

Organizatorul licitației publice : IP Oficiul Național pentru Dezvoltarea Infrastructurii „Moldova-Proiect”

Denumirea obiectivului: Lucrări „Reparația capitală a căminului nr.11 al UTM”

Ofertant “Varincom” SRL

Registrul devizelor locale

costul total 29704,2 mii lei

Nr d/o	nr. Deviz	Denumirea	Lucrări de constr.	Lucrări de montaj	Utilaj, echipa ment	Alte cheltuiel	Total, lei
1		Lucrări de construcții	14 086 574				14 086 574
2		Lucrari de termoizolare	8 369 886				8 369 886
3		Instalatii apa si canalizare	656 663	1 023	294 316		952 002
4		Incalzire	1 520 803	27 460	94 132		1 642 395
5		Ventilare	450 344	8 154	23 879		482 377
6		Rețele interioare de gaze	25 644	2 677	45 444		73 765
7		Echipament electric de forta. Iluminat electric	382 771	1 170 375	107 535		1 660 681
8		Automatizarea instalatiilor de ventilare AIVC		8 727	3 325		12 052
9		Semnalizarea incendiului		868 185	119 697		987 882
10		Rețea de calculatoare și telefonie		478 448	222 637		701 085
11		Amenajarea teritoriului PG-1	506 277				506 277
12		Mobilier si utilaj		1 692	227 553		229 245
		Total:	25 998 962	2 566 741	1 138 518	0	29 704 221
		TVA-0%	0	0	0	0	0
		Total:	25 998 962	2 566 741	1 138 518	0	29 704 221

Ofertant: SRL "Varincom"

Administrator _____ Varinschii Alexandru

**Lucrari de reparatia capitala a caminului nr.11 al Universitatii
Tehnice din Moldova situat on mun. Chisinau str. Studentilor,
3/2**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ № 1
1. Lucrari de constructii**

Valoarea de deviz 14086574 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 demolare				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	73,59	378,55 373,67	27857,49 27498,38
2	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. panou decorativ (Peretii despartitori din lemn)	m2	27,60	23,65 23,65	652,74 652,74
3	RpCG29E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare (Intr.-2)	m3	9,60	618,82 614,90	5940,67 5903,04
4	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc, beton armat in fundatii, pereti, stalpi etc. (CR-1,CR-2,Intr-1)	m3	3,00	1282,58 1277,10	3847,74 3831,30
5	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (Peretii din metal)	kg	265,00	1,23 1,09	326,23 288,29
6	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	1462,35	4,39 3,78	6421,76 5533,53
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	268,20	30,58 28,38	8201,56 7611,52
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (strat de mortar din ciment si nisip)	m2	2386,20	30,58 28,38	72970,00 67720,36
9	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	91,22	103,69 96,49	9458,78 8802,00
10	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice	m2	207,62	76,24 73,79	15828,53 15319,86
11	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	2072,88	46,04 43,52	95427,10 90203,45
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	6043,10	26,99 25,54	163115,36 154352,86
13	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	446,39	151,81 151,36	67765,13 67565,59
14	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	2808,44	26,99 25,54	75805,41 71733,17
15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane - balcoane	m2	151,00	26,99 25,54	4075,79 3856,84
16	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor Разборка кладки под проемы	m3	1,06	487,34 482,46	516,58 511,41

1	2	3	4	5	6	7
17	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t	850,80	<u>71,90</u> 71,90	<u>61169,12</u> 61169,12
18	TsH92B	Incarcarea in auto a molozului din demolari. Порпузка мусора вручную	t	850,80	<u>105,01</u> 105,01	<u>89339,10</u> 89339,10
19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	850,80	<u>103,20</u> 0,00	<u>87802,56</u> 0,00
20	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	1,14	<u>248,16</u> 35,95	<u>282,90</u> 40,98
Total Lucrari de demolare						796804,56
Inclusiv salariu						681933,54
2. Consolidarea constructii						
21		Consolidarea golului G1(CBA, pl.10)	buc	0,00	<u>0,00</u> 0,00	<u>0,00</u> 0,00
22	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2 Штрабы глубиной 7 см	m	3,80	<u>122,98</u> 122,98	<u>467,32</u> 467,32
23	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari Зачеканка штраб	m	3,80	<u>32,83</u> 22,70	<u>124,74</u> 86,28
24	RCsB21C k=2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Глубиной до 43 см	buc	4,00	<u>85,26</u> 32,16	<u>341,06</u> 128,66
25	RCsB21C k=1.17	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (до 35 см)	buc	5,00	<u>49,88</u> 18,82	<u>249,40</u> 94,08
26	RpCP29A	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin suruburi (Уголки и швелера)	kg	196,50	<u>47,49</u> 1,66	<u>9331,98</u> 325,31
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,20	<u>1564,47</u> 609,22	<u>312,89</u> 121,84
28	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	6,40	<u>198,88</u> 160,82	<u>1272,86</u> 1029,25
29		Consolidarea golului Am1, Am2 (CBA, pl.10)	buc	0,00	<u>0,00</u> 0,00	<u>0,00</u> 0,00
30	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2 Штрабы глубиной 7 см	m	7,60	<u>122,98</u> 122,98	<u>934,65</u> 934,65
31	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc, beton armat cu mijloace mecanice	m3	1,41	<u>593,70</u> 520,30	<u>837,12</u> 733,62
32	RpCP29A	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin suruburi	kg	160,90	<u>47,49</u> 1,66	<u>7641,27</u> 266,37
33	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,16	<u>1564,47</u> 609,22	<u>250,32</u> 97,48
34	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	6,60	<u>194,97</u> 160,82	<u>1286,79</u> 1061,41
35	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.8-10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m - Заложить проемы	100m2	0,07	<u>40651,33</u> 9160,12	<u>2845,59</u> 641,21

1	2	3	4	5	6	7
36	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	4,70	1892,59 367,99	8895,15 1729,57
37	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m - проемы	m3	0,34	3519,14 510,84	1196,51 173,69
38	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m Блоки ВСА (Pb1 - 9buc)	m3	8,17	3762,54 458,81	30739,94 3748,48
39	RCsB21C k=1.17	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (до 35 см)	buc	72,00	49,88 18,82	3591,32 1354,75
40	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	72,00	43,38 40,68	3123,60 2928,82
41	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 (poz.5, consolidare Pb1)	kg	36,00	19,47 6,72	700,79 241,80
42	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Centura Cm1, B15	m3	1,80	2121,48 501,38	3818,67 902,48
43	CB03E	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	16,10	156,63 94,60	2521,78 1523,06
44	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	54,00	21,58 9,37	1165,42 505,73
45	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	131,40	19,47 6,72	2557,90 882,56
46	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice St1, B15-Pb1 (CBA, pl.18)	m3	3,96	2121,53 501,38	8401,26 1985,46
47	CB03F	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	9,20	187,63 118,25	1726,20 1087,90
48	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	129,60	22,12 9,37	2866,14 1213,76
49	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	612,00	19,47 6,72	11913,50 4110,56
Total Consolidarea constructii						109114,17
Inclusiv salariu						28376,08
3. Peretii despartitori						
50	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 B15 - CBA, pl.2	m3	2,20	1997,51 416,24	4394,53 915,73
51	CB03A	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	17,60	150,99 99,33	2657,42 1748,21
52	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	9,00	18,43 6,34	165,87 57,04
53	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	78,10	17,48 5,39	1365,52 421,13
54	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti	100m2	0,93	54167,50	50375,78

