

**Lucrari de reparatie capitala si
replanificare sutlsolului in sala
de sport din incinta LT,,Gh.
Ghimpu" din s. Colonita**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 557 807,02 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 desfaceri, pregatiri si constructii				
		1.1. Lucrari de demonatare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	6,25	21,80 21,80	136,24 136,24
2	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	52,00	71,76 68,64	3 731,52 3 569,28
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	169,00	15,14 14,04	2 558,66 2 372,76
4	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm	m2	15,80	35,16 33,27	555,47 525,72
5	TrB01B1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	27,50	57,20 57,20	1 573,00 1 573,00
6	Tr11AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto	t	27,50	23,41 23,41	643,76 643,76

1	2	3	4	5	6	7
		categoria 2				
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	27,50	21,24 0,00	584,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 782,65
		Total Lucrari de demonatere Inclusiv salariu				9 782,65 8 820,76
		1.2. Lucrari de constructie				
		1.2.1. Pereti				
8	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,41	40 901,78 8 848,88	16 769,73 3 628,04
9	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp, VR 150x150x3	kg	225,00	35,23 2,34	7 925,87 526,24
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	235,00	24,13 7,28	5 670,68 1 710,80
11	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (Maiaki)	m	75,00	20,36 13,52	1 526,64 1 014,00
12	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	235,00	101,65 62,40	23 887,47 14 664,00
13	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	235,00	26,08 10,40	6 129,64 2 444,00
14	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	235,00	102,35 33,28	24 052,68 7 820,80

1	2	3	4	5	6	7
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	235,00	5,02 1,56	1 179,11 366,60
16	CK18C	Montare conier din din aluminiu la colturi	m	72,00	20,36 13,52	1 466,19 973,44
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	235,00	35,51 28,60	8 345,46 6 721,00
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	235,00	5,02 1,56	1 179,11 366,60
19	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acriloulenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	235,00	64,07 30,16	15 057,39 7 087,60
20	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg	2,35	29,07 3,54	68,32 8,32
21	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	42,00	278,25 127,40	11 686,43 5 350,80
		<i>Total</i>	lei			124 944,72
		Total Pereti Inclusiv salariu				124 944,72 52 682,24
		1.2.2. Tavane				
22	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,00	m2	147,00	472,03 99,32	69 388,04 14 600,04
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	147,00	5,02 1,56	737,57 229,32

1	2	3	4	5	6	7
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavelor	m2	147,00	35,52 28,60	5 220,71 4 204,20
25	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acriloulenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	147,00	64,07 30,16	9 418,83 4 433,52
		<i>Total</i>	lei			84 765,15
		Total Tavane Inclusiv salariu				84 765,15 23 467,08
		1.2.3. Pardoseli				
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	168,00	77,73 36,40	13 058,46 6 115,20
27	CG01A1 K=10	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Coeficient la manopere=10,00 Coeficient la pentru materiale=10,00 Coeficient la utilajului=10,00	m2	168,00	129,29 62,40	21 720,72 10 483,20
28	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,01	m2	114,00	170,94 24,34	19 487,08 2 774,20
29	CG33A	Pardoseli din mocheta in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp exclusiv stratul suport care se considera gata executat, inclusiv pervazurile curatate si ceruite	m2	93,00	365,05 44,20	33 949,94 4 110,60
30	CR06B	Pardoseli pe carcasa de lemn din OSB de 20 mm grosime	m2	54,00	251,07 46,80	13 557,65 2 527,20
31	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu "Terazud GT-11" - 2 straturi: sau material analogic	m2	8,00	152,46 45,76	1 219,68 366,08
32	CI24A	Placarea treptelor cu placi de	m2	21,00	881,27	18 506,62

1	2	3	4	5	6	7
		granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm			200,47	4 209,92
33	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,05	m	16,50	112,24 26,00	1 851,91 429,00
		<i>Total</i>	lei			123 352,06
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				123 352,06 31 015,40
		1.2.4. Lucrari tehnico sanitare				
		1.2.4.1. Canalizare				
34	TsA01D1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren foarte tare	m3	5,25	119,65 119,65	628,16 628,16
35	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	3,00	26,00 26,00	78,00 78,00
36	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,00	10,66 7,80	31,99 23,40
37	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	13,70	135,30 16,62	1 853,56 227,76
38	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	6,00	47,81 31,20	286,86 187,20
39	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	3,00	131,55 13,00	394,65 39,00
40	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	5,00	66,60 11,44	333,00 57,20

