsional (tip buton), montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	6,00	45,83	274,98
12.	10011	Priza tip ingropat, 16A, 250V, IP20	buc	229,00	41,67	9 542,43
13.	10012	Priza tip ingropat, 16A, 250V, IP44	buc	12,00	45,83	549,96
14.	10013	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m	2 350,00	20,67	48 574,50
15.	10014	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m	1 710,00	25,67	43 895,70
16.	10015	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x2.5	m	110,00	50,83	5 591,30
17.	10016	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x4	m	230,00	72,50	16 675,00
18.	10017	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x16	m	35,00	274,17	9 595,95
19.	10018	Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m	550,00	32,67	17 968,50
20.	10019	Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m	150,00	45,00	6 750,00
21.	10020	Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 5x2.5	m	100,00	79,17	7 917,00
22.	10021	Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 5x4	m	110,00	105,83	11 641,30
23.	10022	Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 5x10	m	35,00	206,67	7 233,45

24.	10023	Cablu KVVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5	m	140,00	43,33	6 066,20
25.	10024	Conductor ПІВ-1нр(А)LSLTx-1 sec. 1x4	m	240,00	11,33	2 719,20
26.	10025	Conductor ПІВ-1нр(А)LSLTx-1 sec. 1x10	m	180,00	29,00	5 220,00
27.	10026	Cutie pentru montarea intreruptoarelor si a prizelor Y-196 УХЛ4 sau analog	buc	420,00	5,83	2 448,60
28.	10027	Cutie de derivatie pentru cabluri in instalatie ascunsa Y-197 УХЛ4 cu capac КОН-1м-04 sau analog	buc	450,00	37,50	16 875,00
29.	10028	Cutie de derivatie pentru instalatie aparenta, IP44 KM41237	buc	20,00	41,67	833,40
30.	10029	Cutie de egalare a potentialelor	buc	40,00	458,33	18 333,20
31.	10030	Jgheab metalic neperforat cu capac 100x100	m	42,00	111,25	4 672,50
32.	10031	Conector profil 100x100 mm	buc	14,00	41,67	583,38
33.	10032	Perete despartitor h=100	m	42,00	50,00	2 100,00
34.	10033	Jgheab metalic perforat 300x100	m	15,00	165,00	2 475,00
35.	10034	Conector profil 300x100 mm	buc	5,00	41,67	208,35
36.	10035	Perete despartitor h=100	m	15,00	50,00	750,00
37.	10036	Suport orizontal l=350	buc	10,00	125,00	1 250,00
38.	10037	Jgheab metalic perforat 200x100	m	255,00	90,00	22 950,00
39.	10038	Conector profil 200x100 mm	buc	85,00	41,67	3 541,95
40.	10039	Perete despartitor h=100	m	255,00	50,00	12 750,00
41.	10040	Suport orizontal l=250	buc	170,00	108,33	18 416,10
42.	10041	Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 20 mm	m	4 400,00	6,67	29 348,00
43.	10042	Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 25 mm	m	320,00	9,17	2 934,40
44.	10043	Teava din polietilena PEHD conform TY2248-015-47022248-2006 d. 40 mm	m	30,00	18,33	549,90
45.	10044	Teava din polietilena PEHD conform TY2248-015-47022248-2006 d. 50 mm	m	30,00	23,33	699,90
46.	10045	Camera pentru control si masurare 335x240x255mm, din plastic	buc	1,00	1 333,33	1 333,33
47.	10046	Conector universal pentru plasa de captare a paratrasnetului φ8mm	buc	140,00	70,83	9 916,20
48.	10046	Plasa de captare pentru paratrasnet φ8mm (bara din otel galvanizat la cald)	m	280,00	27,50	7 700,00
49.	10047	Cleme in cruce pentru plasa de captare a paratrasnetului φ8mm	buc	40,00	70,83	2 833,20
50.	10048	Suport de fatada, 105 mm	buc	50,00	56,67	2 833,50
51.	10049	Conector pentru conductor rotund φ8mm	buc	20,00	66,67	1 333,40
52.	10050	Bara rotunda din otel φ20 mm	m	30,00	250,00	7 500,00
53.	10051	Banda de otel 4x40mm	m	15,00	57,50	862,50
54.	10052	Banda de otel 4x25mm	m	160,00	40,83	6 532,80
55.	10053	BZUM-TF-01-100	buc	1,00	11 333,33	11 333,33
56.	10054	Comutator principal (rupator) pe doua directii, In=100A ПП-1-100А-У3	buc	1,00	1 750,00	1 750,00
57.	10055	Siguranta fuzibila In=40A ППНН33-0/40А	buc	6,00	70,83	424,98
58.	10056	Intrerupator automat BA88-32/3/32A	buc	2,00	1 333,33	2 666,66
59.	10057	Declansator independent PH32	buc	2,00	541,67	1 083,34
60.	10058	Limitator de supratensiune de impuls Un=400V In=30kA ОПСІ-В 4Р	buc	2,00	1 500,00	3 000,00
61.	10059	Post cu doua butoane IP54 КН102	buc	1,00	70,83	70,83
62.	10060	Buton de comanda d22mm/230V SB-7 "Stop"	buc	2,00	54,17	108,34
63.	10061	Panou AAR (In=63A) AAR-100-63 У3, IP21	buc	1,00	7 083,33	7 083,33
64.	10062	Intrerupator automat BA47-29/3/C40A	buc	2,00	100,83	201,66
65.	10063	Contactator Ir=40A ПМЛ-4500	buc	2,00	408,33	816,66
66.	10064	Boxa metalica cu panou de montaj IP31 (800x650x250mm) ЦМЛ-4-0 36 УХЛ3	buc	3,00	2 166,67	6 500,01
67.	10065	Intrerupator de sarcina BH32/3/63	buc	3,00	100,83	302,49
68.	10066	Intrerupator automat BA47-29/3/C16A	buc	2,00	100,83	201,66
69.	10067	Intrerupator automat BA47-29/3/C10A	buc	4,00	100,83	403,32
70.	10068	Intrerupator automat BA47-29/1/C10A	buc	5,00	37,50	187,50

71.	10069	Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc	46,00	37,50	1 725,00
72.	10070	Intrerupator automat diferential AVDT32/B10/30mA	buc	1,00	246,67	246,67
73.	10071	Contactator modular KM20-20	buc	1,00	127,50	127,50
74.	10072	Contactator КМИ-11210	buc	3,00	145,83	437,49
75.	10073	Releu ПТИ1307 230V	buc	2,00	116,67	233,34
76.	10074	Releu ПТИ1308 230V	buc	1,00	116,67	116,67
77.	10075	Buton APBB-22N "Start-Stop" d22mm/230V 1NO+1NC, rosu, verde	buc	3,00	79,17	237,51
78.	10076	Limitator de supratensiune de impuls Un=400V In=30kA Im=40kA ОПС1-С 4P	buc	3,00	1 500,00	4 500,00
79.	10077	Fotoreleu FR-601	buc	1,00	100,00	100,00
80.	10078	Intrerupator automat BA47-29/3/C25A	buc	2,00	100,83	201,66
81.	10079	Intrerupator automat BA47-29/3/C20A	buc	6,00	100,83	604,98
82.	10080	Intrerupator automat BA47-29/1/C16A	buc	2,00	37,50	75,00
83.	10081	Declansator 1P 220-240V 50Hz PH47	buc	2,00	375,00	750,00
84.	10082	Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 de module ИПВ-483-0 36 УХЛ3, IP31	buc	6,00	2 875,00	17 250,00
85.	10083	Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc	12,00	100,83	1 209,96
86.	10084	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc	51,00	246,67	12 580,17
87.	10085	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	7,00	246,67	1 726,69
88.	10086	Releu de timp cu comutatie prin impuls 10A EZN 004	buc	2,00	375,00	750,00
89.	10087	Corp de iluminat LED 4000K 4300lm 34W IP20 Philips SM136V PSU W20L120 ELB3 1x37S/840 NOC sau analog	buc	12,00	1 250,00	15 000,00
90.	10088	Corp de iluminat LED 4000K 3500lm 40W IP54 Philips CR150B PSD W60L60 1xLED35D/840 sau analog	buc	7,00	708,33	4 958,31
91.	10089	Corp de iluminat LED 4000K 3600lm 33W IP20 Philips RC132V W60L60 1xLED36S/840 OC EL sau analog	buc	206,00	683,33	140 765,98
92.	10090	Corp de iluminat LED 4000K 2100lm 23W IP20 Philips DN145B 1xLED20S/840 O sau analog	buc	46,00	541,67	24 916,82
93.	10091	Corp de iluminat LED 4000K 4000lm 36W IP65 Philips WT120C G2 PSU L1200 1xLED40S/840 sau analog	buc	4,00	1 000,00	4 000,00
94.	10092	Corp de iluminat LED 4000K 1250lm 17W IP65 Philips WL140V PSED ELB3 1xLED12S/840 O sau analog	buc	66,00	750,00	49 500,00
95.	10093	Corp de iluminat LED 4000K 2800lm 30W IP65 tip DAMIN LED 40 sau analog	buc	7,00	833,33	5 833,31
96.	10094	Indicator de iesire CCA1001 3W IP20 sau analog	buc	23,00	291,67	6 708,41
97.	10095	Lampa bactericida de perete cu reflector	buc	1,00	291,67	291,67
98.	10096	Indicator luminos "Nu intrati - lampa bactericida este in functiune", 3W, IP20	buc	1,00	295,00	295,00
99.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,003	32 000,00	96,00
100.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,013	4 000,00	52,00
101.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,10	21 000,00	2 100,00
102.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,009	45 000,00	405,00
103.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,221	90,00	19,89
104.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	52,872	32,00	1 691,91
105.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	17,927	50,00	896,35
106.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	951,86	5,00	4 759,31
107.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	1,165	70,00	81,55
108.	1019852	Vopsea	kg	21,615	65,00	1 405,00
109.	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,20	50,00	10,00

110.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,094	45 000,00	4 230,00
111.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,24	29,00	6,96
112.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,627	465,00	291,56
113.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,519	465,00	241,34
114.	2010102904405	Dulapi de rasinoase 5x20x400 cm	m3	0,028	5 585,00	156,38
115.	2010102906958	Rigle de rasinoase 8x10x400 cm	m3	0,014	5 585,00	78,19
116.	2652102100713	Var pasta	m3	0,002	2 500,00	5,00
117.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1 913,145	4,00	7 652,58
118.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,013	2 000,00	26,00
119.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	15,609	18,50	288,77
120.	5009030	Flanse	10 buc	47,80	10,00	478,00
121.	5009031	Scoabe	10 buc	331,93	10,00	3 319,30
122.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	20,121	90,00	1 810,89
123.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	11,00	15,00	165,00
124.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	47,24	10,00	472,40
125.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2 014,55	1,50	3 021,82
126.	5009062	Papuci de cablu	buc	914,90	5,00	4 574,50
127.	5009070	Racordari	10 buc	84,96	10,00	849,60
128.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	151,00	10,00	1 510,00
129.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	310,80	25,00	7 770,00
130.	5009090	Profil de montaj	buc	0,30	25,00	7,50
131.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,159	500,00	79,50
132.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,01	150,00	1,50
133.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,908	150,00	136,20
134.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	2,952	65,00	191,89
135.	5009500	Fise de marcare	100 buc	4,215	65,00	273,99
136.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	8,354	65,00	543,00
137.	5009619	Ate de cusut	kg	0,178	90,00	16,02
138.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,285	30,00	8,55
139.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,008	12 500,00	100,00
140.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,11	100,00	11,00
141.	5309015	Tub de polivinilclorura "ХВТ"	kg	0,07	45,00	3,15
142.	5429010	Flux "БАМН"	kg	0,007	125,00	0,88
143.	5429033	Vaselina tehnica	kg	1,058	38,00	40,17
144.	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	18,647	65,00	1 212,06
		Total materiale de constructii				775 572,11

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	30,348	100,00	3 034,80
2.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	21,936	100,00	2 193,60
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	31,108	50,00	1 555,40
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	229,072	50,00	11 453,60
5.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	5,26	50,00	263,00
		Total utilaje de constructii				18 500,40

Total deviz:

1 382 913,08

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii interioare a
cladirii cu nr. cad. 3446118.003.02, amplasat in
r-nul Donduseni, com. Tirnova, MD5140, str. Ion
Mahu, nr.3**

Investitor

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. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			13,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	69,82	13,96
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			34,91
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	69,82	34,91
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			31,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,00	6,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	465,00	0,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,50	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	100,00	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	100,00	2,00
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			46,32
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	69,82	31,42
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	4,00	9,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	465,00	0,23
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	18,50	0,37
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	100,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	100,00	3,00
5	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			10,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	69,82	1,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	69,82	9,08
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	69,82	4,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,00	0,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	465,00	0,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	18,50	0,09
	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	100,00	1,50
7	RpEJ04A	Lucrari pentru pozarea cablurilor : sapatura de pamint manuala in spatii limitate (sub 1,00 m latime si pina la 2,00 m adincime)	m3			284,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5000	69,82	34,91
	9312040019600	Sapator	h-om	3,4000	69,82	237,39
	2010102904405	Dulapi de rasinoase 5x20x400 cm	m3	0,0014	5 585,00	8,14
	2010102906958	Rigle de rasinoase 8x10x400 cm	m3	0,0007	5 585,00	4,07

1	2	3	4	5	6	7
8	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina	m3			61,90 60,05
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8600	69,82	60,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,50	1,85
		2. Lucrari de montare				
		2.1. IRD				
9	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc			251,06 243,67
	1	Muncitor	h-om	3,4900	69,82	243,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
10		Pictograma pe panou	buc			12,50 0,00
	10000	Pictograma pe panou	buc	1,0000	12,50	12,50
11	08-03-521-15	Interrupitor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			281,27 196,19
	1	Muncitor	h-om	2,8100	69,82	196,19
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	90,00	0,72
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	32,00	16,96
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	70,00	2,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	65,00	4,55
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	90,00	0,45
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	38,00	1,82
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0720	65,00	4,68
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	50,00	19,00
12	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			105,33 81,69
	1	Muncitor	h-om	1,1700	69,82	81,69
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	90,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	32,00	5,09
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	70,00	0,35
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	5,00	10,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	90,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	38,00	0,11
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0140	65,00	0,91
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	50,00	4,00
13	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			242,00 161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	90,00	0,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	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	0,0140	70,00	0,98
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	90,00	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	38,00	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	65,00	2,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
14	08-03-575-1	Dispozitiv: Declansator	buc			78,84 78,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64

1	2	3	4	5	6	7
15	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc			209,54 194,10
	1	Muncitor	h-om	2,7800	69,82	194,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	32,00	13,44
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0400	50,00	2,00
16	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			154,58 125,68
	1	Muncitor	h-om	1,8000	69,82	125,68
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	90,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	32,00	1,60
	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	0,0060	70,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	65,00	2,28
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	65,00	0,65
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	65,00	3,96
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	90,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	38,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	65,00	0,78
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
17		Sina DIN 600mm	buc			37,50 0,00
	10001	Sina DIN 600mm	buc	1,0000	37,50	37,50
18	08-03-575-1	Dispozitiv: Sina N, PE	buc			78,84 78,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
19		Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc			37,50 0,00
	10002	Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc	1,0000	37,50	37,50
20		Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc			262,50 0,00
	10003	Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc	1,0000	262,50	262,50
		2.2. AAR				
21	08-01-105-1	Instalatie automata de redresare, masa pina la 0,1 t	buc			1 494,13 1 291,67
	1	Muncitor	h-om	18,5000	69,82	1 291,67
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00015	45 000,00	0,00
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	11,0000	15,00	165,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0224	500,00	11,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	65,00	0,65
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0264	30,00	0,78
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОC30"	kg	0,1100	100,00	11,00
	5309015	Tub de polivinilclorura "ХВТ"	kg	0,0700	45,00	3,15
	5429010	Flux "ВАМИ"	kg	0,0070	125,00	0,88
22	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			242,00 161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	90,00	0,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	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	0,0140	70,00	0,98
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	90,00	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	38,00	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	65,00	2,34

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
23	08-03-575-1	Dispozitiv: Contactor	buc			78,84 78,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
		2.3. PGD				
24	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc			251,06 243,67
	1	Muncitor	h-om	3,4900	69,82	243,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
25		Pictograma pe panou	buc			12,50 0,00
	10000	Pictograma pe panou	buc	1,0000	12,50	12,50
26	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			242,00 161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	90,00	0,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	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	0,0140	70,00	0,98
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	90,00	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	38,00	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	65,00	2,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			165,03 108,92
	1	Muncitor	h-om	1,5600	69,82	108,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	90,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	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	0,0060	70,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	90,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	38,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	65,00	0,78
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
28	08-03-575-1	Dispozitiv: Contactor	buc			78,84 78,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
29	08-03-529-1	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A / KMI-11210	buc			305,19 238,78
	1	Muncitor	h-om	3,4200	69,82	238,78
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	32,00	11,78
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	70,00	1,33
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	5,00	20,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	65,00	2,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	38,00	0,49
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0460	65,00	2,99
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	50,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
30	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			139,64
						139,64
	1	Muncitor	h-om	2,0000	69,82	139,64
31	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc			209,54
						194,10
	1	Muncitor	h-om	2,7800	69,82	194,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	32,00	13,44
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0400	50,00	2,00
32	08-03-575-1	Dispozitiv: Fotoreleu	buc			78,84
						78,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
33		Sina DIN 600mm	buc			37,50
						0,00
	10001	Sina DIN 600mm	buc	1,0000	37,50	37,50
34	08-03-575-1	Dispozitiv: Sina N, PE	buc			78,84
						78,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
35		Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc			37,50
						0,00
	10002	Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc	1,0000	37,50	37,50
36		Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc			262,50
						0,00
	10003	Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc	1,0000	262,50	262,50
		2.4. TGD1				
37	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc			251,06
						243,67
	1	Muncitor	h-om	3,4900	69,82	243,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
38		Pictograma pe panou	buc			12,50
						0,00
	10000	Pictograma pe panou	buc	1,0000	12,50	12,50
39	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			242,00
						161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	90,00	0,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	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	0,0140	70,00	0,98
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	90,00	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	38,00	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	65,00	2,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
40	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			165,04
						108,92
	1	Muncitor	h-om	1,5600	69,82	108,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	90,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	70,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	90,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	38,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	65,00	0,78
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
41	08-03-575-1	Dispozitiv: Declansator	buc			78,84
						78,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
42	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc			209,54
						194,10
	1	Muncitor	h-om	2,7800	69,82	194,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	32,00	13,44
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0400	50,00	2,00
43		Sina DIN 600mm	buc			37,50
						0,00
	10001	Sina DIN 600mm	buc	1,0000	37,50	37,50
44	08-03-575-1	Dispozitiv: Sina N, PE	buc			78,84
						78,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
45		Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc			37,50
						0,00
	10002	Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc	1,0000	37,50	37,50
46		Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc			262,50
						0,00
	10003	Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc	1,0000	262,50	262,50
		2.5. TGD2				
47	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc			251,06
						243,67
	1	Muncitor	h-om	3,4900	69,82	243,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
48		Pictograma pe panou	buc			12,50
						0,00
	10000	Pictograma pe panou	buc	1,0000	12,50	12,50
49	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			242,00
						161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	90,00	0,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	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	0,0140	70,00	0,98
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	90,00	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	38,00	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	65,00	2,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
50	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			165,04
						108,92