1	2	3	4	5	6	7
		despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m			16098,08	14971,22
55	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr. 8-10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m (Установка перегородок из гипсовых плит толщ.10 см. в 1 слой при высоте этажа: до 4 м)	100m2	6,76	40651,33 9160,12	274802,98 61922,40
56	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr. 8-10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m - 2 straturi	100m2	0,32	40651,33 9160,12	13008,42 2931,24
57	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2	260,52	1607,75 104,06	418851,03 27109,71
58	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Buiandrugii, B15	m3	3,17	2121,51 501,38	6725,19 1589,37
59	CB03E	Cofraje din panouri refoolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	29,91	156,63 94,60	4684,77 2829,49
60	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2,40	21,58 9,37	51,80 22,48
61	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	499,25	18,73 5,96	9349,14 2975,43
62	RCsU06F	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2 Штраба N2.N3	m	24,80	297,99 297,99	7390,15 7390,15
63	RCsB21A k=0.5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm до 25 см N4	buc	21,00	9,54 5,68	200,40 119,20
64	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm - pentru anchor "HILTI" глубиной 80mm - Elemente de jonctiune (CBA, pl.3)	buc	58,00	94,93 34,06	5505,87 1975,25
65	RpCU07C	Matarea gurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii HILTI (C,pl.94)	buc	58,00	110,68 54,87	6419,61 3182,34
66	RCsB21A k=0.5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm до 25 см - 10AIII (CBA, pl.3,12)	buc	1082,00	9,54 5,68	10325,53 6141,43
67	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg Усиление перегородок	kg	1389,72	60,00 28,38	83386,33 39440,25
68	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,39	1564,47 609,22	2174,62 846,82
69	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	kg	50,00	28,30 4,26	1415,17 212,85
70	IzF20C k=2.5	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a gurilor, spre exterior sau interior cu placi din vata minerala; la tip G 80 de 30 mm grosime in fisii de 10 cm latime, lipite cu mastic de bitum - latime 25cm	m	781,40	70,17 24,60	54831,56 19219,31
71		Termoizolarea peretii despartiori (SA, pl.28)	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
72	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul gurilor cu placi din ignifudate	m2	6,50	336,14 199,70	2184,94 1298,05

1	2	3	4	5	6	7
		vata minerala, cu latimea 25 cm Placi polistiren expandat EPS cu gr.90mm				
Total Peretii despartitori						960266,63
Inclusiv salariu						197319,11
		4. Usi				
73	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (UIO МДФ)	m2	429,45	2111,61 170,28	906830,92 73126,75
74	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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	m2	50,43	2096,07 89,87	105704,81 4532,14
75	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	m2	11,43	3434,31 416,24	39254,13 4757,62
76	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi sau ferestre Наличники с сторон	m	2416,60	131,52 7,57	317838,48 18288,83
77	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	98,00	349,94 90,82	34293,73 8899,97
78	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	73,00	488,60 236,50	35667,80 17264,50
Total Usi						1439589,86
Inclusiv salariu						126869,81
		5. Podele (SA, pl.26)				
		5.1. Subsol				
79		Tip A	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
80	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B 7.5 gr. 80 mm	m2	481,60	222,60 85,14	107206,33 41003,42
81	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	481,60	28,73 1,89	13834,68 911,19
82	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B15 gr. 40 mm	m2	481,60	228,96 85,14	110266,90 41003,42
83	CG22A5 k=6	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	481,60	89,99 5,68	43340,39 2733,56
84		Tip B	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
85	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B 7.5 gr. 80 mm	m2	63,70	222,61 85,14	14179,97 5423,42
86	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	63,70	28,73 1,89	1829,94 120,52
87	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.35mm	m2	63,70	115,48 66,22	7356,08 4218,21

1	2	3	4	5	6	7
		M150				
88	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	63,70	<u>19,50</u> 11,35	<u>1242,24</u> 723,12
89	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 (plinta din plastic=45.1m.l)	m2	63,70	<u>363,99</u> 104,06	<u>23186,26</u> 6628,62
90		Tip C	buc	0,00	<u>0,00</u> 0,00	<u>0,00</u> 0,00
91	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B 7.5 gr. 80 mm	m2	8,90	<u>222,61</u> 85,14	<u>1981,25</u> 757,75
92	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	8,90	<u>28,73</u> 1,89	<u>255,73</u> 16,84
93	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3	0,89	<u>1286,67</u> 152,31	<u>1145,13</u> 135,55
94	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.40mm M150	m2	8,90	<u>115,48</u> 66,22	<u>1027,77</u> 589,36
95	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (2 paza)	m2	8,90	<u>39,01</u> 22,70	<u>347,14</u> 202,07
96	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 4Br 250x250	kg	7,12	<u>26,89</u> 2,84	<u>191,43</u> 20,21
97	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 2 cm grosime cu fata driscuita fin Раствор M 150	m2	22,50	<u>114,82</u> 66,22	<u>2583,45</u> 1489,95
98		Tip C*	buc	0,00	<u>0,00</u> 0,00	<u>0,00</u> 0,00
99	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.20mm M150	m2	8,70	<u>115,48</u> 66,22	<u>1004,68</u> 576,11
100	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-8,70	<u>39,01</u> 22,70	<u>-339,34</u> -197,52
101	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	8,70	<u>504,17</u> 274,34	<u>4386,30</u> 2386,76
102		Tip C**	buc	0,00	<u>0,00</u> 0,00	<u>0,00</u> 0,00
103	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B 7.5 gr. 80 mm	m2	10,70	<u>222,60</u> 85,14	<u>2381,80</u> 911,00
104	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	10,70	<u>28,72</u> 1,89	<u>307,31</u> 20,24
105	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.30mm M150	m2	10,70	<u>115,48</u> 66,22	<u>1235,64</u> 708,55
106	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici	m2	10,70	<u>504,17</u> 274,34	<u>5394,64</u> 2935,44

1	2	3	4	5	6	7
		de 16 m2				
Total Subsol						344345,70
Inclusiv salariu						113317,79
		5.2. La cota sus +0.00				
107		Tip D	buc	0,00	<u>0,00</u> 0,00	<u>0,00</u> 0,00
108	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% Термоизоляция пола полистиролцементом монолитным Y200-250 кг/м3 gr. 35mm	m3	10,92	<u>1286,67</u> 152,31	<u>14050,39</u> 1663,18
109	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Раствор М150 gr.40mm	m2	311,90	<u>114,82</u> 66,22	<u>35812,36</u> 20654,02
110	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (2 paza)	m2	311,90	<u>39,01</u> 22,70	<u>12165,66</u> 7081,38
111	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 (plinta din plastic=310.6m.l)	m2	311,90	<u>372,76</u> 104,06	<u>116264,12</u> 32456,31
112		Tip E	buc	0,00	<u>0,00</u> 0,00	<u>0,00</u> 0,00
113	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% Термоизоляция пола полистиролцементом монолитным Y200-250 кг/м3 gr. 20mm	m3	1,95	<u>1286,67</u> 152,31	<u>2509,00</u> 297,00
114	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.20mm M150	m2	97,50	<u>115,48</u> 66,22	<u>11259,30</u> 6456,45
115	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (2 paza)	m2	-97,50	<u>39,01</u> 22,70	<u>-3802,99</u> -2213,64
116	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum Изоляция из 2 сл изола	m2	97,50	<u>232,95</u> 15,14	<u>22712,53</u> 1475,76
117	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.20mm M150	m2	97,50	<u>115,48</u> 66,22	<u>11259,30</u> 6456,45
118	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (2 paza)	m2	-97,50	<u>39,01</u> 22,70	<u>-3802,99</u> -2213,64
119	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	97,50	<u>504,17</u> 274,34	<u>49156,77</u> 26748,15
120		Tip F	buc	0,00	<u>0,00</u> 0,00	<u>0,00</u> 0,00
121	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.20mm M150	m2	5,80	<u>115,48</u> 66,22	<u>669,78</u> 384,08
122	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (2 paza)	m2	-5,80	<u>39,01</u> 22,70	<u>-226,23</u> -131,68
123	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici	m2	5,80	<u>504,17</u>	<u>2924,20</u>