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm				
41	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,00	69,98 14,56	279,94 58,24
42	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 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,05	buc	1,00	4 441,52 244,40	4 441,52 244,40
43	SB24D	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 40-50 mm, rigola pentru dus 700x70 mm de inox Material marunt (nisip, apa etc)=1,03	buc	2,00	151,04 47,32	302,07 94,64
		<i>Total</i>	lei			8 629,75
		Total Canalizare Inclusiv salariu				8 629,75 1 638,00
		1.2.4.2. Retele de apa				
44	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	32,00	181,95 9,36	5 822,37 299,52
45	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Cot PPR cu fixaret) din polietilena, tevii avind diametrul de 20 mm -1"	buc	7,00	174,20 41,60	1 219,40 291,20
46	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. cu postament 35/43*50/55*20/21 cm Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,02	buc	1,00	1 478,85 96,20	1 478,85 96,20
47	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau	buc	2,00	186,76	373,52

1	2	3	4	5	6	7
		dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2", coltar Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00			6,76	13,52
48	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" латунь гусак неповоротный	buc	1,00	863,00 85,80	863,00 85,80
49	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. alama, cartus, cu gura de scurjere fixa Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00	buc	2,00	324,80 59,80	649,60 119,60
50	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20mm ПЭП Materiale marunte=1,05	m	32,00	45,24 18,20	1 447,65 582,40
		<i>Total</i>	lei			11 854,39
		Total Rețele de apă Inclusiv salariu				11 854,39 1 488,24
		1.2.4.3. Rețele de încălzire				
51	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc	6,00	1 209,01 33,80	7 254,07 202,80
52	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 PP-RPN 25	m	62,00	60,46 20,80	3 748,21 1 289,60
53	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. 7x175 mm	buc	24,00	30,50 7,80	732,00 187,20
54	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	12,00	14,41 7,80	172,95 93,60

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv futorca 3/4				
55	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv cot PPR d25mm	buc	56,00	14,42 7,80	807,70 436,80
56	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	12,00	37,25 10,40	447,00 124,80
57	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан R853 VT d15mm Ciacomoni	buc	6,00	68,09 7,80	408,52 46,80
58	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан R851 VTS d15mm Ciacomoni	buc	6,00	68,09 7,80	408,52 46,80
59	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv racord olandez d25x3/4 PPR	buc	12,00	14,41 7,80	172,95 93,60
60	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	16,00	16,18 9,36	258,81 149,76
		<i>Total</i>	lei			14 410,73
		Total Rețele de incalzire Inclusiv salariu				14 410,73 2 671,76
		<i>Total</i>	lei			34 894,87
		Total Lucrari tehnico sanitare Inclusiv salariu				34 894,87 5 798,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			367 956,80
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				367 956,80 112 962,72
		<i>Total</i>	lei			377 739,45
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	24 %			29 228,04
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			7 158,01
		<i>Total</i>				414 125,50
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			4 141,26
		<i>Total</i>				418 266,76
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			4 182,67
		Total Lucrari de desfaceri, pregatiri si constructii Inclusiv salariu				422 449,43 121 783,48
		2. Lucrari montare				
61	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350, III P H -24	buc	1,00	274,87 123,24	274,87 123,24
62	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, BH -63 -3P -63A	buc	1,00	566,49 146,12	566,49 146,12
63	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A, BA -47 -63 -1P -C16	buc	3,00	211,03 81,12	633,10 243,36
64	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A, BA -47 -63 -1P -C10	buc	4,00	191,36 81,12	765,43 324,48
65	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A, 16 A AVDT -63	buc	3,00	211,03 81,12	633,10 243,36
66	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa, EER 16 -028 -10	100 buc	0,32	2 224,31 1 980,87	711,78 633,88
67		Priza EER16 -028 -10	buc	32,00	65,00	2 080,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
68		Rama cu 2 locuri EEM - G - 302 - 10	buc	10,00	35,00	350,00
					0,00	0,00
69		Rama cu 3 locuri EEM - G -303 - 10	buc	4,00	45,00	180,00
					0,00	0,00
70		Коробка установочная КУВ -IM УХЛЗ	buc	32,00	45,00	1 440,00
					0,00	0,00
71		Коробка распаечная КП -2 УЗ	buc	14,00	55,00	770,00
					0,00	0,00
72	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2, OPL 2x18 LED 120cm	100 buc	0,13	16 202,62	2 106,34
					6 032,00	784,16
73		Corp iluminat OPL 2x18 LED 120cm cu lampi	buc	13,00	750,00	9 750,00
					0,00	0,00
74	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete EM103	100 buc	0,03	7 808,67	234,26
					5 113,33	153,40
75		Indicator de perete EMIO 3 cu lampi	buc	3,00	150,00	450,00
					0,00	0,00
76	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	0,50	8 362,16	4 181,08
					2 683,20	1 341,60
77		Cablu VVG ng 3x1,5mm	m	250,00	14,00	3 500,00
					0,00	0,00
78		Cablu VVG ng 3x2,5mm	m	250,00	17,50	4 375,00
					0,00	0,00
79	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton Material marunt si de montaj=1,00	buc	2,00	1 232,76	2 465,52
					877,76	1 755,52
		<i>Total</i>	lei			35 466,97
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	24 %			1 379,79
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			772,25
		<i>Total</i>				37 619,01
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			1 437,28