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,5600	69,82	108,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	90,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	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	0,0060	70,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	90,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	38,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	65,00	0,78
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
51	08-03-575-1	Dispozitiv: Declansator	buc			78,84
						78,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
52	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc			209,54
						194,10
	1	Muncitor	h-om	2,7800	69,82	194,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	32,00	13,44
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0400	50,00	2,00
53		Sina DIN 600mm	buc			37,50
						0,00
	10001	Sina DIN 600mm	buc	1,0000	37,50	37,50
54	08-03-575-1	Dispozitiv: Sina N, PE	buc			78,84
						78,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
55		Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc			37,50
						0,00
	10002	Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc	1,0000	37,50	37,50
56		Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc			262,50
						0,00
	10003	Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc	1,0000	262,50	262,50
		2.6. PI1				
57	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc			169,37
						161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
58		Pictograma pe panou	buc			12,50
						0,00
	10000	Pictograma pe panou	buc	1,0000	12,50	12,50
59	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			242,00
						161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	90,00	0,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	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	0,0140	70,00	0,98
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	90,00	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	38,00	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	65,00	2,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
60	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			165,04 108,92
	1	Muncitor	h-om	1,5600	69,82	108,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	90,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	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	0,0060	70,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	90,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	38,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	65,00	0,78
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
61	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			139,64 139,64
	1	Muncitor	h-om	2,0000	69,82	139,64
		2.7. PI2				
62	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc			169,37 161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
63		Pictograma pe panou	buc			12,50 0,00
	10000	Pictograma pe panou	buc	1,0000	12,50	12,50
64	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			242,00 161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	90,00	0,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	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	0,0140	70,00	0,98
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	90,00	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	38,00	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	65,00	2,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
65	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			165,04 108,92
	1	Muncitor	h-om	1,5600	69,82	108,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	90,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	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	0,0060	70,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	90,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	38,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	65,00	0,78
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
66	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			139,64 139,64

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,0000	69,82	139,64
		2.8. PI3, PI5				
67	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc			169,37 161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
68		Pictograma pe panou	buc			12,50 0,00
	10000	Pictograma pe panou	buc	1,0000	12,50	12,50
69	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			242,00 161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	90,00	0,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	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	0,0140	70,00	0,98
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	90,00	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	38,00	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	65,00	2,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
70	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			165,03 108,92
	1	Muncitor	h-om	1,5600	69,82	108,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	90,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	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	0,0060	70,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	90,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	38,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	65,00	0,78
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		2.9. PI4				
71	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc			169,37 161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
72		Pictograma pe panou	buc			12,50 0,00
	10000	Pictograma pe panou	buc	1,0000	12,50	12,50
73	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			242,00 161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	90,00	0,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	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	0,0140	70,00	0,98
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	90,00	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	38,00	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	65,00	2,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
74	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			165,04 108,92
	1	Muncitor	h-om	1,5600	69,82	108,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	90,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	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	0,0060	70,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	90,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	38,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	65,00	0,78
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		2.10. PI6				
75	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc			169,37 161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
76		Pictograma pe panou	buc			12,50 0,00
	10000	Pictograma pe panou	buc	1,0000	12,50	12,50
77	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			242,00 161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	90,00	0,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	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	0,0140	70,00	0,98
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	90,00	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	38,00	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	65,00	2,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
78	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			165,03 108,92
	1	Muncitor	h-om	1,5600	69,82	108,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	90,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	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	0,0060	70,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	90,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	38,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	65,00	0,78
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		2.11. Cabluri, corpuri, accesorii				
79	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente	100 buc			8 113,79

1	2	3	4	5	6	7
		de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa / SM136V, WT120C, WL140V, DAMIN LED 40				6 165,10
	1	Muncitor	h-om	88,3000	69,82	6 165,10
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	32 000,00	107,87
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	203,99
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	90,00	183,64
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	150,00	153,03
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3100	65,00	20,16
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	50,00	1 280,00
80	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 / CR150B, RC132V, DN145B	100 buc			19 053,38 15 430,22
	1	Muncitor	h-om	221,0000	69,82	15 430,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	32,00	332,80
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	65,00	195,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	25,00	3 000,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	500,00	26,45
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	30,00	3,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	12 500,00	38,61
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,4200	65,00	27,31
81	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete / CCA1001, MIZAR	100 buc			7 073,84 6 856,32
	1	Muncitor	h-om	98,2000	69,82	6 856,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	204,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,2100	65,00	13,52
82	08-03-591-2	Interruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 412,80 2 248,20
	1	Muncitor	h-om	32,2000	69,82	2 248,20
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	4 000,00	11,59
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,50	153,00
83		Interrupator cu o clapa, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc			41,67 0,00
	10004	Interrupator cu o clapa, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	1,0000	41,67	41,67
84		Interrupator cu o clapa, montaj ascuns, 10A, 230V, IP44	buc			41,67 0,00
	10005	Interrupator cu o clapa, montaj ascuns, 10A, 230V, IP44	buc	1,0000	41,67	41,67
85	08-03-591-7	Comutator tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 465,46 2 297,08
	1	Muncitor	h-om	32,9000	69,82	2 297,08
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	4 000,00	15,38
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,50	153,00
86		Interrupator cu o clapa cap-scara, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc			41,67 0,00
	10006	Interrupator cu o clapa cap-scara, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	1,0000	41,67	41,67
87	08-03-591-1	Interrupator cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 285,00 2 758,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	69,82	2 758,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	50,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	150,00	150,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1100	65,00	7,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	50,00	320,00
88		Interrupator cu o clapa, montaj aparent, 10A, 230V, IP44	buc			45,83 0,00
	10007	Interrupator cu o clapa, montaj aparent, 10A, 230V, IP44	buc	1,0000	45,83	45,83
89	08-03-591-5	Interrupator cu doua clape, tip ingropat, la	100 buc			2 453,76

1	2	3	4	5	6	7
		instalatie inchisa				2 290,09
	1	Muncitor	h-om	32,8000	69,82	2 290,09
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	4 000,00	10,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,50	153,00
90		Intrerupator cu doua clape, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc			45,83
						0,00
	10008	Intrerupator cu doua clape, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	1,0000	45,83	45,83
91		Intrerupator cu doua clape, montaj ascuns, 10A, 230V, IP44	buc			50,00
						0,00
	10009	Intrerupator cu doua clape, montaj ascuns, 10A, 230V, IP44	buc	1,0000	50,00	50,00
92	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 401,17
						2 248,17
	1	Muncitor	h-om	32,2000	69,82	2 248,17
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	4 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,50	153,00
93		Intrerupator cu o clapa impulsional (tip buton), montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc			45,83
						0,00
	10010	Intrerupator cu o clapa impulsional (tip buton), montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	1,0000	45,83	45,83
94	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 901,71
						2 660,14
	1	Muncitor	h-om	38,1000	69,82	2 660,14
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	4 000,00	13,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	32,00	48,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,50	153,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,4200	65,00	27,29
95		Priza tip ingropat, 16A, 250V, IP20	buc			41,67
						0,00
	10011	Priza tip ingropat, 16A, 250V, IP20	buc	1,0000	41,67	41,67
96		Priza tip ingropat, 16A, 250V, IP44	buc			45,83
						0,00
	10012	Priza tip ingropat, 16A, 250V, IP44	buc	1,0000	45,83	45,83
97	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			541,04
						470,59
	1	Muncitor	h-om	6,7400	69,82	470,59
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	65,00	10,40
98		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m			20,67
						0,00
	10013	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m	1,0000	20,67	20,67
99	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			629,64
						548,79
	1	Muncitor	h-om	7,8600	69,82	548,79
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	65,00	20,80
100		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m			25,67
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	10014	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m	1,0000	25,67	25,67
101		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x2.5	m			50,83
						0,00
	10015	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x2.5	m	1,0000	50,83	50,83
102	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			862,83
						781,98
	1	Muncitor	h-om	11,2000	69,82	781,98
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	65,00	20,80
103		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x4	m			72,50
						0,00
	10016	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x4	m	1,0000	72,50	72,50
104	08-02-147-11	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg	100 m			1 610,69
						1 508,11
	1	Muncitor	h-om	21,6000	69,82	1 508,11
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	21 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	45 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	10,00	102,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	65,00	0,57
105		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x16	m			274,17
						0,00
	10017	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x16	m	1,0000	274,17	274,17
106	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			541,04
						470,59
	1	Muncitor	h-om	6,7400	69,82	470,59
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	65,00	10,40
107		Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m			32,67
						0,00
	10018	Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m	1,0000	32,67	32,67
108	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			629,63
						548,78
	1	Muncitor	h-om	7,8600	69,82	548,78
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	65,00	20,80
109		Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m			45,00
						0,00
	10019	Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m	1,0000	45,00	45,00
110		Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 5x2.5	m			79,17
						0,00
	10020	Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 5x2.5	m	1,0000	79,17	79,17
111	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			862,84
						781,98

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	11,2000	69,82	781,98
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	65,00	20,80
112		Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 5x4	m			105,83
						0,00
	10021	Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 5x4	m	1,0000	105,83	105,83
113	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			1 105,20
						1 019,37
	1	Muncitor	h-om	14,6000	69,82	1 019,37
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,31
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,77
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,29
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,31
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,4000	65,00	26,00
114		Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 5x10	m			206,67
						0,00
	10022	Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 5x10	m	1,0000	206,67	206,67
115	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			541,04
						470,59
	1	Muncitor	h-om	6,7400	69,82	470,59
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	65,00	10,40
116		Cablu KVVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5	m			43,33
						0,00
	10023	Cablu KVVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5	m	1,0000	43,33	43,33
117		Conductor ПВ-1нг(А)LSLTx-1 sec. 1x4	m			11,33
						0,00
	10024	Conductor ПВ-1нг(А)LSLTx-1 sec. 1x4	m	1,0000	11,33	11,33
118	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			629,63
						548,78
	1	Muncitor	h-om	7,8600	69,82	548,78
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	65,00	20,80
119		Conductor ПВ-1нг(А)LSLTx-1 sec. 1x10	m			29,00
						0,00
	10025	Conductor ПВ-1нг(А)LSLTx-1 sec. 1x10	m	1,0000	29,00	29,00
120		Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si a prizelor Y-196 YXJ14 sau analog	buc			5,83
						0,00
	10026	Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si a prizelor Y-196 YXJ14 sau analog	buc	1,0000	5,83	5,83
121	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc			2 725,95
						1 725,95
	1	Muncitor	h-om	24,7200	69,82	1 725,95
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	50,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	45 000,00	900,00
122		Cutie de derivatie pentru cabluri in instalatie ascunsa Y-197 YXJ14 cu capac KOH-1M-04 sau analog	buc			37,50 0,00
	10027	Cutie de derivatie pentru cabluri in instalatie ascunsa Y-197 YXJ14 cu capac KOH-1M-04 sau analog	buc	1,0000	37,50	37,50
123		Cutie de derivatie pentru instalatie aparenta, IP44 KM41237	buc			41,67 0,00
	10028	Cutie de derivatie pentru instalatie aparenta, IP44 KM41237	buc	1,0000	41,67	41,67
124	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			256,42 231,10
	1	Muncitor	h-om	3,3100	69,82	231,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	65,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
125		Cutie de egalare a potentialelor	buc			458,33 0,00
	10029	Cutie de egalare a potentialelor	buc	1,0000	458,33	458,33
126	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 135,21 2 052,71
	1	Muncitor	h-om	29,4000	69,82	2 052,71
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
127		Jgheab metalic neperforat cu capac 100x100	m			111,25 0,00
	10030	Jgheab metalic neperforat cu capac 100x100	m	1,0000	111,25	111,25
128		Conector profil 100x100 mm	buc			41,67 0,00
	10031	Conector profil 100x100 mm	buc	1,0000	41,67	41,67
129		Perete despartitor h=100	m			50,00 0,00
	10032	Perete despartitor h=100	m	1,0000	50,00	50,00
130	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 135,27 2 052,73
	1	Muncitor	h-om	29,4000	69,82	2 052,73
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,53
131		Jgheab metalic perforat 300x100	m			165,00 0,00
	10033	Jgheab metalic perforat 300x100	m	1,0000	165,00	165,00
132		Conector profil 300x100 mm	buc			41,67 0,00
	10034	Conector profil 300x100 mm	buc	1,0000	41,67	41,67
133		Perete despartitor h=100	m			50,00 0,00
	10035	Perete despartitor h=100	m	1,0000	50,00	50,00
134	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 1,6 kg	100 buc			2 087,90 1 982,90
	1	Muncitor	h-om	28,4000	69,82	1 982,90
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0006	45 000,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,4000	10,00	44,00
135		Suport orizontal l=350	buc			125,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	10036	Suport orizontal l=350	buc	1,0000	125,00	125,00
136	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 135,21
						2 052,71
	1	Muncitor	h-om	29,4000	69,82	2 052,71
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
137		Jgheab metalic perforat 200x100	m			90,00
						0,00
	10037	Jgheab metalic perforat 200x100	m	1,0000	90,00	90,00
138		Conector profil 200x100 mm	buc			41,67
						0,00
	10038	Conector profil 200x100 mm	buc	1,0000	41,67	41,67
139		Perete despartitor h=100	m			50,00
						0,00
	10039	Perete despartitor h=100	m	1,0000	50,00	50,00
140	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 1,6 kg	100 buc			2 114,36
						1 982,89
	1	Muncitor	h-om	28,4000	69,82	1 982,89
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0006	45 000,00	26,47
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,4000	10,00	44,00
141		Suport orizontal l=250	buc			108,33
						0,00
	10040	Suport orizontal l=250	buc	1,0000	108,33	108,33
142	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 136,76
						1 661,72
	1	Muncitor	h-om	23,8000	69,82	1 661,72
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	44,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
143		Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 20 mm	m			6,67
						0,00
	10041	Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 20 mm	m	1,0000	6,67	6,67
144		Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 25 mm	m			9,17
						0,00
	10042	Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 25 mm	m	1,0000	9,17	9,17
145	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			1 607,00
						1 333,57
	1	Muncitor	h-om	19,1000	69,82	1 333,57
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	35,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	29,00	11,60
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	2 000,00	43,33
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	1,50	48,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	25,00	12,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	50,00	52,00
146		Teava din polietilena PEHD conform TY2248-015-47022248-2006 d. 40 mm	m			18,33
						0,00
	10043	Teava din polietilena PEHD conform TY2248-015-	m	1,0000	18,33	18,33

1	2	3	4	5	6	7
		4702248-2006 d. 40 mm				
147		Teava din polietilena PEHD conform TY2248-015-4702248-2006 d. 50 mm	m			23,33
						0,00
	10044	Teava din polietilena PEHD conform TY2248-015-4702248-2006 d. 50 mm	m	1,0000	23,33	23,33
148	08-03-545-1	Cutie, montata pe constructie pe perete sau coloana, pentru conectarea prizei de pamant	buc			273,74
						231,10
	1	Muncitor	h-om	3,3100	69,82	231,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	90,00	0,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	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	0,0200	70,00	1,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	65,00	2,02
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	65,00	13,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	90,00	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	38,00	0,76
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0400	65,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
149		Camera pentru control si masurare 335x240x255mm, din plastic	buc			1 333,33
						0,00
	10045	Camera pentru control si masurare 335x240x255mm, din plastic	buc	1,0000	1 333,33	1 333,33
150	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			1 589,38
						1 403,38
	1	Muncitor	h-om	20,1000	69,82	1 403,38
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	65,00	130,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
151		Plasa de captare pentru paratrasnet ϕ 8mm (bara din otel galvanizat la cald)	m			27,50
						0,00
	10046	Plasa de captare pentru paratrasnet ϕ 8mm (bara din otel galvanizat la cald)	m	1,0000	27,50	27,50
152		Conector universal pentru plasa de captare a paratrasnetului ϕ 8mm	buc			70,83
						0,00
	10046	Conector universal pentru plasa de captare a paratrasnetului ϕ 8mm	buc	1,0000	70,83	70,83
153		Cleme in cruce pentru plasa de captare a paratrasnetului ϕ 8mm	buc			70,83
						0,00
	10047	Cleme in cruce pentru plasa de captare a paratrasnetului ϕ 8mm	buc	1,0000	70,83	70,83
154		Suport de fatada, 105 mm	buc			56,67
						0,00
	10048	Suport de fatada, 105 mm	buc	1,0000	56,67	56,67
155		Conector pentru conductor rotund ϕ 8mm	buc			66,67
						0,00
	10049	Conector pentru conductor rotund ϕ 8mm	buc	1,0000	66,67	66,67
156	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm / l=3 m	10 buc			668,81
						578,81
	1	Muncitor	h-om	8,2900	69,82	578,81
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	45 000,00	90,00
157		Bara rotunda din otel ϕ 20 mm	m			250,00
						0,00
	10050	Bara rotunda din otel ϕ 20 mm	m	1,0000	250,00	250,00
158	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m			1 313,30
						1 159,01
	1	Muncitor	h-om	16,6000	69,82	1 159,01