1	2	3	4	5	6	7
		de 16 m2			274,34	1591,17
124		Tip F *	buc	0,00	<u>0,00</u> 0,00	<u>0,00</u> 0,00
125	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B 15 толщ 16 см	m2	3,90	228,94 85,14	892,87 332,05
126	CG22A5 k=6	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	3,90	<u>90,01</u> 5,68	351,04 22,14
127	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2	3,90	<u>115,48</u> 66,22	<u>450,37</u> 258,26
128	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 5Br 100x100	kg	10,80	<u>26,89</u> 2,84	290,36 30,65
129	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	3,90	<u>504,17</u> 274,34	1966,27 1069,93
130		Tip G	buc	0,00	<u>0,00</u> 0,00	<u>0,00</u> 0,00
131	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.20mm M150	m2	3,70	<u>115,48</u> 66,22	<u>427,28</u> 245,01
132	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (2 paza)	m2	-3,70	<u>39,01</u> 22,70	<u>-144,32</u> -84,00
133	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	3,70	<u>504,17</u> 274,34	1865,44 1015,06
134		Tip H	buc	0,00	<u>0,00</u> 0,00	<u>0,00</u> 0,00
135	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulat, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% Термоизоляция пола полистиролцементом монолитным Y200-250 кг/м3 gr. 35mm	m3	50,83	<u>1286,67</u> 152,31	65401,23 7741,71
136	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.40mm M150	m2	1452,20	<u>115,48</u> 66,22	167700,06 96164,68
137	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (2 paza)	m2	1452,20	<u>39,01</u> 22,70	<u>56643,06</u> 32970,75
138	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 (plinta din plastic=1480.9m.l)	m2	1452,20	<u>373,49</u> 104,06	542384,74 151115,93
139		Tip K	buc	0,00	<u>0,00</u> 0,00	<u>0,00</u> 0,00
140	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulat, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% Термоизоляция пола полистиролцементом монолитным Y200-250 кг/м3 gr. 25mm	m3	7,82	<u>1286,67</u> 152,31	10061,73 1191,03
141	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.20mm M150	m2	312,80	<u>115,48</u> 66,22	36122,14 20713,62
142	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din	m2	-312,80	<u>39,01</u> 22,70	<u>-12200,76</u> -7101,81

1	2	3	4	5	6	7
		mortar M 100-T, se adauga sau se scade (2 paza)				
143	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum Изоляция из 2 сл изола	m2	312,80	232,95 15,14	72866,45 4734,54
144	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.20mm M150	m2	312,80	115,48 66,22	36122,14 20713,62
145	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (2 paza)	m2	-312,80	39,01 22,70	-12200,76 -7101,81
146	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	312,80	504,17 274,34	157705,00 85813,55
147		Tip L	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
148	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.20mm M150	m2	89,50	115,48 66,22	10335,46 5926,69
149	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (2 paza)	m2	-89,50	39,01 22,70	-3490,95 -2032,01
150	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	89,50	504,17 274,34	45123,39 24553,43
151	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	95,80	105,92 47,30	10147,11 4531,34
152	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.30mm M150 - iesire pe acoperis	m2	1,15	115,42 66,22	132,73 76,15
Total La cota sus +0.00						1459903,30
Inclusiv salariu						543605,49
Total Podele (SA, pl.26)						1804249,00
Inclusiv salariu						656923,28
		6. Finisaj interior				
		6.1. La cota -2.6; -2.7				
153		Стены	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
154	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	179,50	141,19 113,52	25343,43 20376,84
155	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si spaletilor	m2	179,50	6,31 2,84	1133,18 509,42
156	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	179,50	146,44 115,41	26286,52 20716,45
157	CF53B k=2	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) Исключается 2 паз	m2	-617,70	71,14 58,65	-43943,18 -36229,34
158	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	179,50	6,31 2,84	1133,18 509,42

1	2	3	4	5	6	7
159	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	179,50	<u>60,58</u> 52,03	<u>10874,38</u> 9339,39
160	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	179,50	<u>72,58</u> 52,03	<u>13028,86</u> 9339,39
161	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	872,30	<u>141,19</u> 113,52	<u>123159,16</u> 99023,50
162	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	872,30	<u>6,31</u> 2,84	<u>5506,83</u> 2475,59
163	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	872,30	<u>146,44</u> 115,41	<u>127742,23</u> 100673,89
164	CF51B k=2	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) 2 paza	m2	-872,30	<u>57,85</u> 45,41	<u>-50459,07</u> -39609,40
165	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	872,30	<u>7,76</u> 5,68	<u>6770,79</u> 4951,17
Total La cota -2.6; -2.7						246576,33
Inclusiv salariu						192076,31
		6.2. La cota +0.00; 2.80; 8.4; 5.6; 11.2				
166		Tavane	buc	0,00	<u>0,00</u> 0,00	<u>0,00</u> 0,00
167	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie S=47.2+58.7+149.2+149.2=404.3m2	m2	404,30	<u>275,11</u> 180,69	<u>111228,78</u> 73051,35
168	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	404,30	<u>60,58</u> 52,03	<u>24493,10</u> 21035,73
169	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Грунтовка потолков	m2	404,30	<u>6,31</u> 2,84	<u>2552,35</u> 1147,40
170	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	404,30	<u>72,58</u> 52,03	<u>29345,79</u> 21035,73
171	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului gr. 3 mm	m2	2412,50	<u>175,86</u> 144,74	<u>424253,81</u> 349180,42
172	CF53B k=2	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) Исключается 2 пазa	m2	-2412,50	<u>71,14</u> 58,65	<u>-171625,25</u> -141497,95
173	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Грунтовка потолков	m2	2412,50	<u>6,31</u> 2,84	<u>15230,11</u> 6846,68
174	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	2412,50	<u>72,58</u> 52,03	<u>175109,38</u> 125522,38
175		Pereti	buc	0,00	<u>0,00</u> 0,00	<u>0,00</u> 0,00
176	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	m2	6400,60	<u>141,19</u> 113,52	<u>903694,31</u> 726596,11

1	2	3	4	5	6	7
177	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	6400,60	$\frac{6,31}{2,84}$	$\frac{40406,99}{18164,90}$
178	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. gr. 3 mm	m2	6400,60	$\frac{146,44}{115,41}$	$\frac{937323,07}{738706,05}$
179	CF51B k=2	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) исключается 2 раза	m2	-200,11	$\frac{57,85}{45,41}$	$\frac{-11575,56}{-9086,59}$
180	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	6400,60	$\frac{60,58}{52,03}$	$\frac{387757,91}{333023,22}$
181	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	6400,60	$\frac{6,31}{2,84}$	$\frac{40406,99}{18164,90}$
182	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Водоэмульсионная покраска	m2	6400,60	$\frac{72,58}{52,03}$	$\frac{464582,43}{333023,22}$
183	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	1375,50	$\frac{141,01}{113,52}$	$\frac{193964,76}{156146,76}$
184	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	m2	1375,50	$\frac{380,78}{156,09}$	$\frac{523769,44}{214701,80}$
185	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli) - iesire pe acoperis	m2	1,80	$\frac{7,76}{5,68}$	$\frac{13,97}{10,22}$
186	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	m2	9,75	$\frac{141,20}{113,52}$	$\frac{1376,66}{1106,82}$
187	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	9,75	$\frac{6,31}{2,84}$	$\frac{61,55}{27,67}$
188	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	9,75	$\frac{60,58}{52,03}$	$\frac{590,67}{507,29}$
189	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli) - iesire pe acoperis	m2	9,75	$\frac{7,76}{5,68}$	$\frac{75,68}{55,34}$
190	CF05B	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la slituri, grinzi false, mascari de conducte etc., orizontale sau verticale, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv,	m	862,65	$\frac{134,04}{104,06}$	$\frac{115625,79}{89767,36}$
191	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. S=862.65x0.2=172.53m2	m2	172,53	$\frac{146,44}{115,41}$	$\frac{25265,81}{19912,03}$
192	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele	m2	172,53	$\frac{60,58}{52,03}$	$\frac{10452,12}{8976,74}$
193	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - spaleti	m2	172,53	$\frac{6,31}{2,84}$	$\frac{1089,18}{489,64}$
194	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	172,53	$\frac{72,58}{52,03}$	$\frac{12522,95}{8976,74}$
195	IzA03A	Indepartarea vopselei vechi, a grundului necorespunzator sau a depunerilor diverse de pe suprafete metalice (Удаление	m2	25,91	$\frac{83,53}{}$	$\frac{2164,29}{}$