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				39 056,29
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			390,56
		Total Lucrari montare Inclusiv salariu				39 446,85 5 749,12
		3. Utilaj				
80		Dulap III _{PH} -24(3)	buc	1,00	550,00 0,00	550,00 0,00
81		Automat BH -63 -3P -63A	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
82		Automat BA -47 -63 -1P -C16	buc	3,00	110,00 0,00	330,00 0,00
83		Automat BA -47 -63 -1P -C10	buc	4,00	85,00 0,00	340,00 0,00
84		Automat AVDT -63 16A	buc	3,00	166,00 0,00	498,00 0,00
85		Sina nula N 24 cleme	buc	1,00	65,00 0,00	65,00 0,00
86		Sina nula PE 24 cleme	buc	1,00	75,00 0,00	75,00 0,00
87		Ventilator Vents 125 M (B1 -B3)	buc	2,00	450,00 0,00	900,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 908,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			34,90
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 942,90

		Total	lei		464 839,18
		TVA	20 %		92 967,84
		Total deviz: Inclusiv salariu			557 807,02 127 532,60

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala si
replanificare sutlsolului in sala
de sport din incinta LT,,Gh.
Ghimpu" din s. Colonita**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 557 807,02 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 № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	76,80	52,00	3 993,60
2.	7122050013400	Zidar	h-om	363,69	52,00	18 911,88
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	171,90	52,00	8 938,80
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	150,40	52,00	7 820,80
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	9,00	52,00	468,00
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	48,60	52,00	2 527,20
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	69,75	52,00	3 627,00
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	101,10	52,00	5 257,20
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	322,15	52,00	16 751,80
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	29,29	52,00	1 523,08
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	51,38	52,00	2 671,76
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,20	52,00	582,40
13.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	10,11	52,00	525,72
14.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	33,76	52,00	1 755,52
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	240,07	52,00	12 483,64
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	32,90	52,00	1 710,80
17.	7212030022700	Sudor	h-om	5,60	52,00	291,20
18.	7422010060100	Timplar	h-om	39,53	52,00	2 055,56
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	54,71	52,00	2 844,92
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	255,71	52,00	13 296,92
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,31	52,00	68,12
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	373,59	52,00	19 426,68
Total manopera						127 532,60

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00	2 800,00	0,00
2.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,00	27 500,00	0,00
3.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	1 500,00	0,00

4.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01	35 000,00	350,00
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,68	52,68	88,50
6.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,01	15,00	0,15
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,61	49,07	79,00
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	14,45	0,15	2,17
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,51	1,30	1,96
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	14,45	0,25	3,62
11.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,09	11 200,00	1 008,00
12.	1019852	Vopsea	kg	0,65	55,20	35,87
13.	12045999999	Automat BA -47 -63 -1P -C16	buc	3,00	110,00	330,00
14.	1254789633333	Rama cu 2 locuri EEM - G - 302 -10	buc	10,00	35,00	350,00
15.	125479996633	Коробка установочная КУВ -IM УХЛ3	buc	32,00	45,00	1 440,00
16.	12570000362	Ventilator Vents 125 M (B1 -B3)	buc	2,00	450,00	900,00
17.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,20	225,00	45,00
18.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	24,93	225,00	5 609,25
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01	225,00	2,25
20.	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	2,40	25,00	60,00
21.	14700002	Automat AVDT -63 16A	buc	3,00	166,00	498,00
22.	1478999999999	Priza EER16 -028 -10	buc	32,00	65,00	2 080,00
23.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	19,10	5,00	95,50
24.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,47	5,00	2,35
25.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,20	292,00	58,40
26.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,09	10,00	0,90
27.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,22	7 500,00	1 650,00
28.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,01	7 500,00	75,00
29.	2010142927587	Placi fibrolemnoase PFL de 20 mm grosime	m3	1,13	7 500,00	8 475,00
30.	2010212946765	Pervaz din lemn	m	79,05	65,00	5 138,25
31.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	943,95	0,03	28,32
32.	2010237318750	Distantieri	buc	67,50	15,00	1 012,50
33.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00	37 000,00	0,00
34.	2030122948050	Ghermele carbolinizate	buc	108,00	5,00	540,00
35.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	242,55	1,15	278,93
36.	210045811	Cablu VVG ng 3x1,5mm	m	250,00	14,00	3 500,00
37.	210498	Automat BH -63 -3P -63A	buc	1,00	150,00	150,00
38.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,93	5,00	14,65
39.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,04	80,00	3,20
40.	2145200000	Коробка распаечная КП -2 У3	buc	14,00	55,00	770,00
41.	21489600000	Sina nula N 24 cleme	buc	1,00	65,00	65,00
42.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,13	30,00	3,90
43.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,40	5,00	2,00
44.	23658963333333	Rama cu 3 locuri EEM - G -303 -10	buc	4,00	45,00	180,00
45.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,36	25,47	9,17
46.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,44	37,80	16,63
47.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	6,40	133,00	851,20
48.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	92,55	19,05	1 763,07
49.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	13,50	15,00	202,50
50.	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acrilouetilenici	kg	191,00	55,00	10 505,00
51.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,43	28,65	12,31