1	2	3	4	5	6	7
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	45 000,00	154,29
159		Banda de otel 4x40mm	m			57,50
						0,00
	10051	Banda de otel 4x40mm	m	1,0000	57,50	57,50
160		Banda de otel 4x25mm	m			40,83
						0,00
	10052	Banda de otel 4x25mm	m	1,0000	40,83	40,83
		3. Utilaj				
		3.1. IRD				
161		BZUM-TF-01-100	buc			11 333,33
						0,00
	10053	BZUM-TF-01-100	buc	1,0000	11 333,33	11 333,33
162		Comutator principal (rupator) pe doua directii, In=100A ПЦ-1-100А-У3	buc			1 750,00
						0,00
	10054	Comutator principal (rupator) pe doua directii, In=100A ПЦ-1-100А-У3	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
163		Siguranta fuzibila In=40A ППНН33-0/40А	buc			70,83
						0,00
	10055	Siguranta fuzibila In=40A ППНН33-0/40А	buc	1,0000	70,83	70,83
164		Intrerupator automat BA88-32/3/32А	buc			1 333,33
						0,00
	10056	Intrerupator automat BA88-32/3/32А	buc	1,0000	1 333,33	1 333,33
165		Declansator independent PH32	buc			541,67
						0,00
	10057	Declansator independent PH32	buc	1,0000	541,67	541,67
166		Limitator de supratensiune de impuls Un=400V In=30kA ОПС1-В 4Р	buc			1 500,00
						0,00
	10058	Limitator de supratensiune de impuls Un=400V In=30kA ОПС1-В 4Р	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
167		Post cu doua butoane IP54 КП102	buc			70,83
						0,00
	10059	Post cu doua butoane IP54 КП102	buc	1,0000	70,83	70,83
168		Buton de comanda d22mm/230V SB-7 "Stop"	buc			54,17
						0,00
	10060	Buton de comanda d22mm/230V SB-7 "Stop"	buc	1,0000	54,17	54,17
		3.2. AAR				
169		Panou AAR (In=63A) AAR-100-63 У3, IP21	buc			7 083,33
						0,00
	10061	Panou AAR (In=63A) AAR-100-63 У3, IP21	buc	1,0000	7 083,33	7 083,33
170		Intrerupator automat BA47-29/3/C40А	buc			100,83
						0,00
	10062	Intrerupator automat BA47-29/3/C40А	buc	1,0000	100,83	100,83
171		Contactator Ir=40A ПМЛ-4500	buc			408,33
						0,00
	10063	Contactator Ir=40A ПМЛ-4500	buc	1,0000	408,33	408,33
		3.3. PGD				
172		Boxa metalica cu panou de montaj IP31 (800x650x250mm) ИЦМП-4-0 36 УХЛ3	buc			2 166,67
						0,00
	10064	Boxa metalica cu panou de montaj IP31	buc	1,0000	2 166,67	2 166,67

1	2	3	4	5	6	7
		(800x650x250mm) ЩМП-4-0 36 УХЛ3				
173		Intrerupator de sarcina BH32/3/63	buc			100,83
						0,00
	10065	Intrerupator de sarcina BH32/3/63	buc	1,0000	100,83	100,83
174		Intrerupator automat BA47-29/3/C16A	buc			100,83
						0,00
	10066	Intrerupator automat BA47-29/3/C16A	buc	1,0000	100,83	100,83
175		Intrerupator automat BA47-29/3/C10A	buc			100,83
						0,00
	10067	Intrerupator automat BA47-29/3/C10A	buc	1,0000	100,83	100,83
176		Intrerupator automat BA47-29/1/C10A	buc			37,50
						0,00
	10068	Intrerupator automat BA47-29/1/C10A	buc	1,0000	37,50	37,50
177		Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc			37,50
						0,00
	10069	Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc	1,0000	37,50	37,50
178		Intrerupator automat diferential AVDT32/B10/30mA	buc			246,67
						0,00
	10070	Intrerupator automat diferential AVDT32/B10/30mA	buc	1,0000	246,67	246,67
179		Contactator modular KM20-20	buc			127,50
						0,00
	10071	Contactator modular KM20-20	buc	1,0000	127,50	127,50
180		Contactator КМИ-11210	buc			145,83
						0,00
	10072	Contactator КМИ-11210	buc	1,0000	145,83	145,83
181		Releu РТИ1307 230V	buc			116,67
						0,00
	10073	Releu РТИ1307 230V	buc	1,0000	116,67	116,67
182		Releu РТИ1308 230V	buc			116,67
						0,00
	10074	Releu РТИ1308 230V	buc	1,0000	116,67	116,67
183		Buton APBB-22N "Start-Stop" d22mm/230V 1NO+1NC, rosu, verde	buc			79,17
						0,00
	10075	Buton APBB-22N "Start-Stop" d22mm/230V 1NO+1NC, rosu, verde	buc	1,0000	79,17	79,17
184		Limitator de supratensiune de impuls Un=400V In=30kA Im=40kA ОПС1-С 4P	buc			1 500,00
						0,00
	10076	Limitator de supratensiune de impuls Un=400V In=30kA Im=40kA ОПС1-С 4P	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
185		Fotoreleu FR-601	buc			100,00
						0,00
	10077	Fotoreleu FR-601	buc	1,0000	100,00	100,00
		3.4. TGD1				
186		Boxa metalica cu panou de montaj IP31 (800x650x250mm) ЩМП-4-0 36 УХЛ3	buc			2 166,67
						0,00
	10064	Boxa metalica cu panou de montaj IP31 (800x650x250mm) ЩМП-4-0 36 УХЛ3	buc	1,0000	2 166,67	2 166,67
187		Intrerupator de sarcina BH32/3/63	buc			100,83
						0,00
	10065	Intrerupator de sarcina BH32/3/63	buc	1,0000	100,83	100,83
188		Intrerupator automat BA47-29/3/C25A	buc			100,83

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	10078	Intrerupator automat BA47-29/3/C25A	buc	1,0000	100,83	100,83
189		Intrerupator automat BA47-29/3/C20A	buc			100,83
						0,00
	10079	Intrerupator automat BA47-29/3/C20A	buc	1,0000	100,83	100,83
190		Intrerupator automat BA47-29/3/C10A	buc			100,83
						0,00
	10067	Intrerupator automat BA47-29/3/C10A	buc	1,0000	100,83	100,83
191		Intrerupator automat BA47-29/1/C16A	buc			37,50
						0,00
	10080	Intrerupator automat BA47-29/1/C16A	buc	1,0000	37,50	37,50
192		Declansator 1P 220-240V 50Hz PH47	buc			375,00
						0,00
	10081	Declansator 1P 220-240V 50Hz PH47	buc	1,0000	375,00	375,00
193		Limitator de supratensiune de impuls Un=400V In=30kA Im=40kA ОПС1-С 4Р	buc			1 500,00
						0,00
	10076	Limitator de supratensiune de impuls Un=400V In=30kA Im=40kA ОПС1-С 4Р	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		3.5. TGD2				
194		Boxa metalica cu panou de montaj IP31 (800x650x250mm) ППМІ-4-0 36 УХЛІ3	buc			2 166,67
						0,00
	10064	Boxa metalica cu panou de montaj IP31 (800x650x250mm) ППМІ-4-0 36 УХЛІ3	buc	1,0000	2 166,67	2 166,67
195		Intrerupator de sarcina BH32/3/63	buc			100,83
						0,00
	10065	Intrerupator de sarcina BH32/3/63	buc	1,0000	100,83	100,83
196		Intrerupator automat BA47-29/3/C25A	buc			100,83
						0,00
	10078	Intrerupator automat BA47-29/3/C25A	buc	1,0000	100,83	100,83
197		Intrerupator automat BA47-29/3/C20A	buc			100,83
						0,00
	10079	Intrerupator automat BA47-29/3/C20A	buc	1,0000	100,83	100,83
198		Intrerupator automat BA47-29/3/C10A	buc			100,83
						0,00
	10067	Intrerupator automat BA47-29/3/C10A	buc	1,0000	100,83	100,83
199		Intrerupator automat BA47-29/1/C16A	buc			37,50
						0,00
	10080	Intrerupator automat BA47-29/1/C16A	buc	1,0000	37,50	37,50
200		Declansator 1P 220-240V 50Hz PH47	buc			375,00
						0,00
	10081	Declansator 1P 220-240V 50Hz PH47	buc	1,0000	375,00	375,00
201		Limitator de supratensiune de impuls Un=400V In=30kA Im=40kA ОПС1-С 4Р	buc			1 500,00
						0,00
	10076	Limitator de supratensiune de impuls Un=400V In=30kA Im=40kA ОПС1-С 4Р	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		3.6. PI1				
202		Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 de module ППВ-483-0 36 УХЛІ3, IP31	buc			2 875,00
						0,00
	10082	Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 de module ППВ-483-0 36 УХЛІ3, IP31	buc	1,0000	2 875,00	2 875,00
203		Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc			100,83

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	10083	Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc	1,0000	100,83	100,83
204		Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc			37,50
						0,00
	10069	Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc	1,0000	37,50	37,50
205		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc			246,67
						0,00
	10084	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc	1,0000	246,67	246,67
206		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc			246,67
						0,00
	10085	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	1,0000	246,67	246,67
207		Releu de timp cu comutatie prin impuls 10A EZN 004	buc			375,00
						0,00
	10086	Releu de timp cu comutatie prin impuls 10A EZN 004	buc	1,0000	375,00	375,00
		3.7. PI2				
208		Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 de module ИПВ-483-0 36 YXJI3, IP31	buc			2 875,00
						0,00
	10082	Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 de module ИПВ-483-0 36 YXJI3, IP31	buc	1,0000	2 875,00	2 875,00
209		Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc			100,83
						0,00
	10083	Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc	1,0000	100,83	100,83
210		Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc			37,50
						0,00
	10069	Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc	1,0000	37,50	37,50
211		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc			246,67
						0,00
	10084	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc	1,0000	246,67	246,67
212		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc			246,67
						0,00
	10085	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	1,0000	246,67	246,67
213		Releu de timp cu comutatie prin impuls 10A EZN 004	buc			375,00
						0,00
	10086	Releu de timp cu comutatie prin impuls 10A EZN 004	buc	1,0000	375,00	375,00
		3.8. PI3, PI5				
214		Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 de module ИПВ-483-0 36 YXJI3, IP31	buc			2 875,00
						0,00
	10082	Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 de module ИПВ-483-0 36 YXJI3, IP31	buc	1,0000	2 875,00	2 875,00
215		Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc			100,83
						0,00
	10083	Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc	1,0000	100,83	100,83
216		Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc			37,50
						0,00
	10069	Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc	1,0000	37,50	37,50
217		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc			246,67

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	10084	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc	1,0000	246,67	246,67
218		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc			246,67
						0,00
	10085	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	1,0000	246,67	246,67
		3.9. PI4				
219		Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 de module ИҚРБ-483-0 36 YXJI3, IP31	buc			2 875,00
						0,00
	10082	Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 de module ИҚРБ-483-0 36 YXJI3, IP31	buc	1,0000	2 875,00	2 875,00
220		Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc			100,83
						0,00
	10083	Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc	1,0000	100,83	100,83
221		Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc			37,50
						0,00
	10069	Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc	1,0000	37,50	37,50
222		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc			246,67
						0,00
	10084	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc	1,0000	246,67	246,67
223		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc			246,67
						0,00
	10085	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	1,0000	246,67	246,67
		3.10. PI6				
224		Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 de module ИҚРБ-483-0 36 YXJI3, IP31	buc			2 875,00
						0,00
	10082	Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 de module ИҚРБ-483-0 36 YXJI3, IP31	buc	1,0000	2 875,00	2 875,00
225		Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc			100,83
						0,00
	10083	Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc	1,0000	100,83	100,83
226		Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc			37,50
						0,00
	10069	Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc	1,0000	37,50	37,50
227		Intrerupator automat BA47-29/1/C10A	buc			37,50
						0,00
	10068	Intrerupator automat BA47-29/1/C10A	buc	1,0000	37,50	37,50
228		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc			246,67
						0,00
	10084	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc	1,0000	246,67	246,67
229		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc			246,67
						0,00
	10085	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	1,0000	246,67	246,67
		3.11. Cabluri, corpuri, accesorii				
230		Corp de iluminat LED 4000K 4300lm 34W IP20 Philips SM136V PSU W20L120 ELB3 1x37S/840 NOC sau analog	buc			1 250,00
						0,00
	10087	Corp de iluminat LED 4000K 4300lm 34W IP20 Philips SM136V PSU W20L120 ELB3 1x37S/840	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00

1	2	3	4	5	6	7
		NOC sau analog				
231		Corp de iluminat LED 4000K 3500lm 40W IP54 Philips CR150B PSD W60L60 1xLED35D/840 sau analog	buc			708,33 0,00
	10088	Corp de iluminat LED 4000K 3500lm 40W IP54 Philips CR150B PSD W60L60 1xLED35D/840 sau analog	buc	1,0000	708,33	708,33
232		Corp de iluminat LED 4000K 3600lm 33W IP20 Philips RC132V W60L60 1xLED36S/840 OC EL sau analog	buc			683,33 0,00
	10089	Corp de iluminat LED 4000K 3600lm 33W IP20 Philips RC132V W60L60 1xLED36S/840 OC EL sau analog	buc	1,0000	683,33	683,33
233		Corp de iluminat LED 4000K 2100lm 23W IP20 Philips DN145B 1xLED20S/840 O sau analog	buc			541,67 0,00
	10090	Corp de iluminat LED 4000K 2100lm 23W IP20 Philips DN145B 1xLED20S/840 O sau analog	buc	1,0000	541,67	541,67
234		Corp de iluminat LED 4000K 4000lm 36W IP65 Philips WT120C G2 PSU L1200 1xLED40S/840 sau analog	buc			1 000,00 0,00
	10091	Corp de iluminat LED 4000K 4000lm 36W IP65 Philips WT120C G2 PSU L1200 1xLED40S/840 sau analog	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
235		Corp de iluminat LED 4000K 1250lm 17W IP65 Philips WL140V PSED ELB3 1xLED12S/840 O sau analog	buc			750,00 0,00
	10092	Corp de iluminat LED 4000K 1250lm 17W IP65 Philips WL140V PSED ELB3 1xLED12S/840 O sau analog	buc	1,0000	750,00	750,00
236		Corp de iluminat LED 4000K 2800lm 30W IP65 tip DAMIN LED 40 sau analog	buc			833,33 0,00
	10093	Corp de iluminat LED 4000K 2800lm 30W IP65 tip DAMIN LED 40 sau analog	buc	1,0000	833,33	833,33
237		Indicator de iesire CCA1001 3W IP20 sau analog	buc			291,67 0,00
	10094	Indicator de iesire CCA1001 3W IP20 sau analog	buc	1,0000	291,67	291,67
238		Lampa bactericida de perete cu reflector	buc			291,67 0,00
	10095	Lampa bactericida de perete cu reflector	buc	1,0000	291,67	291,67
239		Indicator luminos "Nu intrati - lampa bactericida este in functiune", 3W, IP20	buc			295,00 0,00
	10096	Indicator luminos "Nu intrati - lampa bactericida este in functiune", 3W, IP20	buc	1,0000	295,00	295,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistematizarii
interioare a cladirii cu nr. cad.
3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com. Tirnova,
MD5140, str. Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Semnalizarea de incendiu (25/06-25-SI)

Valoarea de deviz 213 618,08 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. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	33,600	13,96 13,96	469,19 469,19
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	1,500	34,91 34,91	52,37 52,37
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	33,600	31,67 20,95	1 064,00 703,79
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	1,500	46,10 31,42	69,15 47,13
5	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	16,000	10,47 10,47	167,57 167,57
6	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm	buc	85,000	20,95 20,95	1 780,41 1 780,41

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
7	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	34,000	52,37 52,37	1 780,41 1 780,41
8	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	135,000	14,41 10,47	1 945,43 1 413,86
		<i>Total</i>	lei			7 328,53
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			1 539,54
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			22,56
		<i>Total</i>	100,00 +			8 890,63
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			711,25
		<i>Total</i>	100,00 +			9 601,88
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			288,06
		<i>Total</i>	100,00 +			9 889,94
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				9 889,94 6 414,73
		2. Lucrari de montare				
9	10-08-001-01	Aparate receptoare: panou de control si semnalizare 4 zone	buc	1,000	1 694,52 1 675,68	1 694,52 1 675,68
10	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc	129,000	151,32 139,64	19 519,78 18 013,56
11	10-04-066-05	Aparataj de perete: Declansator manual	buc	16,000	70,35 69,82	1 125,60 1 117,12
12	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc	130,000	38,68 24,44	5 027,88 3 176,81
13	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	1,000	196,24 169,66	196,24 169,66
14	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc	1,000	143,83 143,83	143,83 143,83
15	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	7,000	541,04 470,59	3 787,26 3 294,11