1	2	3	4	5	6	7
		старой краски, грунтовки или прочих покрытий с металлических поверхностей) (not.8, SA, PE-29)			74,73	1936,36
196	RpCR27D1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu email alchidic, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu doua straturi de email si un strat de lac	m2	25,91	102,33 74,73	2651,47 1936,36
Total La cota +0.00; 2.80; 8.4; 5.6; 11.2						4262808,55
Inclusiv salariu						3119464,66
Total Finisaj interior						4509384,88
Inclusiv salariu						3311540,97
		7. Alte lucrari				
		7.1. INTR-1, cerdac CR-1				
197	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) B7,5	m3	0,40	1964,35 435,16	785,74 174,06
198	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) B15 - площадки и ступени	m3	5,20	2011,61 425,70	10460,35 2213,64
199	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	16,90	170,32 113,52	2878,41 1918,49
200	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	93,82	18,43 6,34	1729,13 594,66
201	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	15,12	17,48 5,39	264,37 81,54
202	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,10	3338,43 644,23	333,84 64,42
203	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,80	3518,65 510,84	2814,92 408,67
204	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M100	m2	19,20	113,59 66,22	2180,93 1271,42
205	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	20,12	477,39 236,50	9605,06 4758,38
206	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, Ingradire metalica INGR-1,2	kg	64,20	101,92 15,14	6543,35 971,73
207	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,06	1564,47 609,22	93,87 36,55
208	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 (Componenta 1, SA, pl.42)	m2	16,63	202,71 160,82	3371,03 2674,44
209	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm Tub de drenaj d=100-110	m	3,00	137,97 35,00	413,90 105,01
Total INTR-1, cerdac CR-1						41474,89
Inclusiv salariu						15273,01
		7.2. INTR-2				
210	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	m3	4,10	112,57 112,57	461,55 461,55

1	2	3	4	5	6	7
		m teren mijlociu				
211	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	0,90	29,33 29,33	26,39 26,39
212	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) B7.5	m3	0,90	1922,12 548,68	1729,91 493,81
213	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... B15	m3	2,50	1997,51 416,24	4993,77 1040,60
214	CB03A	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinurile (Опалубка)	m2	8,64	150,95 99,33	1304,22 858,21
215	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	21,20	18,43 6,34	390,72 134,37
216	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	83,00	17,48 5,39	1451,19 447,55
217	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. Монтаж блоков подвала весом до 1 т ФС4-12м	buc	4,00	977,96 51,60	3911,85 206,42
218	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. Монтаж блоков подвала весом до 1 т ФС4-8м	buc	4,00	679,00 51,60	2716,01 206,42
219	CA09A	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat in instalatii centralizate	m3	1,20	1656,80 350,02	1988,16 420,02
220	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 B15	m3	1,00	1997,56 416,24	1997,56 416,24
221	CB03F	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	6,60	187,63 118,25	1238,36 780,45
222	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	23,60	22,12 9,37	521,92 221,02
223	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	128,20	19,47 6,72	2495,61 861,07
224	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15 Grinzi	m3	0,80	2121,52 501,38	1697,22 401,10
225	CB03E	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	8,00	156,63 94,60	1253,06 756,80
226	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	43,06	16,99 5,20	731,61 224,04
227	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	125,00	19,47 6,72	2433,31 839,58
228	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	2,00	2121,52 501,38	4243,04 1002,76
229	CB03E	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile (grinzi si planseu)	m2	9,93	156,60 94,60	1555,03 939,38

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
		7.3. Groapa GR-1-GR-4				
249	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) B7,5	m3	1,20	1964,35 435,16	2357,22 522,19
250	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	12,00	170,35 113,52	2044,23 1362,24
251	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) B15	m3	4,30	2011,61 425,70	8649,94 1830,51
252	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	18,80	26,89 2,84	505,44 53,35
253	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,05	3326,43 644,23	166,32 32,21
254	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm Tub de drenaj d=100-110	m	13,00	137,97 35,00	1793,58 455,03
255	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, INGR-6.7	kg	1,00	101,92 15,14	101,92 15,14
256	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,01	1564,42 609,22	15,64 6,09
257	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta (GRIL-1)	kg	76,80	118,63 31,22	9111,01 2397,54
258	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,08	1564,47 609,22	125,16 48,74
Total Groapa GR-1-GR-4						24870,47
Inclusiv salariu						6723,04
		7.4. Inclinat P-1				
259	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) B7,5	m3	1,10	1964,38 435,16	2160,82 478,68
260	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) B15	m3	7,70	2011,62 425,70	15489,48 3277,89
261	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	51,30	170,34 113,52	8738,53 5823,58
262	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	62,00	18,43 6,34	1142,67 392,97
263	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (poz.8)	kg	80,60	26,88 2,84	2166,91 228,74
264	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,09	3326,43 644,23	299,38 57,98
265	CG52A	Pardoseli epoxidice turnate-poliuretan-ciment, in 3 straturi cu efect de antialunecare, grosimea stratului de 1,2-1,5 mm pe suport existent	m2	10,64	927,68 331,10	9870,56 3522,90
266	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, INGR-3.4	kg	85,94	101,92	8759,13

1	2	3	4	5	6	7
					15,14	1300,79
267	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,09	1564,47 609,22	140,80 54,83
Total Inclinat P-1						48768,28
Inclusiv salariu						15138,36
		7.5. Inclinat P-2si Sc-1				
268	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) B7,5	m3	0,40	1964,35 435,16	785,74 174,06
269	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) B15	m3	1,30	2011,63 425,70	2615,12 553,41
270	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,13	170,74 113,52	192,94 128,28
271	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	26,00	43,80 16,08	1138,85 418,13
272	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	203,70	18,43 6,34	3754,23 1291,09
273	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (poz.8)	kg	27,90	26,88 2,84	750,06 79,18
274	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton M1	kg	6,50	64,84 18,92	421,49 122,98
275	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, INGR-5 (2buc)	kg	37,46	101,92 15,14	3817,98 566,99
276	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,04	1564,47 609,23	62,58 24,37
Total Inclinat P-2si Sc-1						13538,98
Inclusiv salariu						3358,50
		7.6. Ingradirea Isc-1-Isc-3, Indrb-1				
277	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	134,00	19,12 11,35	2562,35 1521,17
278	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi,	kg	687,00	101,92 15,14	70020,00 10398,43
279	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,69	1564,47 609,22	1079,49 420,36
Total Ingradirea Isc-1-Isc-3, Indrb-1						73661,84
Inclusiv salariu						12339,96
		7.7. Infer-1 (24buc)				
280	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta	kg	1123,20	118,65 31,22	133268,80 35064,06
281	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe	t	1,12	1564,47 609,22	1752,21 682,33

1	2	3	4	5	6	7
		baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
Total Infer-1 (24buc)						135021,01
Inclusiv salariu						35746,39
Total Alte lucrari						425911,12
Inclusiv salariu						114821,35
Прямые затраты			Lei	10045320		
Asigurare sociala			24,00 %	1228268		
Transportarea materialelor			7,00 %	332718		
Total			100,00 +	11606306		
Cheltuieli de regie			14,50 %	1682914		
Total			100,00 +	13289221		
Beneficiu de deviz			6,00 %	797353		

Total deviz: **14086574**
Inclusiv salariu **5117784**

Atreprenor_____

Beneficiar_____

**Lucrari de reparatia capitala a caminului nr.11 al Universitatii
Tehnice din Moldova situat on mun. Chisinau str. Studentilor,
3/2**

WinCmera2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**Borderoul de resurse № 1
1. Lucrari de constructii**