52.	24302261000001	Fuga	kg	18,06	21,50	388,29
53.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,30	22,00	6,60
54.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	97,52	39,16	3 818,88
55.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	23,22	35,00	812,70
56.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	3,26	35,60	116,06
57.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,73	48,45	83,82
58.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	39,84	3,90	155,38
59.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	7,44	44,20	328,85
60.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,41	10,00	4,10
61.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	35,25	20,20	712,05
62.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	168,00	3,70	621,60
63.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	6,06	3,70	22,42
64.	2462106110443	Prenadez 400	kg	65,10	85,00	5 533,50
65.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	121,80	33,00	4 019,40
66.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	111,35	12,00	1 336,20
67.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,05	115,00	120,75
68.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	48,60	97,20
69.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,05	2,50	2,62
70.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	63,86	38,50	2 458,61
71.	2521216717050	Teava din material plastic	m	33,25	65,00	2 161,25
72.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	17,20	115,00	1 978,00
73.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,05	45,00	47,25
74.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	7,07	60,00	424,20
75.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	48,00	2,50	120,00
76.	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	24,96	70,00	1 747,20
77.	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	2,56	55,00	140,80
78.	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	22,72	65,00	1 476,80
79.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihlungsband"	m	345,45	5,00	1 727,25
80.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	9,00	55,00	495,00
81.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	12,00	1,50	18,00
82.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	258,50	11,50	2 972,75
83.	2622102438000	Lavoar	buc	1,03	680,00	700,40
84.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,06	2 600,00	2 756,00
85.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,05	550,00	577,50
86.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,94	1 100,00	1 034,00
87.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 066,40	5,00	10 332,00
88.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6 603,23	2,20	14 527,11
89.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2,10	2,20	4,62
90.	2652102100737	Var hidratat	kg	846,00	7,10	6 006,60
91.	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	3 523,28	4,50	15 854,76
92.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	19,76	2,80	55,33
93.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 677,90	2,50	4 194,75
94.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	402,97	6,50	2 619,31
95.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	3,15	25,00	78,75
96.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	154,35	55,00	8 489,25
97.	2662106109860	Aracet EP 25	kg	20,46	45,00	920,70

98.	2662106110000	Mocheta	m2	97,65	180,00	17 577,00
99.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,17	0,00	0,00
100.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	3,76	0,00	0,00
101.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	14,78	0,00	0,00
102.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	21,42	450,00	9 639,00
103.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	44,10	120,00	5 292,00
104.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	2,32	10,00	23,20
105.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	191,00	12,00	2 292,00
106.	2710602000080	Armatura A1	kg	36,90	27,50	1 014,75
107.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,12	27,50	30,80
108.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	135,09	80,00	10 807,20
109.	2710703520285	Profil de suport	m	323,40	95,00	30 723,00
110.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,25	23,89	53,75
111.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,36	45,00	16,20
112.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	154,35	3,40	524,79
113.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,90	55,00	49,50
114.	2822115700000	Radiator	buc	6,00	1 150,00	6 900,00
115.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	24,00	11,00	264,00
116.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,94	45,00	42,30
117.	2873122004100	Plase sudate	kg	227,25	27,50	6 249,38
118.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,59	35,50	162,95
119.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	44,00	0,80	35,20
120.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	52,00	1,00	52,00
121.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	26,00	1,60	41,60
122.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	882,00	0,50	441,00
123.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 379,93	0,20	475,99
124.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	48,00	1,10	52,80
125.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	12,00	1,40	16,80
126.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	96,00	1,10	105,60
127.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	26,00	1,50	39,00

128.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	17,67	63,80	1 127,35
129.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	12,00	1,70	20,40
130.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,05	85,00	89,25
131.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,05	60,00	63,00
132.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,02	110,00	112,20
133.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	2,06	100,00	206,00
134.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,02	80,00	81,60
135.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,04	220,00	448,80
136.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,05	250,00	262,50
137.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	96,00	5,50	528,00
138.	2875274204000	Bratară fixare	buc	12,00	15,00	180,00
139.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	6,00	15,00	90,00
140.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	12,00	55,00	660,00
141.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	24,00	2,50	60,00
142.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,42	65,00	27,30
143.	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	2,00	0,00	0,00
144.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	2,00	265,00	530,00
145.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	680,00	680,00
146.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	2,00	120,00	240,00
147.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	2,00	60,00	120,00
148.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,05	120,00	126,00
149.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,05	145,00	152,25
150.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	2,00	0,00	0,00
151.	3147896522	Automat BA -47 -63 -1P -C10	buc	4,00	85,00	340,00
152.	3201698666666	Indicator de pe r e t e EMIO 3 cu lampi	buc	3,00	150,00	450,00
153.	3220137315778	Decapant	kg	0,78	45,00	35,10
154.	32651200000	Co rp iluminat OPL 2x18 LED 120cm cu lampi	buc	13,00	750,00	9 750,00
155.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	34,61	25,00	865,25
156.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	17,54	12,00	210,48