1	2	3	4	5	6	7
16		Cablu 1x2x0.8 mm2 JE-H(St)H FE180/E90 PH120	m	700,000	12,50 0,00	8 750,00 0,00
17	08-02-409- 1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	6,500	2 137,95 1 661,72	13 896,65 10 801,15
18		Teava PVC φ16 mm	m	650,000	5,42 0,00	3 523,00 0,00
19	10-06-037- 12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc	0,500	2 725,96 1 725,96	1 362,98 862,98
20		Cutie de distributie 100x100x50 mm	buc	50,000	29,17 0,00	1 458,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			60 486,24
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			9 421,18
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			852,92
		<i>Total</i>	100,00 +			70 760,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			29 833,72
		<i>Total</i>	100,00 +			100 594,06
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			3 017,82
		<i>Total</i>	100,00 +			103 611,88
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				103 611,88 39 254,90
		3. Utilaj				
21		Panou de control si semnalizare de incendiu cu 4 bucle (zone) conform standartului SM SR EN 54-2+AC:2010	buc	1,000	15 583,33 0,00	15 583,33 0,00
22		Detector de fum adresabil conform standartului SM SR EN 54-7:2010 Senso Iris S-130 sau analog	buc	143,000	472,50 0,00	67 567,50 0,00
23		Declansator manual adresabil conform standartului SM SR EN 54-11:2010 Senso Iris MCP 150 sau analog	buc	16,000	520,83 0,00	8 333,28 0,00
24		Baza pentru detectoare adresabile Senso Iris B-124 sau analog	buc	130,000	45,00 0,00	5 850,00 0,00
25		Transformator 30VA SM SR EN 54-4+AC:2010	buc	1,000	710,00	710,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
26		Acumulator 12V 17Ah	buc	1,000	885,00 0,00	885,00 0,00
		Total	lei			98 929,11
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %			1 187,15
		Total Utilaj Inclusiv salariu				100 116,26

		Total deviz:	213 618,08
		Inclusiv salariu	45 669,63

Intocmit(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu nr. cad.
3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com. Tirnova,
MD5140, str. Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7
Semnalizarea de incendiu (25/06-25-SI)**

Valoarea de deviz 213 618,08 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 № 2-1-7:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	562,23	69,82	39 254,90
2.	7122050013400	Zidar	h-om	16,57	69,82	1 156,92
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	10,755	69,82	750,92
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	7,47	69,82	521,56
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	57,08	69,82	3 985,33
		Total manopera				45 669,63

Materiale:

1.	10000	Cablu 1x2x0.8 mm2 JE-H(St)H FE180/E90 PH120	m	700,00	12,50	8 750,00
2.	10001	Teava PVC φ16 mm	m	650,00	5,42	3 523,00
3.	10002	Cutie de distributie 100x100x50 mm	buc	50,00	29,17	1 458,50
4.	10003	Panou de control si semnalizare de incendiu cu 4 bucle (zone) conform standartului SM SR EN 54-2+AC:2010	buc	1,00	15 583,33	15 583,33
5.	10004	Detector de fum adresabil conform standartului SM SR EN 54-7:2010 Senso Iris S-130 sau analog	buc	143,00	472,50	67 567,50
6.	10005	Declansator manual adresabil conform standartului SM SR EN 54-11:2010 Senso Iris MCP 150 sau analog	buc	16,00	520,83	8 333,28
7.	10006	Baza pentru detectoare adresabile Senso Iris B-124 sau analog	buc	130,00	45,00	5 850,00
8.	10007	Transformator 30VA SM SR EN 54-4+AC:2010	buc	1,00	710,00	710,00
9.	10008	Acumulator 12V 17Ah	buc	1,00	885,00	885,00
10.	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,003	32 000,00	96,00
11.	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,001	4 000,00	4,00
12.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,014	21 000,00	294,00
13.	1011521	Electrozi "Ø42", diametru 5 mm	t	0,001	65,00	0,07
14.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,071	40,00	2,84
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,39	32,00	12,48
16.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	32,65	12,50	408,12

17.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	1,00	50,00	50,00
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	87,10	5,00	435,50
19.	1019852	Vopsea	kg	0,14	65,00	9,10
20.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,01	45 000,00	450,00
21.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,135	465,00	62,78
22.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,018	465,00	8,38
23.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	2 500,00	0,00
24.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	90,195	4,00	360,78
25.	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,195	1 000,00	195,00
26.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,041	18,50	19,26
27.	5009030	Flanse	10 buc	6,50	10,00	65,00
28.	5009031	Scoabe	10 buc	43,55	10,00	435,50
29.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,17	90,00	195,30
30.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	5,60	10,00	56,00
31.	5009061	Fisa de izolatie	buc	202,40	1,50	303,60
32.	5009070	Racordari	10 buc	11,70	10,00	117,00
33.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,00	10,00	10,00
34.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,35	65,00	22,75
35.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,14	65,00	9,10
36.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,041	100,00	4,10
37.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00	82 000,00	0,00
38.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC40"	kg	0,765	100,00	76,50
39.	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	1,152	65,00	74,88
		Total materiale de constructii				116 438,65

Utilaje de constructii:

1.	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	15,60	100,00	1 560,00
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,742	100,00	274,20
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,884	100,00	188,40
4.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	20,80	50,00	1 040,00
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	31,46	50,00	1 573,00
		Total utilaje de constructii				4 635,60

Total deviz:

**213 618,0
8**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatie capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii interioare a
cladirii cu nr. cad. 3446118.003.02, amplasat in
r-nul Donduseni, com. Tirnova, MD5140, str. Ion
Mahu, nr.3**

Investitor

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. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			13,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	69,82	13,96
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			34,91
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	69,82	34,91
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			31,67
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,00	6,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	465,00	0,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,50	0,19
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	100,00	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	100,00	2,00
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			46,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	69,82	31,42
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	4,00	9,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	465,00	0,31
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	18,50	0,37
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	100,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	100,00	3,00
5	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			10,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	69,82	1,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	69,82	9,08
6	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			20,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	69,82	2,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	69,82	18,15
7	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			52,37
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,38
8	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	69,82	4,89

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,00	0,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	465,00	0,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	18,50	0,09
	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	100,00	1,50
		2. Lucrari de montare				
9	10-08-001-01	Aparate receptoare: panou de control si semnalizare 4 zone	buc			1 694,52 1 675,68
	1	Muncitor	h-om	24,0000	69,82	1 675,68
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	40,00	0,24
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	12,50	5,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0560	100,00	5,60
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	50,00	8,00
10	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc			151,32 139,64
	1	Muncitor	h-om	2,0000	69,82	139,64
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00001	4 000,00	0,03
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	40,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	12,50	3,12
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0050	100,00	0,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	50,00	8,00
11	10-04-066-05	Aparataj de perete: Declansator manual	buc			70,35 69,82
	1	Muncitor	h-om	1,0000	69,82	69,82
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040	100,00	0,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0020	65,00	0,13
12	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc			38,68 24,44
	1	Muncitor	h-om	0,3500	69,82	24,44
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	32 000,00	0,74
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00001	65,00	0,00
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	1 000,00	1,50
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,1200	100,00	12,00
13	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			196,24 169,66
	1	Muncitor	h-om	2,4300	69,82	169,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	32,00	12,48
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TTC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	100,00	4,10
14	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc			143,83 143,83
	1	Muncitor	h-om	2,0600	69,82	143,83
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	82 000,00	0,00
15	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			541,04 470,59
	1	Muncitor	h-om	6,7400	69,82	470,59
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	65,00	10,40
16		Cablu 1x2x0.8 mm2 JE-H(St)H FE180/E90 PH120	m			12,50 0,00
	10000	Cablu 1x2x0.8 mm2 JE-H(St)H FE180/E90 PH120	m	1,0000	12,50	12,50
17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 137,95 1 661,72

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	23,8000	69,82	1 661,72
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	45,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
18		Teava PVC φ16 mm	m			5,42
						0,00
	10001	Teava PVC φ16 mm	m	1,0000	5,42	5,42
19	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc			2 725,96
						1 725,96
	1	Muncitor	h-om	24,7200	69,82	1 725,96
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	50,00	100,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	45 000,00	900,00
20		Cutie de distributie 100x100x50 mm	buc			29,17
						0,00
	10002	Cutie de distributie 100x100x50 mm	buc	1,0000	29,17	29,17
		3. Utilaj				
21		Panou de control si semnalizare de incendiu cu 4 bucle (zone) conform standartului SM SR EN 54-2+AC:2010	buc			15 583,33
						0,00
	10003	Panou de control si semnalizare de incendiu cu 4 bucle (zone) conform standartului SM SR EN 54-2+AC:2010	buc	1,0000	15 583,33	15 583,33
22		Detector de fum adresabil conform standartului SM SR EN 54-7:2010 Senso Iris S-130 sau analog	buc			472,50
						0,00
	10004	Detector de fum adresabil conform standartului SM SR EN 54-7:2010 Senso Iris S-130 sau analog	buc	1,0000	472,50	472,50
23		Declansator manual adresabil conform standartului SM SR EN 54-11:2010 Senso Iris MCP 150 sau analog	buc			520,83
						0,00
	10005	Declansator manual adresabil conform standartului SM SR EN 54-11:2010 Senso Iris MCP 150 sau analog	buc	1,0000	520,83	520,83
24		Baza pentru detectoare adresabile Senso Iris B-124 sau analog	buc			45,00
						0,00
	10006	Baza pentru detectoare adresabile Senso Iris B-124 sau analog	buc	1,0000	45,00	45,00
25		Transformator 30VA SM SR EN 54-4+AC:2010	buc			710,00
						0,00
	10007	Transformator 30VA SM SR EN 54-4+AC:2010	buc	1,0000	710,00	710,00
26		Acumulator 12V 17Ah	buc			885,00
						0,00
	10008	Acumulator 12V 17Ah	buc	1,0000	885,00	885,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistematizarii
interioare a cladirii cu nr. cad.
3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com. Tirnova,
MD5140, str. Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-8

Semnalizarea de incendiu. Avertizarea de incendiu (25/06-25-SI-1)

Valoarea de deviz 155 356,18 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. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	28,000	13,96 13,96	390,99 390,99
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	1,500	34,91 34,91	52,37 52,37
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	28,000	31,66 20,95	886,58 586,49
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	1,500	46,10 31,42	69,15 47,13
5	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	16,000	10,47 10,47	167,57 167,57
6	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm	buc	18,000	20,95 20,95	377,03 377,03

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
7	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	32,000	52,37 52,37	1 675,68 1 675,68
8	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	66,000	14,41 10,47	951,10 691,22
		<i>Total</i>	lei			4 570,47
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			957,24
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			15,57
		<i>Total</i>	100,00 +			5 543,28
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			443,46
		<i>Total</i>	100,00 +			5 986,74
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			179,60
		<i>Total</i>	100,00 +			6 166,34
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				6 166,34 3 988,48
		2. Lucrari de montare				
9	10-08-001-02	Aparate receptoare: panou de control si avertizare 20 raze	buc	1,000	2 746,38 2 722,98	2 746,38 2 722,98
10	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare / amplificator	buc	3,000	570,48 558,56	1 711,43 1 675,68
11	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc	1,000	207,73 143,83	207,73 143,83
12	10-04-030-01	Montare Modul de alimentare	buc	1,000	69,82 69,82	69,82 69,82
13	10-06-034-24	Lucrari diverse: Executarea legarii la pamint	buc	1,000	209,46 209,46	209,46 209,46
14	10-03-001-04	Utilajul centralelor: ventilator	buc	1,000	197,69 159,89	197,69 159,89
15	10-04-064-01	Aparataj de masa: Megafon de masa	buc	1,000	213,95 209,46	213,95 209,46
16	10-04-101-	Utilaj de abonat si utilaj divers:	buc	55,000	145,56	8 006,07

1	2	3	4	5	6	7
	07	Difuzor de perete			139,64	7 680,20
17	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc	6,000	143,83 143,83	862,98 862,98
18	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	5,200	551,04 470,59	2 865,39 2 447,05
19		Cablu 2x2x1.5 mm2 JE-H(St)H FE180/E90 PH120	m	20,000	43,33 0,00	866,60 0,00
20		Cablu 1x2x0.8 mm2 JE-H(St)H FE180/E90 PH120	m	500,000	12,50 0,00	6 250,00 0,00
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	4,500	2 134,72 1 661,72	9 606,22 7 477,72
22		Teava PVC φ16 mm	m	450,000	5,42 0,00	2 439,00 0,00
23	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc	0,100	2 726,00 1 726,00	272,60 172,60
24		Cutie de distributie 100x100x50 mm	buc	10,000	29,17 0,00	291,70 0,00
		<i>Total</i>	lei			36 817,02
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			5 719,60
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			588,53
		<i>Total</i>	100,00 +			43 125,15
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			18 112,07
		<i>Total</i>	100,00 +			61 237,22
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 837,12
		<i>Total</i>	100,00 +			63 074,34
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				63 074,34 23 831,67
		3. Utilaj				
25		Panou de control si avertizare de incendiu cu 20 bucle (zone) tip MAG2120 sau analog	buc	1,000	8 400,00 0,00	8 400,00 0,00
26		Amplificator 2 zone de avertizare 2x240 W DA-2240 sau analog	buc	3,000	9 576,67 0,00	28 730,01 0,00
27		Cabinet metalic 7U 19" de perete,	buc	1,000	1 666,67	1 666,67

1	2	3	4	5	6	7
		600x800mm, cu usa din sticla			0,00	0,00
28		Modul de alimentare din aluminiu 1U 19" 6 prize, cu siguranta automata 10F, cu cablu de alimentare 3x1.5	buc	1,000	816,67 0,00	816,67 0,00
29		Kit pentru impamantare cu bara egalizatoare de potential pentru rack 19"	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
30		Ventilator cu termostat + intreruptor, pt rack	buc	1,000	2 316,67 0,00	2 316,67 0,00
31		Tastatura cu microfon de birou MAG-2120R sau analog	buc	1,000	1 750,00 0,00	1 750,00 0,00
32		Dispozitiv de semnalizare vocal de perete 100V, 1.5-3-6W, 98dB, 90-18kHz conform standartului SM EN 54-24:2010 Wall Mount T-611 sau analog	buc	55,000	629,17 0,00	34 604,35 0,00
33		Acumulator 12V 17Ah	buc	6,000	885,00 0,00	5 310,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			85 094,37
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			1 021,13
		Total Utilaj Inclusiv salariu				86 115,50

		Total deviz:	155 356,18
		Inclusiv salariu	27 820,15

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu nr. cad.
3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com. Tirnova,
MD5140, str. Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-8
Semnalizarea de incendiu. Avertizarea de incendiu (25/06-25-SI-1)

Valoarea de deviz 155 356,18 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 № 2-1-8:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	341,33	69,82	23 831,67
2.	7122050013400	Zidar	h-om	8,86	69,82	618,60
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	9,075	69,82	633,62
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	6,35	69,82	443,36
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	32,84	69,82	2 292,90
		Total manopera				27 820,15

Materiale:

1.	10000	Cablu 2x2x1.5 mm2 JE-H(St)H FE180/E90 PH120	m	20,00	43,33	866,60
2.	10001	Cablu 1x2x0.8 mm2 JE-H(St)H FE180/E90 PH120	m	500,00	12,50	6 250,00
3.	10002	Teava PVC φ16 mm	m	450,00	5,42	2 439,00
4.	10003	Cutie de distributie 100x100x50 mm	buc	10,00	29,17	291,70
5.	10004	Panou de control si avertizare de incendiu cu 20 bucle (zone) tip MAG2120 sau analog	buc	1,00	8 400,00	8 400,00
6.	10005	Amplificator 2 zone de avertizare 2x240 W DA-2240 sau analog	buc	3,00	9 576,67	28 730,01
7.	10006	Cabinet metalic 7U 19" de perete, 600x800mm, cu usa din sticla	buc	1,00	1 666,67	1 666,67
8.	10007	Modul de alimentare din aluminiu 1U 19" 6 prize, cu siguranta automata 10F, cu cablu de alimentare 3x1.5	buc	1,00	816,67	816,67
9.	10008	Kit pentru impamantare cu bara egalizatoare de potential pentru rack 19"	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
10.	10009	Ventilator cu termostat + intreruptor, pt rack	buc	1,00	2 316,67	2 316,67
11.	10010	Tastatura cu microfon de birou MAG-2120R sau analog	buc	1,00	1 750,00	1 750,00
12.	10011	Dispozitiv de semnalizare vocal de perete 100V, 1.5-3-6W, 98dB, 90-18kHz conform standartului SM EN 54-24:2010 Wall Mount T-611 sau analog	buc	55,00	629,17	34 604,35
13.	10012	Acumulator 12V 17Ah	buc	6,00	885,00	5 310,00
14.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,009	21 000,00	189,00

15.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,02	70,00	1,40
16.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,015	40,00	0,60
17.	1012073	Ate aspre	kg	0,016	90,00	1,44
18.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,50	12,50	31,25
19.	1019103	Dibluri de distanriere	100 buc	0,20	50,00	10,00
20.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	60,30	5,00	301,50
21.	1019852	Vopsea	kg	0,104	65,00	6,76
22.	1100014	Tirfon	100 buc	0,605	450,00	272,25
23.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,002	45 000,00	90,00
24.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,90	45,00	40,50
25.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,066	465,00	30,69
26.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,015	465,00	6,98
27.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	2 500,00	0,00
28.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	65,495	4,00	261,98
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,64	18,50	11,84
30.	5009030	Flanse	10 buc	4,50	10,00	45,00
31.	5009031	Scoabe	10 buc	30,15	10,00	301,50
32.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,612	90,00	145,08
33.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	4,16	10,00	41,60
34.	5009061	Fisa de izolatie	buc	144,44	1,50	216,66
35.	5009070	Racordari	10 buc	8,10	10,00	81,00
36.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,26	65,00	16,90
37.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,104	65,00	6,76
38.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00	82 000,00	0,00
39.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,148	100,00	14,80
40.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,01	100,00	1,00
41.	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	1,667	65,00	108,35
		Total materiale de constructii				97 176,51

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,104	500,00	52,00
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,09	420,00	37,80
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,595	100,00	159,50
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,11	100,00	111,00
5.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,55	50,00	27,50
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	21,78	50,00	1 089,00
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	420,00	8,40
		Total utilaje de constructii				1 485,20