Valoarea de deviz 14086574 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

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,40	94,60	37,84
2.	7122050013400	Zidar	h-om	10847,567	94,60	1026179,86
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	3225,006	94,60	305085,57
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	10617,349	94,60	1004401,20
5.	7123010010200	Betonist	h-om	1174,664	94,60	111123,20
6.	7123011000200	Betonist	h-om	14,616	94,60	1382,67
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	348,585	94,60	32976,17
8.	7123030012500	Montator P.B	h-om	643,50	94,60	60875,10
9.	7124010010700	Dulgher	h-om	107,991	94,60	10215,96
10.	71240100107001	Dulgher	h-om	316,401	94,60	29931,49
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2127,414	94,60	201253,36
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	395,432	94,60	37407,87
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	3335,563	94,60	315544,27
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	955,894	94,60	90427,59
15.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	397,222	94,60	37577,21
16.	7135010011000	Galvanizator	h-om	20,469	94,60	1936,36
17.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,92	94,60	560,03
18.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	416,916	94,60	39440,25
19.	7136080025000	Montator conducte	h-om	17,01	94,60	1609,15
20.	7136080025001	Montator	h-om	3,376	94,60	319,37
21.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5842,711	94,60	552720,45
22.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	117,903	94,60	11153,60
23.	7212030022700	Sudor	h-om	28,347	94,60	2681,64
24.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	18,00	94,60	1702,80
25.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	89,18	94,60	8436,43
26.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	89,01	94,60	8420,38
27.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	31,367	94,60	2967,32
28.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	485,933	94,60	45969,26
29.	7422010060100	Timplar	h-om	1021,667	94,60	96649,75
30.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	953,148	94,60	90167,84
31.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6748,665	94,60	638423,76
32.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	589,422	94,60	55759,35
33.	9310060019930	Muncitor	h-om	3112,548	94,60	294447,06
		Total manopera				5117784

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,992	475,00	471,06
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	77,912	28,00	2181,52
3.	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	8,186	2950,00	24149,58
4.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	4,23	1167,00	4936,41
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,128	442,00	498,44
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,66	442,00	733,72

7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,659	442,00	291,28
8.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,60	442,00	265,20
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	1,17	475,00	555,85
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,036	475,00	2391,91
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,714	475,00	339,39
12.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,785	475,00	1322,88
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	486,132	10,00	4861,32
14.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	2,70	10,00	27,00
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,078	5500,00	427,35
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,758	5500,00	4169,00
17.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,091	5500,00	497,75
18.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,005	5500,00	27,50
19.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,733	5500,00	4030,95
20.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,009	5500,00	49,50
21.	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi	m	2537,43	117,00	296879,31
22.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	39645,24	0,06	2378,71
23.	2010237318750	Distantieri	buc	694,033	0,83	576,05
24.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	8,933	240,00	2143,92
25.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	429,45	1922,00	825402,90
26.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	260,52	1500,00	390780,00
27.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	13,044	240,00	3130,51
28.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	670,43	1,20	804,52
29.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1211,30	1,20	1453,56
30.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,606	1200,00	726,72
31.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,442	55,17	24,39
32.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	1,35	20,00	27,00
33.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	16,20	18,00	291,60
34.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	234,42	35,00	8204,70
35.	2320166200676	White spirit	kg	7,527	35,00	263,44
36.	2320166200729	Parchetin	l	62,186	35,00	2176,52
37.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,26	20,00	5,20
38.	2320187315789	Decofrol	kg	23,437	45,00	1054,67
39.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1230,90	24,00	29541,60
40.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	586,05	24,00	14065,20
41.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	52,20	24,00	1252,80
42.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	30,08	35,00	1052,82
43.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	27,85	82,00	2283,70
44.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	57,562	28,00	1611,74
45.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2554,737	22,00	56204,21
46.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	0,10	138,00	13,80
47.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	30,108	82,00	2468,86
48.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	3827,772	45,00	172249,74
49.	2430116104160	Email alchidic	kg	2,591	82,00	212,46
50.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	20,907	82,00	1714,37
51.	2430126105711	Lac pe baza rasini alchidice tip poly	kg	2,591	94,00	243,55
52.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	1,742	55,17	96,11
53.	24302261000001	Fuga	kg	821,799	35,55	29214,95
54.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	9,961	56,00	557,82
55.	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	2,591	56,00	145,10
56.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	15,054	56,00	843,02
57.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	35,553	26,78	952,11
58.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	55,657	32,92	1832,22
59.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	10,059	75,00	754,42
60.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	110,113	8,06	887,51
61.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	148,417	35,00	5194,61
62.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	2,123	35,00	74,31
63.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	2,591	35,00	90,69
64.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	371,043	108,33	40195,13
65.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	35,206	4,10	144,35

66.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	1113,13	65,00	72353,46
67.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	24,75	5,05	124,99
68.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	36,764	5,10	187,50
69.	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	183,825	4,23	777,58
70.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	9,00	6,94	62,46
71.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	307,789	1,79	550,94
72.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1864,551	30,00	55936,53
73.	2521106718394	Baghete din mase plastice	m	20,951	18,06	378,37
74.	2521106k	капельник	m	6,875	67,50	464,09
75.	2521106lp	Лобовая планка 250	m	6,875	76,50	525,97
76.	252121670000T	Teava din PVC neplastifiata Tub de drenaj d=100-110	m	17,136	96,00	1645,06
77.	252121670100.	Teava din otel - Tub de protectie d=250mm	m	9,18	783,00	7187,94
78.	252130260290X	Placi termoizolante, Placi polistiren expandat EPS cu gr. 90 mm	m2	6,696	69,83	467,60
79.	2523116716345	Covor PVC	m2	1947,978	158,33	308423,33
80.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	954,856	4,17	3981,75
81.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	7,222	7,75	55,97
82.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,139	1350,00	2887,65
83.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5150,46	6,25	32190,38
84.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	2,10	170,00	357,00
85.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	83,55	2,58	215,56
86.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1391,03	2,58	3588,86
87.	26511221004022	Ciment M-400	kg	147,768	2,58	381,24
88.	265112210040H	HILTI- паствор	kg	2,61	1232,00	3215,52
89.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	265,155	6,21	1646,61
90.	2652102100713	Var pasta	m3	0,007	5100,00	36,72
91.	2652102100737	Var hidratat	kg	47,047	6,21	292,16
92.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	506,547	10,43	5283,29
93.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4656,126	5,07	23606,56
94.	2653102100831	Amestec uscat	kg	59933,786	4,00	239735,14
95.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	7560,131	8,06	60934,65
96.	2653102100842S	Strat de nivelare-poliuretan-ciment	kg	26,813	232,00	6220,57
97.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	246,18	6,21	1528,78
98.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1996,755	185,00	369399,67
99.	266210270100T	Placi ghips-carton la tavane	m2	426,638	38,61	16472,48
100.	2662102701901	Placi din ipsos	m2	650,65	285,00	185435,25
101.	2663102100-15	Beton clasa B15	m3	120,824	1371,00	165649,98
102.	2663102100-7.5	Beton clasa B 7.5	m3	73,727	1309,00	96509,17
103.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,984	1309,00	1288,06
104.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,074	1340,00	98,62
105.	266410210-150	Mortar ciment M150	m3	102,427	1450,00	148518,28
106.	2664102101000.	Mortar var-ciment M 25-T	m3	44,188	1300,00	57444,79
107.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,274	1300,00	355,68
108.	266410210200.	Mortar M 25	m3	143,128	1300,00	186066,01
109.	2664102102008.	Mortar ciment-var 50-T	m3	2,588	1350,00	3493,80
110.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,154	0,00	0,00
111.	2664102102010.	Mortar ciment 100-T	m3	6,068	1400,00	8495,06
112.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	2157,03	4,10	8843,82
113.	2664102102010 E	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	122,432	6,83	836,21
114.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	5140,244	4,10	21075,00
115.	266612280060+	Element prefabricat ФC4-12м	buc	4,04	788,00	3183,52
116.	266612280060-	Element prefabricat ФC4-8м	buc	4,04	492,00	1987,68
117.	267011220405L	Placi PFL melaminate Lambriu din plastic	m2	8,627	140,00	1207,75
118.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	44,525	75,00	3339,39
119.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	5357,631	3,50	18751,71
120.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	193,252	24,00	4638,06
121.	268213260162G	Carton bitumat изол гидроизол	m2	902,66	62,46	56380,14