157.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,01	12,00	0,12
158.	4100126202818	Apa	m3	1,81	12,00	21,72
159.	4158222221	Sina nula PE 24 cleme	buc	1,00	75,00	75,00
160.	5009031	Scoabe	10 buc	8,25	15,00	123,75
161.	5009061	Fisa de izolatie	buc	44,84	1,10	49,32
162.	5009062	Papuci de cablu	buc	67,10	4,75	318,72
163.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	10,00	3,00	30,00
164.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00	22,00	0,00
165.	5009113	Prezoane	buc	26,52	11,50	304,98
166.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,27	5,00	1,35
167.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,36	35,00	12,60
168.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,42	1,00	0,42
169.	5009619	Ate de cusut	kg	0,00	15,00	0,00
170.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,02	100,00	2,00
171.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,42	2,60	1,09
172.	5009816	Fisie de montaj	m	17,00	5,00	85,00
173.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00	45 000,00	0,00
174.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,11	20,00	2,20
175.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,34	65,00	22,10
176.	63251	Dulap ППН -24(3)	buc	1,00	550,00	550,00
177.	6395663200	Cablu VVG ng 3x2,5mm	m	250,00	17,50	4 375,00
178.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	42,60	12,00	511,20
Total materiale de constructii						267 250,02

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,26	550,00	143,00
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	12,35	150,00	1 852,50
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,02	65,00	261,30
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5	h-ut	0,22	55,00	12,10

		m3/min				
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	55,00	12,10
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,35	55,00	19,25
7.	2875277400000	Compresor	h-ut	74,02	55,00	4 071,10
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,35	50,00	217,50
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,73	50,00	86,50
10.	2922140007000	Macara	h-ut	1,83	380,00	695,40
11.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,38	65,00	24,70
12.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,49	50,00	74,50
13.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,20	65,00	273,00
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	16,59	45,00	746,55
15.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	10,10	40,00	404,00
16.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	72,85	85,00	6 192,25
17.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,82	45,00	36,90
18.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	7,20	55,00	396,00
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	17,49	150,00	2 623,50
20.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	4,95	30,00	148,50
21.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,40	65,00	156,00
22.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,15	45,00	6,75
23.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	12,08	45,00	543,60
24.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5,51	150,00	826,50
25.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	4,20	55,00	231,00
26.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,20	50,00	10,00
27.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,46	45,00	20,70
28.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,02	50,00	151,00
29.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,40	550,00	220,00
30.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,92	200,00	584,00
31.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,38	45,00	17,10
32.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,61	450,00	274,50
		Total utilaje de constructii				21 331,80

Total	lei	464 839,18
TVA	20 %	92 967,84

Total deviz:

557 807,02

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 desfaceri, pregatiri si constructii				
		1.1. Lucrari de demonatere				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			21,80 21,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	52,00	10,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	52,00	10,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			136,24
2	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			71,76 68,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	52,00	68,64
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	12,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	50,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 731,52
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,14 14,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 558,66
4	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm	m2			35,16 33,27
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,6400	52,00	33,27
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0080	30,00	0,25
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	50,00	1,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			555,47
5	TrB01B1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			57,20 57,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1000	52,00	57,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 573,00
6	Tr11AA02C2	Incercarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			23,41 23,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	52,00	23,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			643,76
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			21,24 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	200,00	21,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			584,00
		1.2. Lucrari de constructie				
		1.2.1. Pereti				

1	2	3	4	5	6	7
8	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			40 901,78 8 848,88
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	52,00	7 344,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	52,00	1 504,20
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	5,00	25 200,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 100,00	2 521,95
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	27,50	2 475,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	45,00	103,17
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	7 500,00	182,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	12,00	3,51
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	380,00	1 566,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 769,73
9	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, VR 150x150x3	kg			35,23 2,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	52,00	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,00	0,26
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	27,50	27,78
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	27,50	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,89	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	15,00	4,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	380,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 925,87
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			24,13 7,28
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,00	7,28
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	39,16	16,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 670,68
11	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (Maiaki)	m			20,36 13,52
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	52,00	13,52
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	3,40	3,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	225,00	0,21
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 526,64
12	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			101,65 62,40
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	52,00	52,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,20	6,93
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	7,10	25,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	225,00	5,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	45,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	150,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 887,47
13	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			26,08 10,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,50	12,65
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	20,20	3,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	12,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 129,64
14	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			102,35 33,28
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	52,00	33,28
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	150,00	7,50
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	85,00	26,35
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	55,00	17,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 052,68
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,02 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,05	2,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 179,11
16	CK18C	Montare conier din din aluminiu la colturi	m			20,36 13,52
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	52,00	13,52
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	3,40	3,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	225,00	0,22
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 466,19
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,51 28,60
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,50	6,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 345,46
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,02 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,05	2,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 179,11
19	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilotilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			64,07 30,16
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5800	52,00	30,16
	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acrilotilenici	kg	0,5000	55,00	27,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	12,00	6,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 057,39
20	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg			29,07 3,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	52,00	3,54
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	25,00	25,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68,32
21	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata	m2			278,25 127,40