Total deviz:

**155 356,1
8**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii interioare a
cladirii cu nr. cad. 3446118.003.02, amplasat in
r-nul Donduseni, com. Tirnova, MD5140, str. Ion
Mahu, nr.3**

Investitor

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. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			13,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	69,82	13,96
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			34,91
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	69,82	34,91
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			31,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,00	6,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	465,00	0,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,50	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	100,00	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	100,00	2,00
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			46,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	69,82	31,42
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	4,00	9,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	465,00	0,31
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	18,50	0,37
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	100,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	100,00	3,00
5	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			10,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	69,82	1,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	69,82	9,08
6	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			20,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	69,82	2,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	69,82	18,15
7	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			52,37
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,38
8	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	69,82	4,89

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,00	0,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	465,00	0,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	18,50	0,09
	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	100,00	1,50
		2. Lucrari de montare				
9	10-08-001-02	Aparate receptoare: panou de control si avertizare 20 raze	buc			2 746,38 2 722,98
	1	Muncitor	h-om	39,0000	69,82	2 722,98
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	40,00	0,40
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	12,50	5,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,1000	100,00	10,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	50,00	8,00
10	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare / amplificator	buc			570,48 558,56
	1	Muncitor	h-om	8,0000	69,82	558,56
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	40,00	0,07
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	12,50	3,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0160	100,00	1,60
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	50,00	6,50
11	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc			207,73 143,83
	1	Muncitor	h-om	2,0600	69,82	143,83
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	12,50	15,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	45,00	40,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	420,00	8,40
12	10-04-030-01	Montare Modul de alimentare	buc			69,82 69,82
	1	Muncitor	h-om	1,0000	69,82	69,82
13	10-06-034-24	Lucrari diverse: Executarea legarii la pamint	buc			209,46 209,46
	1	Muncitor	h-om	3,0000	69,82	209,46
14	10-03-001-04	Utilajul centralelor: ventilator	buc			197,69 159,89
	1	Muncitor	h-om	2,2900	69,82	159,89
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0900	420,00	37,80
15	10-04-064-01	Aparataj de masa: Megafon de masa	buc			213,95 209,46
	1	Muncitor	h-om	3,0000	69,82	209,46
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0200	70,00	1,40
	1012073	Ate aspre	kg	0,0160	90,00	1,44
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0100	100,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0100	65,00	0,65
16	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Difuzor de perete	buc			145,56 139,64
	1	Muncitor	h-om	2,0000	69,82	139,64
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	450,00	4,95
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0150	65,00	0,97
17	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc			143,83 143,83
	1	Muncitor	h-om	2,0600	69,82	143,83
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	82 000,00	0,00
18	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			551,04 470,59
	1	Muncitor	h-om	6,7400	69,82	470,59
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	65,00	10,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
19		Cablu 2x2x1.5 mm2 JE-H(St)H FE180/E90 PH120	m			43,33
						0,00
	10000	Cablu 2x2x1.5 mm2 JE-H(St)H FE180/E90 PH120	m	1,0000	43,33	43,33
20		Cablu 1x2x0.8 mm2 JE-H(St)H FE180/E90 PH120	m			12,50
						0,00
	10001	Cablu 1x2x0.8 mm2 JE-H(St)H FE180/E90 PH120	m	1,0000	12,50	12,50
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			2 134,72
						1 661,72
	1	Muncitor	h-om	23,8000	69,82	1 661,72
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	42,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
22		Teava PVC φ16 mm	m			5,42
						0,00
	10002	Teava PVC φ16 mm	m	1,0000	5,42	5,42
23	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc			2 726,00
						1 726,00
	1	Muncitor	h-om	24,7200	69,82	1 726,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	50,00	100,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	45 000,00	900,00
24		Cutie de distributie 100x100x50 mm	buc			29,17
						0,00
	10003	Cutie de distributie 100x100x50 mm	buc	1,0000	29,17	29,17
		3. Utilaj				
25		Panou de control si avertizare de incendiu cu 20 bucle (zone) tip MAG2120 sau analog	buc			8 400,00
						0,00
	10004	Panou de control si avertizare de incendiu cu 20 bucle (zone) tip MAG2120 sau analog	buc	1,0000	8 400,00	8 400,00
26		Amplificator 2 zone de avertizare 2x240 W DA-2240 sau analog	buc			9 576,67
						0,00
	10005	Amplificator 2 zone de avertizare 2x240 W DA-2240 sau analog	buc	1,0000	9 576,67	9 576,67
27		Cabinet metalic 7U 19" de perete, 600x800mm, cu usa din sticla	buc			1 666,67
						0,00
	10006	Cabinet metalic 7U 19" de perete, 600x800mm, cu usa din sticla	buc	1,0000	1 666,67	1 666,67
28		Modul de alimentare din aluminiu 1U 19" 6 prize, cu siguranta automata 10F, cu cablu de alimentare 3x1.5	buc			816,67
						0,00
	10007	Modul de alimentare din aluminiu 1U 19" 6 prize, cu siguranta automata 10F, cu cablu de alimentare 3x1.5	buc	1,0000	816,67	816,67
29		Kit pentru impamantare cu bara egalizatoare de potential pentru rack 19"	buc			1 500,00
						0,00
	10008	Kit pentru impamantare cu bara egalizatoare de potential pentru rack 19"	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
30		Ventilator cu termostat + intreruptor, pt rack	buc			2 316,67

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	10009	Ventilator cu termostat + intreruptor, pt rack	buc	1,0000	2 316,67	2 316,67
31		Tastatura cu microfon de birou MAG-2120R sau analog	buc			1 750,00
						0,00
	10010	Tastatura cu microfon de birou MAG-2120R sau analog	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
32		Dispozitiv de semnalizare vocal de perete 100V, 1.5-3-6W, 98dB, 90-18kHz conform standartului SM EN 54-24:2010 Wall Mount T-611 sau analog	buc			629,17
						0,00
	10011	Dispozitiv de semnalizare vocal de perete 100V, 1.5-3-6W, 98dB, 90-18kHz conform standartului SM EN 54-24:2010 Wall Mount T-611 sau analog	buc	1,0000	629,17	629,17
33		Acumulator 12V 17Ah	buc			885,00
						0,00
	10012	Acumulator 12V 17Ah	buc	1,0000	885,00	885,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu nr.cad.
3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com.Tirnova
MD5140, str.Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-9
Montare ascensor (25/06-25-SA)

Valoarea de deviz 885 533,84 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. Lucrari de montare				
1	MAsA01C	Ascensoare pentru persoane, cu usi glisante automate, cu viteza cabinei pina la 1,0 m/s: capacitatea de ridicare pina la 1000 kg, la 12 statii, inaltimea putului 44 m	ascenso r	1,000	161 112,44 118 275,08	161 112,44 118 275,08
2	MAsA01D 2	Pentru fiecare statie, mai mult sau mai putin de 12, se adauga sau se scade la norma C	1 statie	-9,000	5 777,69 4 489,43	-51 999,19 -40 404,83
3	MAsA01E 2	Pentru fiecare metru de inaltime a putului, mai mult sau mai putin de 44 m, se adauga sau se scade la norma C	m	-34,000	953,84 928,61	-32 430,59 -31 572,60
		<i>Total</i>	lei			76 682,66
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			11 111,44
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			162,84
		<i>Total</i>	100,00 +			87 956,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			35 186,21

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			123 143,15
		Beneficiu de deviz	3,00 %			3 694,29
		Total	100,00 +			126 837,44
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				126 837,44 46 297,65
		2. Utilaj				
4		Ascensor persoane, Q=1000kg, V=1,0m/s, H=10m, 3 statii, in set cu accesoriile	set	1,000	749 700,00 0,00	749 700,00 0,00
		Total	lei			749 700,00
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %			8 996,40
		Total Utilaj Inclusiv salariu				758 696,40
						885 533,84
		Total deviz: Inclusiv salariu				46 297,65

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-1-9
Montare ascensor (25/06-25-SA)

Valoarea de deviz 885 533,84 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 № 2-1-9:						

Manopera:

1.	7137010011530	Electromecanic	h-om	663,10	69,82	46 297,65
Total manopera						46 297,65

Materiale:

1.	10000	Ascensor persoane, Q=1000kg, V=1,0m/s, H=10m, 3 statii, in set cu accesoriile	set	1,00	749 700,00	749 700,00
2.	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	40,80	0,50	20,40
3.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,969	65,00	62,99
4.	2430226109845	Dizolvant nr. 646	kg	0,867	45,00	39,02
5.	2513206621600	Banda de izolare	kg	0,724	100,00	72,40
6.	2513206621603	Banda de stringere	kg	0,163	100,00	16,30
7.	2521216704239	Tub PVC D=16 mm	m	10,20	5,42	55,28
8.	2521216704242	Tub gofrat D=20 mm	m	-15,81	5,00	
9.	2661126408346	Fisa de impamintare	buc	9,18	42,00	385,56
10.	2710403701411	Banda de otel laminat la cald 4x40 mm	kg	-27,632	14,00	
11.	2734113805426	Sirma din otel D=3,0 mm	kg	-1,408	21,00	
12.	2734113805427	Sirma din otel D=1,2 mm	kg	-0,888	21,00	
13.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	13,668	65,00	888,42
14.	2874115833879	Suruburi cu cap semirotond	kg	0,377	32,00	12,06
15.	2874136313368	Diblu cu expandare marimea 12	buc	83,64	12,50	1 045,50
16.	2881116002698	Disc de taiat 230x22x2	buc	1,02	800,00	816,00
17.	2881116002699	Disc de taiat 115x22x1,2	buc	1,02	350,00	357,00
Total materiale de construcții						752 956,81

Utilaje de construcții:

1.	2940520007608	Masina de perforat cu burghiu	h-ut	4,50	50,00	225,00
2.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	30,00	50,00	1 500,00
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	36,65	100,00	3 665,00
4.	2952270006625	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	6,70	150,00	1 005,00
5.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	10,21	500,00	5 105,00
6.	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	37,21	420,00	15 628,20
Total utilaje de construcții						27 128,20

Total deviz:

885 533,84

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii interioare a
cladirii cu nr.cad. 3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com.Tirnova MD5140, str.Ion
Mahu, nr.3**

Investitor

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. Lucrari de montare				
1	MAsA01C	Ascensoare pentru persoane, cu usi glisante automate, cu viteza cabinei pina la 1,0 m/s: capacitatea de ridicare pina la 1000 kg, la 12 statii, inaltimea putului 44 m	ascensor			161 112,44 118 275,08
	7137010011530	Electromecanic	h-om	1 694,0000	69,82	118 275,08
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	26,0000	65,00	1 723,80
	2874136313368	Diblu cu expandare marimea 12	buc	280,0000	12,50	3 570,00
	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	40,0000	0,50	20,40
	2734113805426	Sirma din otel D=3,0 mm	kg	2,4600	21,00	52,69
	2734113805427	Sirma din otel D=1,2 mm	kg	1,5700	21,00	33,62
	2874115833879	Suruburi cu cap semirotund	kg	1,0000	32,00	32,64
	2513206621603	Banda de stringere	kg	0,2500	100,00	25,50
	2513206621600	Banda de izolare	kg	0,8000	100,00	81,60
	2710403701411	Banda de otel laminat la cald 4x40 mm	kg	55,4400	14,00	791,69
	2430116104160	Email alchidic	kg	3,6500	65,00	242,00
	2521216704242	Tub gofrat D=20 mm	m	50,0000	5,00	255,00
	2521216704239	Tub PVC D=16 mm	m	10,0000	5,42	55,28
	2430226109845	Dizolvan nr. 646	kg	0,8500	45,00	39,02
	2661126408346	Fisa de impamintare	buc	18,0000	42,00	771,12
	2881116002698	Disc de taiat 230x22x2	buc	1,0000	800,00	816,00
	2881116002699	Disc de taiat 115x22x1,2	buc	1,0000	350,00	357,00
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	13,0000	500,00	6 500,00
	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	40,0000	420,00	16 800,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	49,7000	100,00	4 970,00
	2952270006625	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	22,0000	150,00	3 300,00
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	30,0000	50,00	1 500,00
	2940520007608	Masina de perforat cu burghiu	h-ut	18,0000	50,00	900,00
2	MAsA01D2	Pentru fiecare statie, mai mult sau mai putin de 12, se adauga sau se scade la norma C	1 statie			5 777,69 4 489,43
	7137010011530	Electromecanic	h-om	64,3000	69,82	4 489,43
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,4000	65,00	92,82
	2874136313368	Diblu cu expandare marimea 12	buc	22,0000	12,50	280,50
	2734113805426	Sirma din otel D=3,0 mm	kg	0,2000	21,00	4,28
	2734113805427	Sirma din otel D=1,2 mm	kg	0,1200	21,00	2,57
	2874115833879	Suruburi cu cap semirotund	kg	0,0700	32,00	2,29
	2513206621603	Banda de stringere	kg	0,0100	100,00	1,02
	2513206621600	Banda de izolare	kg	0,0100	100,00	1,02
	2710403701411	Banda de otel laminat la cald 4x40 mm	kg	4,4100	14,00	62,98
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,3000	65,00	19,89
	2521216704242	Tub gofrat D=20 mm	m	3,5000	5,00	17,85
	2661126408346	Fisa de impamintare	buc	1,0000	42,00	42,84
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,3100	500,00	155,00
	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	0,3100	420,00	130,20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,4500	100,00	145,00
	2952270006625	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	1,7000	150,00	255,00
	2940520007608	Masina de perforat cu burghiu	h-ut	1,5000	50,00	75,00
3	MAsA01E2	Pentru fiecare metru de inaltime a putului, mai mult sau mai putin de 44 m, se adauga sau se scade la norma C	m			953,84 928,61
	7137010011530	Electromecanic	h-om	13,3000	69,82	928,61
	2710403701411	Banda de otel laminat la cald 4x40 mm	kg	1,2600	14,00	17,99

1	2	3	4	5	6	7
	2734113805426	Sirma din otel D=3,0 mm	kg	0,0600	21,00	1,29
	2734113805427	Sirma din otel D=1,2 mm	kg	0,0400	21,00	0,86
	2521216704242	Tub gofrat D=20 mm	m	1,0000	5,00	5,10
		2. Utilaj				
4		Ascensor persoane, Q=1000kg, V=1,0m/s, H=10m, 3 statii, in set cu accesoriiile	set			749 700,00
						0,00
	10000	Ascensor persoane, Q=1000kg, V=1,0m/s, H=10m, 3 statii, in set cu accesoriiile	set	1,0000	749 700,00	749 700,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu nr. cad.
3446118.003.02, amplasat in raionul
Donduseni, com. Tirnova, cod postal
5140, str. Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-1
Retele termice exterioare (43/09-25-RT)

Valoarea de deviz 797 404,62 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. 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	2,400	1 843,80 0,00	4 425,12 0,00
2	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.	100 m3	0,180	2 003,39 0,00	360,61 0,00
3	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	45,000	92,16 92,16	4 147,31 4 147,31
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	30,600	23,98 0,00	733,87 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,180	195,06 25,11	35,11 4,52

1	2	3	4	5	6	7
6	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	m3	285,000	21,64 21,64	6 168,60 6 168,60
7	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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3	2,850	1 558,81 615,81	4 442,62 1 755,07
8	CG32A1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu argile	m3	13,100	609,64 80,29	7 986,32 1 051,84
		Total Terasamente Inclusiv salariu				28 299,56 13 127,34
		2. Retele termice subterane				
9	TfE01B	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm / Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid PN25 cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare $\phi 76.1 \times 4.0/140$	m	200,000	664,25 27,93	132 849,90 5 585,60
10	TfE01B	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm / Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid cu manta PN25 de protectie metalica fara semnalizare $\phi 76.1 \times 4.0/140$	m	2,000	644,17 27,93	1 288,34 55,86
11	TfE01A	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid cu manta PN25 de protectie metalica fara semnalizare $\phi 60.3 \times 4.0/125$	m	100,000	525,13 15,36	52 512,54 1 536,04
12	TfE01A	Montarea tevilor din otel,	m	100,000	419,71	41 970,54

1	2	3	4	5	6	7
		preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid cu manta PN25 de protectie metalica fara semnalizare $\phi 48.3 \times 4.0/125$			15,36	1 536,04
13	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm / Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare 90* $\phi 76.1 \times 4.0/140$	buc	8,000	$\frac{1\,701,95}{139,64}$	$\frac{13\,615,62}{1\,117,12}$
14	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm / Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare 45* $\phi 76.1 \times 4.0/140$	buc	4,000	$\frac{1\,701,95}{139,64}$	$\frac{6\,807,81}{558,56}$
15	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm / Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 90* $\phi 76.1 \times 4.0/140$	buc	2,000	$\frac{1\,926,95}{139,64}$	$\frac{3\,853,91}{279,28}$
16	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 90* $\phi 60.3 \times 4.0/125$	buc	8,000	$\frac{1\,601,83}{104,73}$	$\frac{12\,814,60}{837,84}$
17	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 45* $\phi 60.3 \times 4.0/125$	buc	4,000	$\frac{1\,601,83}{104,73}$	$\frac{6\,407,30}{418,92}$

1	2	3	4	5	6	7
18	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 90* ϕ 48.3x4.0/125	buc	8,000	1 296,83 104,73	10 374,60 837,84
19	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 45* ϕ 48.3x4.0/125	buc	4,000	1 296,83 104,73	5 187,30 418,92
20	TfE08A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor / Suport fix din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare DN65/140	buc	6,000	2 746,20 18,15	16 477,22 108,92
21	TfE08A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor / Suport fix din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare DN50/125	buc	3,000	2 191,20 18,15	6 573,61 54,46
22	TfE08A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor / Suport fix din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare DN40/125	buc	3,000	2 161,20 18,15	6 483,61 54,46
23	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm / Setul de izolare imbinarilor pentru tevi din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare DN65/140	buc	50,000	671,95 139,64	33 597,65 6 982,00
24	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Setul de izolare	buc	25,000	506,83 104,73	12 670,65 2 618,26