122.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	94,479	28,00	2645,41
123.	2682162611380,	Placa vata min izol. gen tip G = 80 grosime 30 mm	m2	195,35	64,50	12600,08
124.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	10,50	38,00	399,00
125.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	24,15	145,00	3501,75
126.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,84	150,00	126,00
127.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	690,12	13,50	9316,62
128.	2710602000080	Armatura A1	kg	176,65	11,50	2031,47
129.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	885,838	11,50	10187,14
130.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1774,859	11,50	20410,88
131.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1448,199	18,00	26067,59
132.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	373,409	13,89	5186,66
133.	2710703520285	Profil de suport	m	893,907	8,61	7696,54
134.	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	1,787	18,00	32,17
135.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,065	18,00	1,17
136.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,778	18,00	104,01
137.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	44,723	18,00	805,02
138.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	21,566	22,00	474,46
139.	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,125	65,00	8,13
140.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	27,85	22,00	612,70
141.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	9,002	45,00	405,08
142.	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	357,40	45,00	16083,00
143.	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	1200,00	85,00	102000,00
144.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	890,70	85,00	75709,50
145.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	8,00	18,00	144,00
146.	2811236832352	Burghiu widia	buc	149,692	18,00	2694,45
147.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	11,43	2950,00	33718,50
148.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	50,43	2000,00	100860,00
149.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	73,00	250,00	18250,00
150.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	98,00	258,00	25284,00
151.	2873122000751	Piese forjate	kg	59,339	32,00	1898,85
152.	2873122004100	Plase sudate	kg	197,172	23,00	4534,96
153.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	94,891	28,00	2656,96
154.	287312200540+	Полистиролцемент Y200-250 кг/м3	m3	74,381	1084,00	80628,79
155.	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	0,926	1084,00	1003,35
156.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	87,048	22,00	1915,06
157.	2873145887002	Cuie	kg	2,86	22,00	62,92
158.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,60	65,00	104,01
159.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,44	65,00	93,60
160.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	8,086	65,00	525,59
161.	2874115802501	Surub M 20	buc	1,072	7,00	7,51
162.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	46,771	4,00	187,08
163.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	0,07	7,00	0,49
164.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	438,00	0,35	153,30
165.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	6578,345	0,17	1118,32
166.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	1,072	2,00	2,14
167.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	46,771	1,00	46,77
168.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	0,07	1,70	0,12
169.	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,072	2,00	2,14
170.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	102,602	35,00	3591,06
171.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,893	62,50	55,79
172.	2874125883079	Saibe M 16	buc	0,07	1,70	0,12
173.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	39,39	1,00	39,39
174.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,488	32,00	175,62
175.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	189,00	0,83	156,87
176.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2,591	3,50	9,07

177.	31771	Carton gudronat	m2	42,90	24,00	1029,60
178.	3220137315778	Decapant	kg	6,089	35,00	213,11
179.	4011106202741	Energie electrica	kw	1311,484	3,60	4721,34
180.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	583,173	24,00	13996,14
181.	4100126202818	Apa	m3	263,128	24,00	6315,06
182.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,342	1080,00	369,58
183.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	851,579	3,50	2980,53
		Total materiale de construcții				4753113

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,23	550,00	126,44
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,053	550,00	29,15
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	300,00	126,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	150,00	31,50
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,493	150,00	74,03
6.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	15,301	550,00	8415,55
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	88,673	25,00	2216,82
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	238,537	25,00	5963,42
9.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	25,542	25,00	638,54
10.	2922140007000	Macara	h-ut	16,283	550,00	8955,76
11.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	3,06	550,00	1683,00
12.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,149	25,00	3,74
13.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	52,298	35,00	1830,43
14.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	1,596	32,00	51,07
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1094,81	25,00	27370,26
16.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	72,615	25,00	1815,38
17.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,713	32,00	22,81
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,479	500,00	239,40
19.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	9,86	320,00	3155,20
20.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,016	150,00	2,34
21.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,00	75,00	150,00
22.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	24,138	25,00	603,45
23.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	4,79	35,00	167,65
24.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,016	150,00	2,40
25.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,493	42,00	20,73
26.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,293	35,00	10,24
27.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,28	35,00	9,79
28.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	71,757	35,00	2511,49
29.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,104	35,00	3,64
30.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	13,755	35,00	481,43
31.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	28,74	32,00	919,68
32.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,685	200,00	136,96
33.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	9,567	45,00	430,50
34.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	27,62	25,00	690,51
35.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	22,636	25,00	565,89
36.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	3,06	95,00	290,70
37.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	118,614	95,00	11268,37
38.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,214	550,00	117,92
39.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	9,976	550,00	5486,69
40.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,003	400,00	1,24
41.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	219,506	400,00	87802,56
		Total utilaje de construcții				174423

Total:

Прямые затраты	Lei	10045320
Asigurare sociala	24,00 %	1228268
Transportarea materialelor	7,00 %	332718
Total	100,00 +	11606306
Cheltuieli de regie	14,50 %	1682914
Total	100,00 +	13289221
Beneficiu de deviz	6,00 %	797353

Total deviz:

14086574

Atreprenor _____

Beneficiar _____

Obiect: **Lucrari de reparatia capitala a caminului nr.11 al
Universitatii Tehnice din Moldova situat on mun.
Chisinau str. Studentilor, 3/2**

Catalog de prețuri unitare № 1

1. Lucrari de constructii

(formular desfășurat)

№ 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 demolare				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			378,55 373,67
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	94,60	331,10
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	24,00	2,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,00
2	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. panou decorativ (Peretii despartitori din lemn)	m2			23,65 23,65
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	94,60	12,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	94,60	11,35
3	RpCG29E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare (Intr.-2)	m3			618,82 614,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,0500	94,60	572,33
	4100126202818	Apa	m3	0,0800	24,00	1,92
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,00
4	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc, beton armat in fundatii, pereti, stalpi etc. (CR-1,CR-2,Intr-1)	m3			1282,58 1277,10
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	94,60	946,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	94,60	331,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	24,00	0,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,00
5	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (Peretii din metal)	kg			1,23 1,09
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	94,60	0,76
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	94,60	0,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	94,60	0,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	28,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	35,00	0,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	550,00	0,11
6	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			4,39 3,78
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	94,60	1,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	94,60	1,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	28,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	35,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	25,00	0,07
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	95,00	0,47
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			30,58 28,38
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	94,60	14,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	24,00	1,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (strat de mortar din ciment si nisip)	m2			30,58

1	2	3	4	5	6	7
						28,38
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	94,60	14,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	24,00	1,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granului sau similare)	m3			103,69
						96,49
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	94,60	96,49
	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	25,00	7,00
10	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice	m2			76,24
						73,79
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	94,60	36,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	94,60	36,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	24,00	1,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	25,00	1,25
11	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			46,04
						43,52
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	94,60	21,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	94,60	21,76
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	35,00	1,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	24,00	0,72
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			26,99
						25,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	94,60	11,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,00	1,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
13	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			151,81
						151,36
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	94,60	75,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	94,60	75,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	24,00	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,37
14	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			26,99
						25,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	94,60	11,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,00	1,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane - balcoane	m2			26,99
						25,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	94,60	11,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,00	1,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
16	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor Разборка кладки под проемы	m3			487,34
						482,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	94,60	52,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	94,60	430,43
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	24,00	2,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,00
17	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t			71,90
						71,90
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	94,60	51,08
18	TsH92B	Incarcarea in auto a molozului din demolari. Погрузка мусора вручную	t			105,01
						105,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	94,60	105,01
19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			103,20
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	400,00	103,20