1	2	3	4	5	6	7
		mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
	7132010010900	Faianțar	h-om	2,2500	52,00	117,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2670112203000	Placi tip faianță	m2	1,0500	120,00	126,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,20	0,88
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	21,50	7,10
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0080	12,00	0,10
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianță	kg	4,0000	3,70	14,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 686,43
		1.2.2. Tavane				
22	CF59D	Placarea suprafețelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu înălțimea până la 4 m: tavane fără izolație Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,00	m2			472,03 ----- 99,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	52,00	99,32
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	55,00	57,75
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	80,00	73,52
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	95,00	209,00
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,00	11,75
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	12,00	9,09
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	3,90	1,06
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	35,00	3,06
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,15	1,90
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,20	3,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0046	45,00	0,21
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	45,00	2,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69 388,04
23	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor și tavanelor	m2			5,02 ----- 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,05	2,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			737,57
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafețele peretilor, coloanelor și tavanelor	m2			35,52 ----- 28,60
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,50	6,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 220,71
25	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acriloulenici în emulsie apoasă, aplicate în 3 straturi pe suprafețe de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			64,07 ----- 30,16
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5800	52,00	30,16
	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acriloulenici	kg	0,5000	55,00	27,50
	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0500	2,80	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	12,00	6,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 418,83
		1.2.3. Pardoseli				
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuita fin	m2			77,73 ----- 36,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	52,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	225,00	9,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	150,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 058,46
27	CG01A1 K=10	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Coeficient la manoperei=10,00 Coeficient la pentru materiale=10,00 Coeficient la utilajului=10,00	m2			129,29 62,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	52,00	52,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	52,00	10,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,20	47,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	225,00	15,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	45,00	1,35
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	150,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 720,72
28	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,01	m2			170,94 24,34
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	52,00	24,34
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	4,50	139,08
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	35,00	3,18
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	12,00	0,09
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	40,00	3,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 487,08
29	CG33A	Pardoseli din mocheta in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp exclusiv stratul suport care se considera gata executat, inclusiv pervazurile curatate si ceruite	m2			365,05 44,20
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7500	52,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2662106110000	Mocheta	m2	1,0500	180,00	189,00
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,7000	85,00	59,50
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	44,20	3,54
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0350	35,60	1,25
	2662106109860	Aracet EP 25	kg	0,2200	45,00	9,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	225,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
	2010212946765	Pervaz din lemn	m	0,8500	65,00	55,25
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 949,94
30	CR06B	Pardoseli pe carcas de lemn din OSB de 20 mm grosime	m2			251,07 46,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,9000	52,00	46,80
	2010142927587	Placi fibrolemoase PFL de 20 mm grosime	m3	0,0210	7 500,00	156,94
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	0,2500	15,00	3,75
	2030122948050	Ghermele carbolinizate	buc	2,0000	5,00	10,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0040	7 500,00	30,56
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	35,50	3,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 557,65
31	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu "Terazud GT-11" - 2 straturi: sau material analogic	m2			152,46 45,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	52,00	26,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	52,00	19,76
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	133,00	106,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	12,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 219,68
32	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2			881,27 200,47
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	52,00	200,47
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	450,00	459,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	33,00	191,40
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	25,00	3,75
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	21,50	4,30
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	65,00	1,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	12,00	0,06
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	55,00	18,86
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	50,00	1,81
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	45,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 506,62
33	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,05	m			112,24 26,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	52,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	63,80	68,32
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,70	1,36
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,03	0,19
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	48,45	5,08
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	30,00	9,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	40,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 851,91
		1.2.4. Lucrari tehnico sanitare				
		1.2.4.1. Canalizare				
34	TsA01D1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren foarte tare	m3			119,65 119,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3000	52,00	119,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			628,16
35	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			26,00 26,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	52,00	1,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	52,00	24,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,00
36	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,66 7,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	52,00	3,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	4,16
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,80	0,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	225,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	12,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31,99
37	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			135,30 16,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	52,00	16,62
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	115,00	118,44
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	10,00	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 853,56