1	2	3	4	5	6	7
		imbinarilor pentru tevi din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare DN50/125				
25	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Setul de izolare imbinarilor pentru tevi din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare DN40/125	buc	25,000	486,83 104,73	12 170,65 2 618,26
26	TfE05B	Montarea caciunii de capat, din materialul mantalei, la tevi preizolate, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm / Caciula de capat DN65/140	buc	4,000	420,47 10,47	1 681,89 41,89
27	TfE05A	Montarea caciunii de capat, din materialul mantalei, la tevi preizolate, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Caciula de capat DN50/125	buc	2,000	245,47 10,47	490,95 20,95
28	TfE05A	Montarea caciunii de capat, din materialul mantalei, la tevi preizolate, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Caciula de capat DN40/125	buc	2,000	220,47 10,47	440,95 20,95
29	TfE08A	Montarea suportului mobil pentru conducte preizolate din poliuretan DN65/140	buc	66,000	543,20 18,15	35 851,41 1 198,11
30	TfE08A	Montarea suportului mobil pentru conducte preizolate din poliuretan DN50/125	buc	32,000	521,20 18,15	16 678,50 580,90
31	TfE08A	Montarea suportului mobil pentru conducte preizolate din poliuretan DN40/125	buc	40,000	421,20 18,15	16 848,13 726,13
32	TfE07A	Montarea pernei / Talpa de reazem OIII	buc	138,000	213,96 13,96	29 527,04 1 927,04
33	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi	buc	3,000	3 968,59 101,24	11 905,76 303,72

1	2	3	4	5	6	7
		drepte sau curbe / Scut din beton armat pentru suport fix tip IIIQ4-250				
34	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe / Placa din beton II8-8 L=3000 (seria 3.006.1-2.82)	buc	2,000	3 356,53 101,24	6 713,05 202,48
35	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) / Canal din beton armat II6-8 L=3000 (seria 3.006.1-2.82)	buc	2,000	4 321,02 146,62	8 642,03 293,25
36	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe / Placa din beton II8-8 L=3000 (seria 3.006.1-2.82) / din demontaj	buc	32,000	332,59 101,24	10 642,76 3 239,65
37	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	m2	136,800	11,84 2,79	1 619,89 382,06
38	IzF04A	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 pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / l=2 pt 2 straturi	m2	136,800	116,66 5,59	15 958,54 764,11
		Total Retele termice subterane Inklusiv salariu				532 656,75 35 319,62
		3. Fantana de drenaj FD-1				
39	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu	m3	2,570	2 146,24 673,06	5 515,83 1 729,77

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana				
40		Placi prefabricate pt. camine KIJ-15 (0,38 m3)	buc	2,000	1 872,00 0,00	3 744,00 0,00
41		Inel prefabricat pt. camine KIJ-15-9 (0,4 m3)	buc	3,000	1 758,00 0,00	5 274,00 0,00
42		Placi prefabricate pt. camine KIJ-15-1(0,27 m3)	buc	2,000	1 758,00 0,00	3 516,00 0,00
43		Inel prefabricat pt. camine KIJ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	504,00 0,00	504,00 0,00
44		Inel de reazem KIO-1(0,02 m3)	buc	1,000	420,00 0,00	420,00 0,00
45		Scara cu vanguri din otel	kg	29,200	32,00 0,00	934,40 0,00
46		Capacul cu rama din fonta tip JI	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
47	AcD19E	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin exteriorul canalului	m2	108,000	155,68 85,18	16 813,25 9 199,48
48	AcD22E1	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, in executie prin exterior, Pentru beton procurat din statii centralizate B12.5	m3	18,000	1 886,35 13,27	33 954,22 238,78
		Total Fantana de drenaj FD-1 Inklusiv salariu				72 175,70 11 168,03
		4. Mina de coborire (ridicare) MR-1				
49	AcD19E	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin exteriorul canalului	m2	9,100	155,61 85,18	1 416,05 775,14
50	AcD22E1	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, in executie prin exterior, Pentru beton procurat din statii centralizate B7.5	m3	0,200	1 886,65 13,25	377,33 2,65
51	AcD20E	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin exteriorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier	kg	12,180	23,61 4,19	287,55 51,02

1	2	3	4	5	6	7
52	AcD20E1	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin exteriorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, Pentru utilizarea otelului beton PC-52	kg	5,320	24,10 4,68	128,20 24,88
53	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	105,170	45,46 14,66	4 780,84 1 542,02
54	AcD23E1	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior, Pentru beton procurat din statii centralizate B15	m3	1,320	1 932,44 59,35	2 550,82 78,34
55	IzK16B	Bituminari la blindaje si conducte fortate, executate dupa montaj (in opera)	m2	2,100	592,99 217,84	1 245,28 457,46
		Total Mina de coborire (ridicare) MR-1 Inclusiv salariu				10 786,07 2 931,51
		5. Nod A (2 buc)				
56	IzE02A	Captuseli din tabla de aluminiu la pereti din beton, montate pe dibluri inglobate in beton la turnare, cu grosimea tablei de 1,5 mm	m2	1,000	366,74 141,73	366,74 141,73
57	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	5,770	45,46 14,66	262,29 84,60
58	IzK16B	Bituminari la blindaje si conducte fortate, executate dupa montaj (in opera)	m2	0,340	593,00 217,85	201,62 74,07
		Total Nod A (2 buc) Inclusiv salariu				830,65 300,40
		6. Demontari				
59	RpAcA49B	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 125-150 mm	m	138,000	108,46 36,31	14 966,98 5 010,28
60	RpAcA49C	Demontarea conductelor din otel,	m	62,000	176,77	10 959,62

1	2	3	4	5	6	7
		asamblate prin sudura, avind diametrul de 200-250 mm			62,84	3 895,96
61	RpAcF33A	Demontarea placa de acoperire a camerei	buc	6,000	91,80 76,80	550,81 460,81
62	RpAcF33A	Demontarea gura de acces	buc	2,000	91,80 76,80	183,60 153,60
63	RpAcA42B	Ridicarea din sant, pe mal, a tuburilor si pieselor speciale, avind greutatea de 0,2-2 t / Placi II8-8 l=3.0 m, ridicare ingrijita cu reutilizare ulterioara	t	27,840	32,68 7,68	909,82 213,82
64	RpAcB42A	Demontarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica, la conductele de alimentare cu apa, avind diametrul de 50-250 mm	buc	2,000	32,12 29,32	64,25 58,65
65	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	10,300	31,42 31,42	323,62 323,62
66	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	10,300	108,36 0,00	1 116,11 0,00
		Total Demontari Inclusiv salariu				29 074,81 10 116,74

		Total	lei	673 823,54
		Asigurari sociale	24,00 %	17 511,27
		Cheltuieli de transport	5,00 %	25 497,82
		Total	100,00 +	716 832,63
		Cheltuieli de regie	8,00 %	57 346,61
		Total	100,00 +	774 179,24
		Beneficiu de deviz	3,00 %	23 225,38
		Total	100,00 +	797 404,62
		Total deviz: Inclusiv salariu		797 404,62 72 963,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu nr. cad.
3446118.003.02, amplasat in
raionul Donduseni, com.
Tirnova, cod postal 5140, str. Ion
Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1-1

Rețele termice exterioare (43/09-25-RT)

Valoarea de deviz 797 404,62 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 № 6-1-1:				

Manopera:

1.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,0872	69,82	75,90
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	51,9000	69,82	3 623,66
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	142,8620	69,82	9 974,62
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	13,3800	69,82	934,18
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	16,4160	69,82	1 146,17
6.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	23,0400	69,82	1 608,66
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	18,1875	69,82	1 269,85
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	121,7200	69,82	8 498,51
9.	7212030022700	Sudor	h-om	417,5394	69,82	29 152,61
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	21,0786	69,82	1 471,70
11.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	7,6128	69,82	531,53
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	177,5868	69,82	12 399,12
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,2994	69,82	858,76
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,4897	69,82	732,39
15.	9312040019600	Sapator	h-om	9,8250	69,82	685,98
		Total manopera				72 963,64

Materiale:

1.	10000	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	1 872,00	3 744,00
2.	10001	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	3,0000	1 758,00	5 274,00
3.	10002	Placi prefabricate pt. camine KII-15-1(0,27 m3)	buc	2,0000	1 758,00	3 516,00
4.	10003	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	504,00	504,00
5.	10004	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	1,0000	420,00	420,00
6.	10005	Scara cu vanguri din otel	kg	29,2000	32,00	934,40
7.	10006	Capacul cu rama din fonta tip JI	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
8.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,6641	15,00	24,96
9.	1111000100015	Pacura combustibil lichid greu pt. focare ind. 40/42 S 51	kg	2,2009	25,00	55,03
10.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,6946	500,00	347,30
11.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	14,4100	465,00	6 700,65

12.	1420202205505	Argon gazos imbuteliat pt. sudare tip c	m3	0,0436	500,00	21,80
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2010	465,00	93,46
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	15,3266	10,00	153,27
15.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1600	10,00	1,60
16.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,2412	5 585,00	1 347,10
17.	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,3618	5 585,00	2 020,65
18.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0104	5 585,00	58,08
19.	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,2412	5 585,00	1 347,10
20.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,3130	200,00	62,60
21.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	309,1680	1,50	463,75
22.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1642	1 500,00	246,30
23.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1600	25,00	4,00
24.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	5,9048	25,00	147,62
25.	2320166200676	White spirit	kg	3,4892	39,00	136,08
26.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	465,1200	30,00	13 953,60
27.	2320322600100	Bitum import A	kg	11,2435	30,00	337,30
28.	2320322600110	Bitum import	kg	5,9048	30,00	177,14
29.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	63,9600	35,00	2 238,61
30.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	41,0400	30,00	1 231,20
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	85,7780	35,00	3 002,24
32.	2414117300040	Acetona tehnica de sinteza	kg	0,0340	68,00	2,31
33.	25231567130001	Caciula de capat DN65/140	buc	4,0000	410,00	1 640,00
34.	25231567130002	Caciula de capat DN50/125	buc	2,0000	235,00	470,00
35.	25231567130003	Caciula de capat DN40/125	buc	2,0000	210,00	420,00
36.	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	2,6250	5,00	13,12
37.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	63,9000	2,50	159,75
38.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	93,0240	3,50	325,58
39.	26631021000001	Beton B12.5	m3	18,7254	1 705,00	31 926,81
40.	26631021000002	Beton B7.5	m3	0,2081	1 705,00	354,81
41.	26631021000003	Beton B15	m3	1,3732	1 705,00	2 341,31
42.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,5191	1 705,00	885,07
43.	2664102101126	Var	kg	0,2869	5,00	1,43
44.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0261	1 915,00	49,98
45.	26661228006001	Scut din beton armat pentru suport fix tip IIQO4-250	buc	3,0300	3 600,00	10 908,00
46.	26661228006002	Placa din beton II8-8 L=3000 (seria 3.006.1-2.82)	buc	2,0200	2 994,00	6 047,88
47.	26661228006003	Canal din beton armat JI6-8 L=3000 (seria 3.006.1-2.82)	buc	2,0200	3 876,00	7 829,52
48.	26661228006004	Placa din beton II8-8 L=3000 (seria 3.006.1-2.82) (material demontat anterior)	buc	32,3200	0,00	0,00
49.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	1,5000	120,00	180,00
50.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	4,1310	33,00	136,32
51.	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	12,4236	14,00	173,93
52.	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	11,2400	14,00	157,36
53.	2710602000470	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 8 mm	kg	5,4264	14,00	75,97
54.	2710703700000	Banda aluminiu 1 2t 0 5x10 AL99,5 S5681	kg	0,4090	20,00	8,18
55.	27221031600001	Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid PN25 cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare Ø76.1x4.0/140	m	200,8000	610,00	122 488,00
56.	27221031600002	Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid cu manta PN25 de protectie metalica fara semnalizare Ø76.1x4.0/140	m	2,0080	590,00	1 184,72

57.	27221031600003	Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid cu manta PN25 de protectie metalica fara semnalizare $\phi 60.3 \times 4.0/125$	m	100,4000	480,00	48 192,00
58.	27221031600004	Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid cu manta PN25 de protectie metalica fara semnalizare $\phi 48.3 \times 4.0/125$	m	100,4000	375,00	37 650,00
59.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	6,2057	21,00	130,32
60.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,1094	21,00	23,30
61.	2734113803880	Sirma de aluminiu t al99 5 d=1 mm	kg	0,0510	21,00	1,07
62.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	45,6040	65,00	2 964,26
63.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	110,9400	30,00	3 328,20
64.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	3,6184	32,00	115,79
65.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,5547	65,00	36,05
66.	2874115893930	Surub cil a-fil n.1636 M 4 x 12 OLC35-cd ps	buc	14,0000	1,50	21,00
67.	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	6,0307	22,50	135,70
68.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,2087	22,50	4,70
69.	28752740160001	Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare 90* $\phi 76.1 \times 4.0/140$	buc	8,0000	1 250,00	10 000,00
70.	28752740160002	Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare 45* $\phi 76.1 \times 4.0/140$	buc	4,0000	1 250,00	5 000,00
71.	28752740160003	Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 90* $\phi 76.1 \times 4.0/140$	buc	2,0000	1 475,00	2 950,00
72.	28752740160004	Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 90* $\phi 60.3 \times 4.0/125$	buc	8,0000	1 270,00	10 160,00
73.	28752740160005	Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 45* $\phi 60.3 \times 4.0/125$	buc	4,0000	1 270,00	5 080,00
74.	28752740160006	Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 90* $\phi 48.3 \times 4.0/125$	buc	8,0000	965,00	7 720,00
75.	28752740160007	Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 45* $\phi 48.3 \times 4.0/125$	buc	4,0000	965,00	3 860,00
76.	28752740160008	Setul de izolare imbinarilor pentru tevi din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare DN65/140	buc	50,0000	220,00	11 000,00
77.	28752740160009	Setul de izolare imbinarilor pentru tevi din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare DN50/125	buc	25,0000	175,00	4 375,00
78.	28752740160009 1	Setul de izolare imbinarilor pentru tevi din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare DN40/125	buc	25,0000	155,00	3 875,00
79.	28752746255901	Talpa de reazem OPII	buc	138,0000	200,00	27 600,00
80.	28752763140001	Suport fix din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare DN65/140	buc	6,0000	2 665,00	15 990,00
81.	28752763140002	Suport fix din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare DN50/125	buc	3,0000	2 110,00	6 330,00
82.	28752763140003	Suport fix din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare DN40/125	buc	3,0000	2 080,00	6 240,00
83.	28752763140004	Suport mobil pentru conducte preizolate din poliuretan DN65/140	buc	66,0000	462,00	30 492,00
84.	28752763140005	Suport mobil pentru conducte preizolate din poliuretan DN50/125	buc	32,0000	440,00	14 080,00

85.	28752763140006	Suport mobil pentru conducte preizolate din poliuretan DN40/125	buc	40,0000	340,00	13 600,00
86.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,3276	4,50	37,48
87.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,4667	18,50	64,12
88.	4100116202820	Apa potabila	m3	57,1100	18,50	1 056,54
Total materiale de construcții						509 956,42

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	18,0120	500,00	9 006,00
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	18,9000	150,00	2 835,00
3.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,1952	150,00	29,28
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	17,6500	500,00	8 825,00
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,3146	100,00	31,46
6.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	13,5000	100,00	1 350,00
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	3,5130	50,00	175,65
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	11,3946	420,00	4 785,73
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0720	420,00	30,24
10.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	55,7800	100,00	5 578,00
11.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	11,7120	100,00	1 171,20
12.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	1,0480	200,00	209,60
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	26,8755	100,00	2 687,55
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,1668	50,00	208,34
15.	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,0490	100,00	4,90
16.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	4,0200	100,00	402,00
17.	2952270006612	Trolu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0175	150,00	2,63
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	26,0245	150,00	3 903,67
19.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	227,2000	200,00	45 440,00
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,7545	500,00	2 377,25
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,6574	420,00	1 116,11
22.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,7473	420,00	733,87
Total utilaje de construcții						90 903,48

Total	lei	673 823,54
Asigurari sociale	24,00 %	17 511,27
Cheltuieli de transport	5,00 %	25 497,82
Total	100,00 +	716 832,63
Cheltuieli de regie	8,00 %	57 346,61
Total	100,00 +	774 179,24
Beneficiu de deviz	3,00 %	23 225,38
Total	100,00 +	797 404,62

Total deviz:

797 404,62

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii interioare a
cladirii cu nr. cad. 3446118.003.02, amplasat in
raionul Donduseni, com. Tirnova, cod postal
5140, str. Ion Mahu, nr.3**

Investitor

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. 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			1 843,80
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	420,00	0,00
						1 843,80
2	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.	100 m3			2 003,39
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	420,00	0,00
						2 003,39
3	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			92,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	69,82	92,16
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			23,98
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	420,00	0,00
						23,98
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			195,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	69,82	25,11
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	500,00	1,94
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	420,00	168,00
6	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	m3			21,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	69,82	21,64
7	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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 558,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,81
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,00
8	CG32A1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu argile	m3			609,64
	9312040019600	Sapator	h-om	0,7500	69,82	52,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,93
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	465,00	511,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,50	1,85