1	2	3	4	5	6	7
20	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			248,16 35,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	442,00	2,21
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	500,00	210,00
		2. Consolidarea constructii				
21		Consolidarea golului G1(CBA, pl.10)	buc			0,00 0,00
22	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2 Штрабы глубиной 7 см	m			122,98 122,98
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	94,60	14,19
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500	94,60	108,79
23	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari Зачеканка штраб	m			32,83 22,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	94,60	13,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,07	8,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	475,00	0,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	35,00	0,53
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
24	RCsB21C k=2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Глубиной до 43 см	buc			85,26 32,16
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	94,60	32,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	3,60	18,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	18,00	28,80
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	35,00	6,30
25	RCsB21C k=1.17	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (до 35 см)	buc			49,88 18,82
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	94,60	18,82
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	3,60	10,53
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	18,00	16,85
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	35,00	3,69
26	RpCP29A	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin suruburi (Уголки и швелера)	kg			47,49 1,66
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0159	94,60	1,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0008	94,60	0,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	94,60	0,08
	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1,0000	45,00	45,00
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,00035	65,00	0,02
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0005	3,60	0,00
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0030	7,00	0,02
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0030	2,00	0,01
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0030	2,00	0,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,00012	28,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00018	35,00	0,01
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	0,0070	45,00	0,32
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,00035	95,00	0,03
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006	550,00	0,33
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1564,47 609,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	82,00	639,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	56,00	218,40
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,25
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
28	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			198,88 160,82
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	94,60	125,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	94,60	35,00

1	2	3	4	5	6	7
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	2,58	24,69
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	475,00	12,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,00	0,17
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	35,00	0,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	25,00	0,10
29		Consolidarea golului Am1, Am2 (CBA, pl.10)	buc			0,00
						0,00
30	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2 Штрабы глубиной 7 см	m			122,98
						122,98
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	94,60	14,19
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500	94,60	108,79
31	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc, beton armat cu mijloace mecanice	m3			593,70
						520,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	378,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	94,60	141,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,00	1,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	52,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	42,00	14,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,00
32	RpCP29A	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin suruburi	kg			47,49
						1,66
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0159	94,60	1,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0008	94,60	0,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	94,60	0,08
	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1,0000	45,00	45,00
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,00035	65,00	0,02
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0005	3,60	0,00
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0030	7,00	0,02
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0030	2,00	0,01
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0030	2,00	0,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,00012	28,00	0,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,00018	35,00	0,01
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,0070	45,00	0,32
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,00035	95,00	0,03
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006	550,00	0,33
33	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1564,47
						609,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	82,00	639,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	56,00	218,40
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,25
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
34	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			194,97
						160,82
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	94,60	125,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	94,60	35,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0240	1400,00	33,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,00	0,17
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	35,00	0,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	25,00	0,10
35	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.8-10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m - Заложить проемы	100m2			40651,33
						9160,12
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	94,60	8514,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,8300	94,60	646,12
	2873122000751	Piese forjate	kg	8,0000	32,00	256,00
	2662102701901	Placi din ipsos	m2	91,0000	285,00	25935,00
	2873145887002	Cuie	kg	0,4000	22,00	8,80
	31771	Carton gudronat	m2	6,0000	24,00	144,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	13,0000	11,50	149,50
	4100126202818	Apa	m3	0,2400	24,00	5,76
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,1000	5500,00	550,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	570,0000	5,07	2889,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6000	475,00	285,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,1400	550,00	1177,00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,6100	25,00	90,25
36	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3			1892,59 367,99
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	94,60	308,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	94,60	59,60
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1167,00	1050,30
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	6,25	18,75
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	6,21	62,16
	00000052	Nisip	m3	0,2110	475,00	100,22
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,58	81,12
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5500,00	2,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	24,00	3,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	550,00	203,50
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	35,00	2,08
37	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m - проемы	m3			3519,14 510,84
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	94,60	423,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	94,60	87,03
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	6,25	2462,50
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1300,00	312,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5500,00	3,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	24,00	10,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	550,00	220,00
38	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m Блоки BCA (Pb1 - 9buc)	m3			3762,54 458,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,8500	94,60	458,81
	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	4,23	95,17
	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	1,0020	2950,00	2955,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	24,00	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4400	550,00	242,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	25,00	10,50
39	RCsB21C k=1.17	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (до 35 см)	buc			49,88 18,82
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	94,60	18,82
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	3,60	10,53
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	18,00	16,85
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	35,00	3,69
40	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			43,38 40,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,58	0,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	475,00	0,47
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	5100,00	0,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
41	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 (poz.5, consolidare Pb1)	kg			19,47 6,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	94,60	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,79
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,83	0,23
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
42	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Centura Cm1, B15	m3			2121,48 501,38
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	94,60	42,57
	2663102100-15	Beton clasa B15	m3	1,0250	1371,00	1447,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,00	3,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
43	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			156,63 94,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	80,41
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,50	0,31
	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	4,00	1,20
	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	22,00	0,66
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	240,00	31,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5500,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
44	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,58 9,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	94,60	9,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,79
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,83	0,25
45	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			19,47 6,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	94,60	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,79
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,83	0,23
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
46	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice St1, B15-Pb1 (CBA, pl.18)	m3			2121,53 501,38
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	94,60	42,57
	2663102100-15	Beton clasa B15	m3	1,0250	1371,00	1447,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,00	3,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
47	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			187,63 118,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	94,60	94,60
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	62,50	0,50
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	1,00	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	4,00	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	32,00	1,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	22,00	0,88
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	240,00	36,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5500,00	8,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
48	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,12 9,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	94,60	8,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,38
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,79
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,83	0,23
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
49	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			19,47 6,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	94,60	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,79
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,83	0,23
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		3. Peretii despartitori				
50	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri,	m3			1997,51

1	2	3	4	5	6	7
		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 B15 - CBA, pl.2				416,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	378,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2663102100-15	Beton clasa B15	m3	1,0250	1371,00	1426,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
51	CB03A	Cofraje din panouri refoolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			150,99 99,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	94,60	89,87
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,76
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	240,00	21,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5500,00	19,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5500,00	2,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
52	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,43 6,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	94,60	6,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,79
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
53	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			17,48 5,39
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	94,60	5,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,79
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
54	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			54167,50 16098,08
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	94,60	13361,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	94,60	2736,78
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5040,0000	6,25	31500,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1350,00	3105,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	11,50	1035,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	32,00	73,60
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	5500,00	88,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	24,00	7,20
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	550,00	2260,50
55	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr. 8-10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m (Установка перегородок из гипсовых плит толщ.10 см. в 1 слой при высоте этажа: до 4 м)	100m2			40651,33 9160,12
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	94,60	8514,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,8300	94,60	646,12
	2873122000751	Piese forjate	kg	8,0000	32,00	256,00
	2662102701901	Placi din ipsos	m2	91,0000	285,00	25935,00
	2873145887002	Cuie	kg	0,4000	22,00	8,80
	31771	Carton gudronat	m2	6,0000	24,00	144,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	13,0000	11,50	149,50
	4100126202818	Apa	m3	0,2400	24,00	5,76
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,1000	5500,00	550,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	570,0000	5,07	2889,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6000	475,00	285,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,1400	550,00	1177,00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,6100	25,00	90,25
56	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr. 8-10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m - 2 straturi	100m2			40651,33 9160,12
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	94,60	8514,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,8300	94,60	646,12
	2873122000751	Piese forjate	kg	8,0000	32,00	256,00
	2662102701901	Placi din ipsos	m2	91,0000	285,00	25935,00
	2873145887002	Cuie	kg	0,4000	22,00	8,80
	31771	Carton gudronat	m2	6,0000	24,00	144,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	13,0000	11,50	149,50
	4100126202818	Apa	m3	0,2400	24,00	5,76
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,1000	5500,00	550,00