1	2	3	4	5	6	7
38	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			47,81 31,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	52,00	31,20
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	80,00	0,53
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	225,00	0,38
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			286,86
39	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			131,55 13,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	52,00	13,00
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	115,00	118,45
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	10,00	0,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			394,65
40	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			66,60 11,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	52,00	11,44
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	55,00	55,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	10,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			333,00
41	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			69,98 14,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	52,00	14,56
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	55,00	55,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	10,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			279,94
42	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 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,05	buc			4 441,52 244,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	52,00	244,40
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	2 600,00	2 756,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	550,00	577,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	120,00	126,00
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	145,00	152,25
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	85,00	89,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	45,00	47,25
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	115,00	120,75
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	60,00	63,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	250,00	262,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	2,50	2,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 441,52
43	SB24D	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 40-50 mm, rigola pentru dus 700x70 mm de inox Material marunt (nisip, apa etc)=1,03	buc			151,04 47,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9100	52,00	47,32
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	100,00	103,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1150	2,20	0,26
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0450	10,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			302,07
		1.2.4.2. Retele de apa				

1	2	3	4	5	6	7
44	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m			181,95 9,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	52,00	9,36
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	65,00	66,30
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,0800	55,00	4,40
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7100	65,00	46,15
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7800	70,00	54,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	65,00	0,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 822,37
45	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Cot PPR cu fixaret) din polietilena, tevii avind diametrul de 20 mm - 1"	buc			174,20 41,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	52,00	41,60
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	60,00	60,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	55,00	33,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 219,40
46	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. cu postament 35/43*50/55*20/21 cm Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02	buc			1 478,85 96,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	52,00	96,20
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	680,00	700,40
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	110,00	112,20
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	80,00	81,60
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	65,00	39,65
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	220,00	448,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 478,85
47	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2", coltar Material marunt (cinapa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00	buc			186,76 6,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	52,00	6,76
	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	120,00	120,00
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	60,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			373,52
48	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" латунь гусак неповоротный	buc			863,00 85,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	52,00	85,80
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	680,00	680,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	48,60	97,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			863,00
49	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. alama, cartus, cu gura de scurgere fixa Material marunt (cinapa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00	buc			324,80 59,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	52,00	59,80
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	265,00	265,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			649,60
50	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie	m			45,24

1	2	3	4	5	6	7
		speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20mm ПЭП Materiale marunte=1,05				18,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	52,00	18,20
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	25,00	27,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 447,65
		1.2.4.3. Retele de incalzire				
51	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc			1 209,01 33,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	52,00	33,80
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	292,00	0,97
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	28,65	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	55,00	2,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,50	10,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	45,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 254,07
52	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 PP-RPN 25	m			60,46 20,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,00	20,80
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	38,50	39,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 748,21
53	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. 7x175 mm	buc			30,50 7,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,00	7,80
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	11,00	11,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	2,50	5,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	1,10	2,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	45,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			732,00
54	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv futorea 3/4	buc			14,41 7,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,00	7,80
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	5,50	5,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,26
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			172,95
55	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv cot PPR d25mm	buc			14,42 7,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,00	7,80
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	5,50	5,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			807,70
56	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			37,25 10,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	15,00	15,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	55,00	2,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,50	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,40	1,40
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,70	1,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	45,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			447,00
57	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан R853 VT d15mm Ciacomoni	buc			68,09
						7,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,00	7,80
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	55,00	55,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	292,00	4,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,65	0,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			408,52
58	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан R851 VTS d15mm Ciacomoni	buc			68,09
						7,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,00	7,80
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	55,00	55,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	292,00	4,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,65	0,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			408,52
59	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv racord olandez d25x3/4 PPR	buc			14,41
						7,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,00	7,80
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	5,50	5,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,26
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			172,95
60	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			16,18
						9,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,00	9,36
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	5,50	5,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	45,00	0,31
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	50,00	0,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			258,81
		2. Lucrari montare				
61	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350, П П Н -24	buc			274,87
						123,24
	1	Muncitor	h-om	2,3700	52,00	123,24
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	52,68	5,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	49,07	4,91
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,20	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	550,00	38,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	65,00	46,15
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	55,00	12,10
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	55,00	12,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	450,00	31,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			274,87
62	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, BH -63 -3P -63A	buc			566,49
						146,12
	1	Muncitor	h-om	2,8100	52,00	146,12