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0800	200,00	16,00
		2. Retele termice subterane				
9	TfE01B	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm / Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid PN25 cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare $\phi 76.1 \times 4.0/140$	m			664,25 27,93
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1200	69,82	8,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2800	69,82	19,55
	27221031600001	Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid PN25 cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare $\phi 76.1 \times 4.0/140$	m	1,0040	610,00	612,44
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	65,00	1,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	35,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	35,00	0,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	18,50	0,17
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1000	200,00	20,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0100	100,00	1,00
10	TfE01B	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm / Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid cu manta PN25 de protectie metalica fara semnalizare $\phi 76.1 \times 4.0/140$	m			644,17 27,93
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1200	69,82	8,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2800	69,82	19,55
	27221031600002	Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid cu manta PN25 de protectie metalica fara semnalizare $\phi 76.1 \times 4.0/140$	m	1,0040	590,00	592,36
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	65,00	1,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	35,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	35,00	0,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	18,50	0,17
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1000	200,00	20,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0100	100,00	1,00
11	TfE01A	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid cu manta PN25 de protectie metalica fara semnalizare $\phi 60.3 \times 4.0/125$	m			525,13 15,36
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1000	69,82	6,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1200	69,82	8,38
	27221031600003	Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid cu manta PN25 de protectie metalica fara semnalizare $\phi 60.3 \times 4.0/125$	m	1,0040	480,00	481,92
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	65,00	0,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	35,00	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	35,00	0,04
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2500	18,50	4,63
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1000	200,00	20,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0100	100,00	1,00
12	TfE01A	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid cu manta PN25 de protectie metalica fara semnalizare $\phi 48.3 \times 4.0/125$	m			419,71 15,36
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1000	69,82	6,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1200	69,82	8,38
	27221031600004	Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid cu	m	1,0040	375,00	376,50

1	2	3	4	5	6	7
		manta PN25 de protectie metalica fara semnalizare φ48.3x4.0/125				
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	65,00	0,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	35,00	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	35,00	0,04
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2500	18,50	4,63
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1000	200,00	20,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0100	100,00	1,00
13	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm / Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare 90* φ76.1x4.0/140	buc			1 701,95 139,64
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,5700	69,82	39,80
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4300	69,82	99,84
	28752740160001	Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare 90* φ76.1x4.0/140	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	65,00	8,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	35,00	3,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	35,00	7,91
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	18,50	0,89
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4500	200,00	290,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	150,00	1,50
14	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm / Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare 45* φ76.1x4.0/140	buc			1 701,95 139,64
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,5700	69,82	39,80
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4300	69,82	99,84
	28752740160002	Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare 45* φ76.1x4.0/140	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	65,00	8,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	35,00	3,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	35,00	7,91
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	18,50	0,89
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4500	200,00	290,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	150,00	1,50
15	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm / Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 90* φ76.1x4.0/140	buc			1 926,95 139,64
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,5700	69,82	39,80
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4300	69,82	99,84
	28752740160003	Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 90* φ76.1x4.0/140	buc	1,0000	1 475,00	1 475,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	65,00	8,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	35,00	3,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	35,00	7,91
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	18,50	0,89
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4500	200,00	290,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	150,00	1,50
16	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 90* φ60.3x4.0/125	buc			1 601,83 104,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,4500	69,82	31,42

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0500	69,82	73,31
	28752740160004	Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 90* ϕ 60.3x4.0/125	buc	1,0000	1 270,00	1 270,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	65,00	7,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	35,00	2,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	35,00	5,08
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0300	18,50	0,56
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0500	200,00	210,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	150,00	1,50
17	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 45* ϕ 60.3x4.0/125	buc			1 601,83 104,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,4500	69,82	31,42
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0500	69,82	73,31
	28752740160005	Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 45* ϕ 60.3x4.0/125	buc	1,0000	1 270,00	1 270,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	65,00	7,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	35,00	2,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	35,00	5,08
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0300	18,50	0,56
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0500	200,00	210,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	150,00	1,50
18	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 90* ϕ 48.3x4.0/125	buc			1 296,83 104,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,4500	69,82	31,42
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0500	69,82	73,31
	28752740160006	Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 90* ϕ 48.3x4.0/125	buc	1,0000	965,00	965,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	65,00	7,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	35,00	2,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	35,00	5,08
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0300	18,50	0,56
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0500	200,00	210,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	150,00	1,50
19	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 45* ϕ 48.3x4.0/125	buc			1 296,83 104,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,4500	69,82	31,42
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0500	69,82	73,31
	28752740160007	Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 45* ϕ 48.3x4.0/125	buc	1,0000	965,00	965,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	65,00	7,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	35,00	2,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	35,00	5,08
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0300	18,50	0,56
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0500	200,00	210,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	150,00	1,50
20	TfE08A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor / Suport fix din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare DN65/140	buc			2 746,20 18,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2600	69,82	18,15

1	2	3	4	5	6	7
	28752763140001	Suport fix din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare DN65/140	buc	1,0000	2 665,00	2 665,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1600	65,00	10,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	35,00	3,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	120,00	1,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	10,00	1,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0900	150,00	13,50
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0900	100,00	9,00
21	TfE08A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor / Suport fix din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare DN50/125	buc			2 191,20 18,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2600	69,82	18,15
	28752763140002	Suport fix din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare DN50/125	buc	1,0000	2 110,00	2 110,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1600	65,00	10,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	35,00	3,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	120,00	1,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	10,00	1,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0900	150,00	13,50
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0900	100,00	9,00
22	TfE08A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor / Suport fix din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare DN40/125	buc			2 161,20 18,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2600	69,82	18,15
	28752763140003	Suport fix din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare DN40/125	buc	1,0000	2 080,00	2 080,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1600	65,00	10,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	35,00	3,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	120,00	1,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	10,00	1,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0900	150,00	13,50
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0900	100,00	9,00
23	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm / Setul de izolare imbinarilor pentru tevi din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare DN65/140	buc			671,95 139,64
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,5700	69,82	39,80
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4300	69,82	99,84
	28752740160008	Setul de izolare imbinarilor pentru tevi din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare DN65/140	buc	1,0000	220,00	220,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	65,00	8,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	35,00	3,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	35,00	7,91
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	18,50	0,89
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4500	200,00	290,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	150,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
24	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Setul de izolare imbinarilor pentru tevi din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare DN50/125	buc			506,83 104,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,4500	69,82	31,42
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0500	69,82	73,31
	28752740160009	Setul de izolare imbinarilor pentru tevi din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare DN50/125	buc	1,0000	175,00	175,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	65,00	7,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	35,00	2,56
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	35,00	5,08
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0300	18,50	0,56
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0500	200,00	210,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	150,00	1,50
25	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Setul de izolare imbinarilor pentru tevi din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare DN40/125	buc			486,83 104,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,4500	69,82	31,42
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0500	69,82	73,31
	287527401600091	Setul de izolare imbinarilor pentru tevi din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare DN40/125	buc	1,0000	155,00	155,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	65,00	7,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	35,00	2,56
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	35,00	5,08
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0300	18,50	0,56
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0500	200,00	210,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	150,00	1,50
26	TfE05B	Montarea caciului de capat, din materialul mantalei, la tevi preizolate, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm / Caciula de capat DN65/140	buc			420,47 10,47
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,1200	69,82	8,38
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0300	69,82	2,10
	25231567130001	Caciula de capat DN65/140	buc	1,0000	410,00	410,00
27	TfE05A	Montarea caciului de capat, din materialul mantalei, la tevi preizolate, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Caciula de capat DN50/125	buc			245,47 10,47
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,1200	69,82	8,38
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0300	69,82	2,10
	25231567130002	Caciula de capat DN50/125	buc	1,0000	235,00	235,00
28	TfE05A	Montarea caciului de capat, din materialul mantalei, la tevi preizolate, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Caciula de capat DN40/125	buc			220,47 10,47
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,1200	69,82	8,38
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0300	69,82	2,10
	25231567130003	Caciula de capat DN40/125	buc	1,0000	210,00	210,00
29	TfE08A	Montarea suportului mobil pentru conducte preizolate din poliuretan DN65/140	buc			543,20 18,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2600	69,82	18,15
	28752763140004	Suport mobil pentru conducte preizolate din poliuretan DN65/140	buc	1,0000	462,00	462,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1600	65,00	10,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	35,00	3,85
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	120,00	1,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	10,00	1,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-	h-ut	0,1100	200,00	22,00

1	2	3	4	5	6	7
		39 kva				
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0900	150,00	13,50
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0900	100,00	9,00
30	TfE08A	Montarea suportului mobil pentru conducte preizolate din poliuretan DN50/125	buc			521,20 18,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2600	69,82	18,15
	28752763140005	Suport mobil pentru conducte preizolate din poliuretan DN50/125	buc	1,0000	440,00	440,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1600	65,00	10,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	35,00	3,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	120,00	1,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	10,00	1,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0900	150,00	13,50
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0900	100,00	9,00
31	TfE08A	Montarea suportului mobil pentru conducte preizolate din poliuretan DN40/125	buc			421,20 18,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2600	69,82	18,15
	28752763140006	Suport mobil pentru conducte preizolate din poliuretan DN40/125	buc	1,0000	340,00	340,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1600	65,00	10,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	35,00	3,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	120,00	1,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	10,00	1,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0900	150,00	13,50
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0900	100,00	9,00
32	TfE07A	Montarea pernei / Talpa de reazem OIII	buc			213,96 13,96
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,1600	69,82	11,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0400	69,82	2,79
	28752746255901	Talpa de reazem OIII	buc	1,0000	200,00	200,00
33	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe / Scut din beton armat pentru suport fix tip IIQ4-250	buc			3 968,59 101,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	69,82	90,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	26661228006001	Scut din beton armat pentru suport fix tip IIQ4-250	buc	1,0100	3 600,00	3 636,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	18,50	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,50	4,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	465,00	2,32
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	500,00	225,00
34	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe / Placa din beton II8-8 L=3000 (seria 3.006.1-2.82)	buc			3 356,53 101,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	69,82	90,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	26661228006002	Placa din beton II8-8 L=3000 (seria 3.006.1-2.82)	buc	1,0100	2 994,00	3 023,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	18,50	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,50	4,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	465,00	2,33
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	500,00	225,00
35	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale	buc			4 321,02

1	2	3	4	5	6	7
		(termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) / Canal din beton armat J16-8 L=3000 (seria 3.006.1-2.82)				146,62
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	69,82	132,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	69,82	13,96
	26661228006003	Canal din beton armat J16-8 L=3000 (seria 3.006.1-2.82)	buc	1,0100	3 876,00	3 914,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,50	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,50	5,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	465,00	3,72
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	500,00	250,00
36	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe / Placa din beton I18-8 L=3000 (seria 3.006.1-2.82) / din demontaj	buc			332,59 101,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	69,82	90,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	26661228006004	Placa din beton I18-8 L=3000 (seria 3.006.1-2.82) (material demontat anterior)	buc	1,0100	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	18,50	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,50	4,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	465,00	2,33
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	500,00	225,00
37	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	m2			11,84 2,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	69,82	2,79
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	30,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,50	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	100,00	0,03
38	IzF04A	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 mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / l=2 pt 2 straturi	m2			116,66 5,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	69,82	5,59
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	30,00	102,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,50	2,38
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 500,00	1,80
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,50	3,39
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	100,00	0,20
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	1,30
		3. Fantana de drenaj FD-1				
39	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			2 146,24 673,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	69,82	471,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	69,82	201,78
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 705,00	344,39
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	200,00	24,36
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 915,00	19,45
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	500,00	135,00
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,56
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	22,50	1,83
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 585,00	22,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	500,00	925,00
40		Placi prefabricate pt. camine K11-15 (0,38 m3)	buc			1 872,00 0,00
	10000	Placi prefabricate pt. camine K11-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 872,00	1 872,00
41		Inel prefabricat pt. camine K11-15-9 (0,4 m3)	buc			1 758,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	10001	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 758,00	1 758,00
42		Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)	buc			1 758,00
						0,00
	10002	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 758,00	1 758,00
43		Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc			504,00
						0,00
	10003	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	504,00	504,00
44		Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc			420,00
						0,00
	10004	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	420,00	420,00
45		Scara cu vanguri din otel	kg			32,00
						0,00
	10005	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	32,00	32,00
46		Capacul cu rama din fonta tip JI	buc			1 500,00
						0,00
	10006	Capacul cu rama din fonta tip JI	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
47	AcD19E	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin exteriorul canalului	m2			155,68
						85,18
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2200	69,82	85,18
	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,0030	5 585,00	17,26
	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0020	5 585,00	11,51
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0020	5 585,00	11,51
	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	0,0500	22,50	1,16
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0300	32,00	0,99
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0500	21,00	1,08
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1700	150,00	25,50
48	AcD22E1	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, in executie prin exterior, Pentru beton procurat din statii centralizate B12.5	m3			1 886,35
						13,27
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,1900	69,82	13,27
	26631021000001	Beton B12.5	m3	1,0300	1 705,00	1 773,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,50	1,87
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,50
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	100,00	60,00
		4. Mina de coborire (ridicare) MR-1				
49	AcD19E	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin exteriorul canalului	m2			155,61
						85,18
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2200	69,82	85,18
	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,0030	5 585,00	17,25
	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0020	5 585,00	11,48
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0020	5 585,00	11,48
	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	0,0500	22,50	1,16
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0300	32,00	0,99
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0500	21,00	1,08
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1700	150,00	25,50
50	AcD22E1	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, in executie prin exterior, Pentru beton procurat din statii centralizate B7.5	m3			1 886,65
						13,25
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,1900	69,82	13,25
	26631021000002	Beton B7.5	m3	1,0300	1 705,00	1 774,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,50	1,85
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,50
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	100,00	60,00
51	AcD20E	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin exteriorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier	kg			23,61
						4,19

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	69,82	4,19
	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	1,0200	14,00	14,28
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,1500	5,00	0,75
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0010	150,00	0,15
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,0028	100,00	0,28
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0250	150,00	3,75
52	AcD20E1	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin exteriorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, Pentru utilizarea otelului beton PC-52	kg			24,10 4,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0670	69,82	4,68
	2710602000470	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0200	14,00	14,28
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,1500	5,00	0,75
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0010	150,00	0,15
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,0028	100,00	0,28
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0250	150,00	3,75
53	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			45,46 14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
54	AcD23E1	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior, Pentru beton procurat din statii centralizate B15	m3			1 932,44 59,35
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8500	69,82	59,35
	26631021000003	Beton B15	m3	1,0300	1 705,00	1 773,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,50	1,87
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,50
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	100,00	60,00
55	IzK16B	Bituminari la blindaje si conducte fortate, executate dupa montaj (in opera)	m2			592,99 217,84
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	3,1200	69,82	217,84
	2320322600100	Bitum import A	kg	4,6080	30,00	138,24
	2320322600110	Bitum import	kg	2,4200	30,00	72,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,4300	39,00	55,77
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,4200	25,00	60,50
	1111000100015	Pacura combustibil lichid greu pt. focare ind. 40/42 S 51	kg	0,9020	25,00	22,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0990	10,00	0,99
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0800	150,00	12,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,2500	50,00	12,50
		5. Nod A (2 buc)				
56	IzE02A	Captuseli din tabla de aluminiu la pereti din beton, montate pe dibluri inglobate in beton la turnare, cu grosimea tablei de 1,5 mm	m2			366,74 141,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,9400	69,82	135,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0900	69,82	6,28
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	4,1310	33,00	136,32
	2710703700000	Banda aluminiu 1 2t 0 5x10 AL99,5 S5681	kg	0,4090	20,00	8,18
	2874115893930	Surub cil a-fil n.1636 M 4 x 12 OLC35-cd ps	buc	14,0000	1,50	21,00
	1420202205505	Argon gazos imbuteliat pt. sudare tip c	m3	0,0436	500,00	21,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	7,4400	4,50	33,48
	2414117300040	Acetona tehnica de sinteza	kg	0,0340	68,00	2,31
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0850	10,00	0,85
	2734113803880	Sirma de aluminiu t al99 5 d=1 mm	kg	0,0510	21,00	1,07
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg			45,46

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,23
58	IzK16B	Bituminari la blindaje si conducte fortate, executate dupa montaj (in opera)	m2			593,00
						217,85
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	3,1200	69,82	217,85
	2320322600100	Bitum import A	kg	4,6080	30,00	138,24
	2320322600110	Bitum import	kg	2,4200	30,00	72,59
	2320166200676	White spirit	kg	1,4300	39,00	55,76
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,4200	25,00	60,50
	1111000100015	Pacura combustibil lichid greu pt. focare ind. 40/42 S 51	kg	0,9020	25,00	22,56
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0990	10,00	1,00
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0800	150,00	12,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,2500	50,00	12,50
		6. Demontari				
59	RpAcA49B	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 125-150 mm	m			108,46
						36,31
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5200	69,82	36,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	35,00	4,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	35,00	5,25
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0800	500,00	40,00
60	RpAcA49C	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 200-250 mm	m			176,77
						62,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	69,82	62,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	35,00	7,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5700	35,00	19,95
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0700	14,00	0,98
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,4100	100,00	41,00
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0900	500,00	45,00
61	RpAcF33A	Demontarea placa de acoperire a camerei	buc			91,80
						76,80
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000	69,82	76,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	150,00	15,00
62	RpAcF33A	Demontarea gura de acces	buc			91,80
						76,80
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000	69,82	76,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	150,00	15,00
63	RpAcA42B	Ridicarea din sant, pe mal, a tuburilor si pieselor speciale, avind greutatea de 0,2-2 t / Placi II8-8 l=3.0 m, ridicare ingrijita cu reutilizare ulterioara	t			32,68
						7,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1100	69,82	7,68
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0500	500,00	25,00
64	RpAcB42A	Demontarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica, la conductele de alimentare cu apa, avind diametrul de 50-250 mm	buc			32,12
						29,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,4200	69,82	29,32
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0800	25,00	2,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0800	10,00	0,80
65	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,42
						31,42

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	69,82	31,42
66	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			108,36 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	420,00	108,36

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu nr.cad.
3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com.Tirnova
MD5140, str.Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Plan general (25/06-25-PG)