1	2	3	4	5	6	7
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	49,07	26,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	11 200,00	336,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	55,20	3,86
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,75	28,98
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	20,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	65,00	4,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	550,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	45,00	17,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	450,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			566,49
63	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A, BA -47 -63 -1P -C16	buc			211,03 81,12
	1	Muncitor	h-om	1,5600	52,00	81,12
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,68	3,69
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	49,07	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,15	0,18
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,30	0,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,25	0,31
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	11 200,00	74,67
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	55,20	2,02
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	37 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,75	28,97
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	3,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,87
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			633,10
64	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A, BA -47 -63 -1P -C10	buc			191,36 81,12
	1	Muncitor	h-om	1,5600	52,00	81,12
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,68	3,69
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	49,07	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,15	0,18
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,30	0,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,25	0,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	11 200,00	56,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	55,20	1,93
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	37 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,75	28,98
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	3,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,81
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	1,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			765,43
65	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A, 16 A AVDT -63	buc			211,03
						81,12
	1	Muncitor	h-om	1,5600	52,00	81,12
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,68	3,69
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	49,07	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,15	0,18
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,30	0,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,25	0,31
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	11 200,00	74,67
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	55,20	2,02
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	37 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,75	28,97
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	3,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,87
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			633,10
66	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa, EER 16 -028 -10	100 buc			2 224,31
						1 980,87
	1	Muncitor	h-om	38,1000	52,00	1 980,87
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 800,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	49,07	73,59
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,10	112,19
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	65,00	26,41
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	17,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	450,00	14,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			711,78
67		Priza EER16 -028 -10	buc			65,00
						0,00
	147899999999	Priza EER16 -028 -10	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 080,00
68		Rama cu 2 locuri EEM - G - 302 -10	buc			35,00
						0,00
	1254789633333	Rama cu 2 locuri EEM - G - 302 -10	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			350,00
69		Rama cu 3 locuri EEM - G -303 -10	buc			45,00
						0,00
	23658963333333	Rama cu 3 locuri EEM - G -303 -10	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,00
70		Коробка установочная КУВ -ИМ УХЛ3	buc			45,00
						0,00
	125479996633	Коробка установочная КУВ -ИМ УХЛ3	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 440,00
71		Коробка распаечная КП -2 У3	buc			55,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2145200000	Коробка распаечная КП -2 У3	buc	1,0000	55,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			770,00
72	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2, OPL 2x18 LED 120cm	100 buc			16 202,62
						6 032,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	52,00	6 032,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 800,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	11,50	2 346,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	5,00	10,38
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	35,00	96,92
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	55,00	148,08
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	150,00	6 357,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	450,00	1 211,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 106,34
73		Co rp iluminat OPL 2x18 LED 120cm cu lampi	buc			750,00
						0,00
	32651200000	Co rp iluminat OPL 2x18 LED 120cm cu lampi	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 750,00
74	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete EM103	100 buc			7 808,67
						5 113,33
	1	Muncitor	h-om	98,2000	52,00	5 113,33
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	1,30	5,33
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	45 000,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	65,00	21,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	550,00	550,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	65,00	1 668,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			234,26
75		Indicator de pe r e t e EMIO 3 cu lampi	buc			150,00
						0,00
	320169866666	Indicator de pe r e t e EMIO 3 cu lampi	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,00
76	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			8 362,16
						2 683,20
	1	Muncitor	h-om	51,6000	52,00	2 683,20
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	27 500,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	1 500,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	35 000,00	700,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	52,68	92,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	0,15	0,68
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	1,30	3,24
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	0,25	1,12
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	55,20	22,08
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	15,00	247,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	1,10	26,84
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	22,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	1,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	100,00	4,00
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	2,60	2,18
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	5,00	170,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	550,00	132,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	150,00	3 705,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	65,00	161,20

1	2	3	4	5	6	7
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	50,00	302,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	450,00	108,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 181,08
77		Cablu VVG ng 3x1,5mm	m			14,00
						0,00
	210045811	Cablu VVG ng 3x1,5mm	m	1,0000	14,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 500,00
78		Cablu VVG ng 3x2,5mm	m			17,50
						0,00
	6395663200	Cablu VVG ng 3x2,5mm	m	1,0000	17,50	17,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 375,00
79	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton Material marunt si de montaj=1,00	buc			1 232,76
						877,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,8800	52,00	877,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	37,80	8,31
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	22,00	3,30
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	25,47	4,58
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	1,10	52,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	13,0000	1,50	19,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	45,00	8,10
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	5,00	1,00
	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,80	17,60
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,00	26,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	13,0000	1,60	20,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	550,00	110,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	65,00	78,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 465,52
		3. Utilaj				
80		Dulap ШПН -24(3)	buc			550,00
						0,00
	63251	Dulap ШПН -24(3)	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			550,00
81		Automat BH -63 -3P -63A	buc			150,00
						0,00
	210498	Automat BH -63 -3P -63A	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,00
82		Automat BA -47 -63 -1P -C16	buc			110,00
						0,00
	12045999999	Automat BA -47 -63 -1P -C16	buc	1,0000	110,00	110,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			330,00
83		Automat BA -47 -63 -1P -C10	buc			85,00
						0,00
	3147896522	Automat BA -47 -63 -1P -C10	buc	1,0000	85,00	85,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			340,00
84		Automat AVDT -63 16A	buc			166,00
						0,00
	14700002	Automat AVDT -63 16A	buc	1,0000	166,00	166,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			498,00
85		Sina nula N 24 cleme	buc			65,00
						0,00
	21489600000	Sina nula N 24 cleme	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65,00

1	2	3	4	5	6	7
86		Sina nula PE 24 cleme	buc			75,00
						0,00
	415822221	Sina nula PE 24 cleme	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,00
87		Ventilator Vents 125 M (B1 -B3)	buc			450,00
						0,00
	12570000362	Ventilator Vents 125 M (B1 -B3)	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			900,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.