Valoarea de deviz 3 425 930,92 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				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	196,800	274,73 111,71	54 067,70 21 984,92
2	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	255,000	36,31 36,31	9 258,14 9 258,14
3	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc	2,000	854,60 854,60	1 709,19 1 709,19
4	TsG06A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm	buc	2,000	78,20 78,20	156,40 156,40
5	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale	kg	5 500,000	14,79 2,79	81 360,40 15 360,40
6	M1A01B	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine) din otel-carbon,	t	5,000	1 389,94 1 304,94	6 949,68 6 524,68

1	2	3	4	5	6	7
		livrate asamblat, montate prin simpla asezare, avind greutatea totala de 1-3 tone / Demontare nisa din lemn				
7	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 (incarcare deseuri)	100 m3	2,955	945,04 0,00	2 792,58 0,00
8	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	474,800	16,09 0,00	7 637,70 0,00
		Total Demontari Inclusiv salariu				163 931,79 54 993,73
		2. Sistematizarea pe verticala				
9	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	6,460	1 150,77 0,00	7 434,00 0,00
10	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	0,470	676,47 0,00	317,94 0,00
11	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	5,990	945,04 0,00	5 660,76 0,00
12	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 018,300	16,09 0,00	16 380,42 0,00
13	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	13,300	1 150,80 0,00	15 305,64 0,00
14	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	13,300	945,00 0,00	12 568,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	2 261,000	16,09 0,00	36 370,32 0,00
		Total Sistemizarea pe verticala Inklusiv salariu				94 037,58
		3. Acces din beton asfaltic				
16	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	23,900	1 138,97 630,47	27 221,49 15 068,34
17	DA18B	Strat de fundatie din amestec de agregat grosier si agregate fine cu 0-32mm conform SR-EN 12620+A1:2008, executat cu asternere mecanica	m3	257,200	659,92 21,64	169 731,02 5 566,89
18	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.32-63, LA/30, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire conform SR-EN 13242-A:2008	m3	478,000	869,91 41,89	415 815,55 20 024,38
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m2)	t	0,717	31 046,44 0,00	22 260,30 0,00
20	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala conform SM EN 13108 / k=1,5 pentru grosimea stratului de 6 cm	m2	2 390,000	329,81 12,57	788 242,55 30 036,56
		Total Acces din beton asfaltic Inklusiv salariu				1 423 270,91 70 696,17
		4. Trotuar din placa de beton				
21	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in	100m2	16,200	1 138,97 630,47	18 451,39 10 213,69

1	2	3	4	5	6	7
		teren coeziv				
22	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	162,000	691,69 62,84	112 053,46 10 179,76
23	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-40	m3	162,000	761,47 69,12	123 358,43 11 197,73
24	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.=40mm 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 / k=0,5 la nisip si ciment pentru strat	m2	1 620,000	289,91 72,89	469 653,93 118 085,17
		Total Trotuar din placa de beton Inclusiv salariu				723 517,21 149 676,35
		5. Borduri				
25	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 / Bordura 100x20x8 pe beton C15	m	570,000	169,60 20,95	96 671,42 11 939,22
26	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x30x15 pe beton C15	m	556,000	259,70 41,19	144 393,09 22 903,75
		Total Borduri Inclusiv salariu				241 064,51 34 842,97
		6. Mobilier urban				
27	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare L=2.0 m pe beton C12/15	buc	5,000	5 566,86 502,70	27 834,29 2 513,51
28	TsH91B	Instalarea urne pe beton C12/15	buc	5,000	4 307,93 411,94	21 539,66 2 059,68
29	TsH80A	Aranjarea containerelor pentru gunoi	buc	2,000	18,85 18,85	37,70 37,70
30		Container pentru gunoi	buc	2,000	4 400,00 0,00	8 800,00 0,00
		Total Mobilier urban Inclusiv salariu				58 211,65 4 610,89
		7. Zid de sprijin				
31	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3	0,484	945,00	457,38

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în autovehicule teren cat. II			0,00	0,00
32	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t	82,400	16,09 0,00	1 325,52 0,00
33	TsC03B1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în depozit teren cat. II	100 m3	1,568	860,89 0,00	1 349,88 0,00
34	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă fr.5-10	m3	2,850	761,40 69,11	2 169,98 196,96
35	CB03B	Cofraje din panouri reutilizabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în elevații, ziduri drepte până la 6 m înălțime inclusiv, sprijinurile fiind incluse	m2	323,000	128,78 66,33	41 596,87 21 424,27
36	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasă C15	m3	48,450	2 229,52 268,81	108 020,44 13 023,73
37	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de până la 3 m din gramezi, inclusiv sfărâmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3	156,800	21,64 21,64	3 393,81 3 393,81
38	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ coeziv	100 m3	1,568	1 558,81 615,82	2 444,21 965,61
39	CI21B	Placarea pereților cu plăci din ceramică-granit: dimensiuni până la 600 x 600 mm / Plăci ceramice	m2	38,000	400,61 153,60	15 223,03 5 836,95

1	2	3	4	5	6	7
		Total Zid de sprijin Inclusiv salariu				175 981,12 44 841,33
		8. Rigola din beton				
40	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	0,171	1 138,07 630,41	194,61 107,80
41	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-40	m3	0,855	761,36 69,09	650,96 59,07
42	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la canale in executie prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m / Beton cl.C15 F25	m3	1,370	2 538,28 600,45	3 477,44 822,62
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta gr.=0,18m	m3	2,160	761,47 69,11	1 644,78 149,28
		Total Rigola din beton Inclusiv salariu				5 967,79 1 138,77

		Total	lei	2 885 982,56
		Asigurare sociala	24,00 %	86 592,05
		Cheltuieli de transport	5,00 %	107 190,69
		Total	100,00 +	3 079 765,30
		Cheltuieli de regie	8,00 %	246 381,22
		Total	100,00 +	3 326 146,52
		Beneficiu de deviz	3,00 %	99 784,40
		Total	100,00 +	3 425 930,92
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 425 930,92 360 800,21

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu nr.cad.
3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com.Tirnova
MD5140, str.Ion Mahu, nr.3**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Plan general (25/06-25-PG)**

Valoarea de deviz 3 425 930,92 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 № 7-1-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	167,153	69,82	11 670,62
2.	7123011000200	Betonist	h-om	48,50	69,82	3 386,26
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	110,00	69,82	7 680,20
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	258,40	69,82	18 041,49
5.	7129020012800	Pavator	h-om	2 420,16	69,82	168 975,57
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	430,20	69,82	30 036,56
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	11,782	69,82	822,62
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	93,45	69,82	6 524,68
9.	8141260100100	Fasonator	h-om	0,50	69,82	34,91
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	929,13	69,82	64 871,86
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	67,83	69,82	4 735,89
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	231,992	69,82	16 197,68
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	398,48	69,82	27 821,87
		Total manopera				360 800,21

Materiale:

1.	10000	Container pentru gunoi	buc	2,00	4 400,00	8 800,00
2.	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	336,99	2 150,00	724 528,50
3.	1212121212121	apa	m3	1,50	18,50	27,76
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	97,034	500,00	48 517,00
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	582,682	500,00	291 341,00
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,484	500,00	1 242,00
7.	14111222017522	Piatra sparta fr.5-10	m3	3,277	500,00	1 638,50
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	10,755	1 750,00	18 821,25
9.	14211022000681	Pietris fr.20-40	m3	187,283	500,00	93 641,50
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,158	465,00	2 863,47
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	178,20	465,00	82 863,00
12.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	8,10	465,00	3 766,50
13.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru	m3	69,417	465,00	32 278,91

		strat)				
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,484	5 585,00	2 703,14
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,323	5 585,00	1 803,96
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,323	5 585,00	1 803,96
17.	2030112931102	Urne	buc	5,00	3 750,00	18 750,00
18.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	35,53	200,00	7 106,00
19.	2320187315789	Decofrol	kg	38,76	36,00	1 395,36
20.	23203226000401	Bitum	t	0,739	30 000,00	22 170,00
21.	24302261000001	Fuga	kg	14,968	42,00	628,66
22.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	230,28	3,00	690,84
23.	25132066214601	Banca pe 2 picioare L=2.0 m	buc	5,00	5 000,00	25 000,00
24.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 204,92	2,50	5 512,30
25.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2 592,00	2,50	6 480,00
26.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	12 741,30	2,50	31 853,25
27.	26531020000001	Amestec de agregat grosier si agregate fine cu 0-32mm conform SR-EN 12620+A1:2008	m3	259,258	500,00	129 629,00
28.	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare gr.=40mm	m2	1 644,30	167,00	274 598,10
29.	26631021000001	Beton C12/15	m3	0,60	1 705,00	1 023,00
30.	26631021000002	Beton cl.C15	m3	50,406	1 705,00	85 942,23
31.	26631021000003	Beton cl.C15 F25	m3	1,425	1 705,00	2 429,62
32.	26631021000012	Beton clasa C15	m3	52,38	1 705,00	89 307,90
33.	26661228002852	Bordura 100x30x15	m	558,78	130,00	72 641,40
34.	26661228003251	Bordura 100x20x8	m	572,85	62,50	35 803,12
35.	26701122020511	Placi ceramice	m2	39,148	200,00	7 829,60
36.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	39,435	14,00	552,09
37.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	9,69	22,50	218,02
38.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	96,90	15,00	1 453,50
39.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	96,90	1,00	96,90
40.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,615	32,00	51,68
41.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	9,69	32,00	310,08
42.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	32,40	80,00	2 592,00
43.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	124,831	18,50	2 309,37
44.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,102	18,50	186,88
45.	4100126202818	Apa	m3	33,102	18,50	612,39
		Total materiale de constructii				2 143 813,74

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	152,52	150,00	22 878,00
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	110,00	500,00	55 000,00
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	138,543	200,00	27 708,60
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	69,273	150,00	10 390,95
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,193	100,00	119,30
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,215	420,00	90,30
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	23,835	420,00	10 010,70
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	56,379	350,00	19 732,65
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	223,863	350,00	78 352,05
10.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	19,804	650,00	12 872,60
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	54,355	420,00	22 829,10
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	54,899	420,00	23 057,58
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	29,07	100,00	2 907,00
14.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	1,733	50,00	86,65
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	152,52	50,00	7 626,00
16.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,445	200,00	89,00

17.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,822	100,00	82,20
18.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,578	50,00	28,90
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	14,786	100,00	1 478,60
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,343	150,00	51,45
21.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	110,00	100,00	11 000,00
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,85	500,00	425,00
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	18,573	500,00	9 286,50
24.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	146,938	420,00	61 713,96
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,456	420,00	3 551,52
		Total utilaje de construcții				381 368,61

Total	lei	2 885 982,56
Asigurare sociala	24,00 %	86 592,05
Cheltuieli de transport	5,00 %	107 190,69
Total	100,00 +	3 079 765,30
Cheltuieli de regie	8,00 %	246 381,22
Total	100,00 +	3 326 146,52
Beneficiu de deviz	3,00 %	99 784,40
Total	100,00 +	3 425 930,92

Total deviz: **3 425 930,92**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii interioare a
cladirii cu nr.cad. 3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com.Tirnova MD5140, str.Ion
Mahu, nr.3**

Investitor

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				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			274,73 111,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	69,82	111,71
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	420,00	8,02
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	150,00	116,25
2	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m			36,31 36,31
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	69,82	18,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	69,82	18,15
3	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11- 30 cm	buc			854,60 854,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	69,82	854,60
4	TsG06A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm	buc			78,20 78,20
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,2500	69,82	17,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	69,82	60,74
5	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale	kg			14,79 2,79
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,0200	69,82	1,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	69,82	1,40
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	100,00	2,00
6	M1A01B	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin simpla asezare, avind greutatea totala de 1-3 tone / Demontare nisa din lemn	t			1 389,94 1 304,94
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	18,6900	69,82	1 304,94
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1700	500,00	85,00
7	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 (incarcare deseuri)	100 m3			945,04 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	420,00	945,04
8	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			16,09 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	420,00	16,09
		2. Sistemizarea pe verticala				

1	2	3	4	5	6	7
9	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 150,77 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	420,00	1 150,77
10	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			676,47 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	420,00	676,47
11	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			945,04 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	420,00	945,04
12	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			16,09 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	420,00	16,09
13	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 150,80 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	420,00	1 150,80
14	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			945,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	420,00	945,00
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			16,09 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	420,00	16,09
		3. Acces din beton asfaltic				
16	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 138,97 630,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	69,82	630,47
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	18,50	18,50
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	350,00	490,00
17	DA18B	Strat de fundatie din amestec de agregat grosier si agregate fine cu 0-32mm conform SR-EN 12620+A1:2008, executat cu aternere mecanica	m3			659,92 21,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3100	69,82	21,64
	26531020000001	Amestec de agregat grosier si agregate fine cu 0-32mm conform SR-EN 12620+A1:2008	m3	1,0080	500,00	504,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	18,50	0,93
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	350,00	81,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	420,00	2,10
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	650,00	50,05
18	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.32-63, LA/30, pentru drumuri, cu aternere mecanica, executat cu impanare fara innororire conform SR-EN 13242-A:2008	m3			869,91 41,89
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	69,82	41,89
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	500,00	101,50
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	500,00	609,50

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	18,50	2,77
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	420,00	17,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	420,00	6,30
19	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m ²)	t			31 046,44 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	30 000,00	30 920,50
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	420,00	125,94
20	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală conform SM EN 13108 / k=1,5 pentru grosimea stratului de 6 cm	m2			329,81 12,57
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	69,82	12,57
	111100010001311 1	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	2 150,00	303,15
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 750,00	7,88
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,00	0,23
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	350,00	5,99
		4. Trotuar din placa de beton				
21	TsE06B	Pregătirea platformei de pământ în vederea asternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren coeziv	100m2			1 138,97 630,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	69,82	630,47
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	18,50	18,50
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,4000	350,00	490,00
22	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3			691,69 62,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	69,82	62,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	465,00	511,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,50	1,85
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă 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	200,00	84,00
23	TsC54C	Strat de fundație din pietris fr.20-40	m3			761,47 69,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,12
	14211022000681	Pietris fr.20-40	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,50	1,85
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă 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	200,00	84,00
24	DE18B	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat gr.=40mm așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 10 cm / k=0,5 la nisip și ciment pentru strat	m2			289,91 72,89
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	69,82	70,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	69,82	2,21
	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare gr.=40mm	m2	1,0150	167,00	169,50
	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	19,66
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	465,00	2,33
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	465,00	19,93
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	80,00	1,60
		5. Borduri				
25	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pentru încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm	m			169,60 20,95

1	2	3	4	5	6	7
		/ Bordura 100x20x8 pe beton C15				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	69,82	8,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	69,82	12,57
	26631021000012	Beton clasa C15	m3	0,0480	1 705,00	81,84
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	465,00	1,40
	26661228003251	Bordura 100x20x8	m	1,0050	62,50	62,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	18,50	0,06
26	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x30x15 pe beton C15	m			259,70 41,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	69,82	10,47
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	69,82	30,72
	26631021000012	Beton clasa C15	m3	0,0450	1 705,00	76,72
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,50	7,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	465,00	3,72
	26661228002852	Bordura 100x30x15	m	1,0050	130,00	130,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,50	0,11
		6. Mobilier urban				
27	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare L=2.0 m pe beton C12/15	buc			5 566,86 502,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	69,82	132,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	69,82	31,42
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	69,82	338,63
	25132066214601	Banca pe 2 picioare L=2.0 m	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
	26631021000001	Beton C12/15	m3	0,0360	1 705,00	61,38
	1212121212121	apa	m3	0,1500	18,50	2,78
28	TsH91B	Instalarea urne pe beton C12/15	buc			4 307,93 411,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	69,82	31,42
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	69,82	338,63
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
	26631021000001	Beton C12/15	m3	0,0840	1 705,00	143,22
	1212121212121	apa	m3	0,1500	18,50	2,78
29	TsH80A	Aranjarea containerelor pentru gunoi	buc			18,85 18,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2700	69,82	18,85
30		Container pentru gunoi	buc			4 400,00 0,00
	10000	Container pentru gunoi	buc	1,0000	4 400,00	4 400,00
		7. Zid de sprijin				
31	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			945,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	420,00	945,00
32	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			16,09 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	420,00	16,09
33	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			860,89 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	420,00	860,89
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.5-10	m3			761,40 69,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,11
	14111222017522	Piatra sparta fr.5-10	m3	1,1500	500,00	574,91
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,50	1,85

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,53
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
35	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			128,78 66,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	69,82	55,86
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	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	15,00	4,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	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	0,1100	200,00	22,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 585,00	5,59
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 585,00	5,59
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 585,00	8,37
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,32
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
36	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 C15	m3			2 229,52 268,81
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	69,82	240,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,93
	26631021000002	Beton cl.C15	m3	1,0250	1 705,00	1 773,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,50	1,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,01
37	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	m3			21,64 21,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	69,82	21,64
38	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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 558,81 615,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,82
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	942,98
39	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm / Placi ceramice	m2			400,61 153,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	69,82	153,60
	26701122020511	Placi ceramice	m2	1,0200	200,00	206,04
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	3,00	18,18
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	42,00	16,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	18,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	100,00	3,14
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	50,00	0,76
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	50,00	2,28
		8. Rigola din beton				
40	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 138,07 630,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	69,82	630,41
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	18,50	18,48
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	350,00	489,18
41	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-40	m3			761,36 69,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,09
	14211022000681	Pietris fr.20-40	m3	1,1500	500,00	574,85
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,50	1,86

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,58
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	83,98
42	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la canale in executie prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m / Beton cl.C15 F25	m3			2 538,28 600,45
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,6000	69,82	600,45
	26631021000003	Beton cl.C15 F25	m3	1,0300	1 705,00	1 773,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,50	1,86
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,55
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	200,00	64,96
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	100,00	60,00
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta gr.=0,18m	m3			761,47 69,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,11
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,50	1,85
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,53
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	83,98

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.