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	570,0000	5,07	2889,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6000	475,00	285,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,1400	550,00	1177,00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,6100	25,00	90,25
57	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2			1607,75 104,06
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	94,60	99,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1500,00	1500,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	3,60	1,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
58	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Buiandrugi, B15	m3			2121,51 501,38
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	94,60	42,57
	2663102100-15	Beton clasa B15	m3	1,0250	1371,00	1447,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,00	3,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
59	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			156,63 94,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	80,41
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,50	0,31
	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	4,00	1,20
	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	22,00	0,66
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	240,00	31,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5500,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
60	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,58 9,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	94,60	9,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,79
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,83	0,25
61	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,73 5,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	94,60	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,79
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,83	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
62	RCsU06F	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2 Штраба N2.N3	m			297,99 297,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	94,60	70,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4000	94,60	227,04
63	RCsB21A k=0.5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm до 25 cm N4	buc			9,54 5,68
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	94,60	5,68
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,60	2,70
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0130	18,00	0,12
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	35,00	1,05
64	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm - pentru ancher "HILTI" глубиной 80mm - Elemente de jonctiune (CBA, pl.3)	buc			94,93 34,06
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	94,60	23,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	94,60	10,22
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	1080,00	6,37

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	24,00	0,10
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	320,00	54,40
65	RpCU07C	Matarea gurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii HILTI (C,pl.94)	buc			110,68 54,87
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	94,60	40,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	265112210040H	HILTI- паствор	kg	0,0450	1232,00	55,44
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
66	RCsB21A k=0.5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm до 25 см - 10AIII (CBA, pl.3,12)	buc			9,54 5,68
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	94,60	5,68
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,60	2,70
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0130	18,00	0,12
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	35,00	1,05
67	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg Усиление перегородок	kg			60,00 28,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	28,00	1,12
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,58	0,16
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	18,00	18,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	82,00	1,64
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	475,00	0,95
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	35,00	0,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	22,00	0,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	95,00	7,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
68	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1564,47 609,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	82,00	639,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	56,00	218,40
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,25
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
69	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	kg			28,30 4,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	94,60	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,50	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,83	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
70	IzF20C k=2.5	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a gurilor, spre exterior sau interior cu placi din vata minerala; la tip G 80 de 30 mm grosime in fisii de 10 cm latime, lipite cu mastic de bitum - latime 25cm	m			70,17 24,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	94,60	24,60
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	24,00	18,00
	2682162611380,	Placa vata min izol. gen tip G = 80 grosime 30 mm	m2	0,1000	64,50	16,13
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	1200,00	0,30
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	1,20	0,60
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	35,00	10,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	25,00	0,05
71		Termoizolarea peretii despartiori (SA, pl.28)	buc			0,00 0,00
72	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul gurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm Placi polistiren expandat EPS cu gr.90mm	m2			336,14 199,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	94,60	172,17
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	94,60	27,53
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	5,05	19,23

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	5,10	28,85
	252130260290X	Placi termoizolante, Placi polistiren expandat EPS cu gr. 90 mm	m2	1,0200	69,83	71,94
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,75	8,61
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,00	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,57
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	25,00	0,47
		4. Usi				
73	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (UIO МДФ)	m2			2111,61 170,28
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	94,60	139,06
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	94,60	7,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,65
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	1922,00	1922,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	22,00	1,87
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	24,00	10,80
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	28,00	6,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
74	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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	m2			2096,07 89,87
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	94,60	80,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2000,00	2000,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
75	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	m2			3434,31 416,24
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	94,60	334,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	94,60	25,54
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	2950,00	2950,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	3,60	1,01
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	65,00	9,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,58	3,61
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	475,00	2,37
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	56,00	39,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
76	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi sau ferestre Наличники с сторон	m			131,52 7,57
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi	m	1,0500	117,00	122,85
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	22,00	0,33
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	3,50	0,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
77	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc			349,94 90,82
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	94,60	86,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	258,00	258,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	56,00	1,12
78	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			488,60 236,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	94,60	228,93
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
		5. Podele (SA, pl.26)				
		5.1. Subsol				
79		Tip A	buc			0,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
80	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B 7.5 gr. 80 mm	m2			222,60
						85,14
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	94,60	75,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2663102100-7.5	Beton clasa B 7.5	m3	0,1025	1309,00	134,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	24,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
81	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			28,73
						1,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	1,89
	2663102100-7.5	Beton clasa B 7.5	m3	0,01025	1309,00	26,83
82	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B15 gr. 40 mm	m2			228,96
						85,14
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	94,60	75,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2663102100-15	Beton clasa B15	m3	0,1025	1371,00	140,53
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	24,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
83	CG22A5 k=6	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			89,99
						5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	5,68
	2663102100-15	Beton clasa B15	m3	0,01025	1371,00	84,32
84		Tip B	buc			0,00
						0,00
85	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B 7.5 gr. 80 mm	m2			222,61
						85,14
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	94,60	75,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2663102100-7.5	Beton clasa B 7.5	m3	0,1025	1309,00	134,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	24,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
86	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			28,73
						1,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	1,89
	2663102100-7.5	Beton clasa B 7.5	m3	0,01025	1309,00	26,84
87	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.35mm M150	m2			115,48
						66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	266410210-150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1450,00	47,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
88	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			19,50
						11,35
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	1,89
	266410210-150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1450,00	7,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,05
89	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 (plinta din	m2			363,99
						104,06

1	2	3	4	5	6	7
		plastic=45.lm.l)				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	94,60	94,60
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	158,33	168,74
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	32,92	1,00
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	65,00	39,59
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	35,00	2,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,58	1,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	24,00	0,04
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	108,33	21,99
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	75,00	1,83
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	475,00	0,29
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	0,7080	30,00	21,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
90		Tip C	buc			0,00
						0,00
91	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B 7.5 gr. 80 mm	m2			222,61
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	94,60	75,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2663102100-7.5	Beton clasa B 7.5	m3	0,1025	1309,00	134,18
	4100116202818	Apa	m3	0,0330	24,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
92	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			28,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	1,89
	2663102100-7.5	Beton clasa B 7.5	m3	0,01025	1309,00	26,84
93	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3			1286,67
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	94,60	152,31
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	1084,00	1127,36
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	25,00	7,00
94	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.40mm M150	m2			115,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	266410210-150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1450,00	47,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
95	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (2 paza)	m2			39,01
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,78
	266410210-150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1450,00	15,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,10
96	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi 4Br 250x250	kg			26,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,50	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,83	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
97	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 2 cm grosime cu fata driscuita fin Раствор M 150	m2			114,82
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	266410210-150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1450,00	47,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
98		Tip C*	buc			0,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
99	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.20mm M150	m2			115,48
						66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	266410210-150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1450,00	47,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
100	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			39,01
						22,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,78
	266410210-150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1450,00	15,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,11
101	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			504,17
						274,34
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	94,60	246,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	185,00	190,55
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,10	16,61
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,55	10,67
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,06	1,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,43	9,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
102		Tip C**	buc			0,00
						0,00
103	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B 7.5 gr. 80 mm	m2			222,60
						85,14
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	94,60	75,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2663102100-7.5	Beton clasa B 7.5	m3	0,1025	1309,00	134,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	24,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
104	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			28,72
						1,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	1,89
	2663102100-7.5	Beton clasa B 7.5	m3	0,01025	1309,00	26,83
105	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.30mm M150	m2			115,48
						66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	266410210-150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1450,00	47,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
106	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			504,17
						274,34
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	94,60	246,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	185,00	190,55
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,10	16,61
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,55	10,67
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,06	1,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,43	9,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		5.2. La cota sus +0.00				
107		Tip D	buc			0,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
108	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% Термоизоляция пола полистиролцементом монолитным Y200-250 кг/м3 gr. 35mm	m3			1286,67 152,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	94,60	152,31
	287312200540+	Полистиролцемент Y200-250 кг/м3	m3	1,0400	1084,00	1127,36
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	25,00	7,00
109	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Паствор M150 gr.40mm	m2			114,82 66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	266410210-150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1450,00	47,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
110	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (2 паза)	m2			39,01 22,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,78
	266410210-150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1450,00	15,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,11
111	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 (plinta din plastic=310.6m.l)	m2			372,76 104,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	94,60	94,60
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	158,33	168,74
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	32,92	1,00
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	65,00	39,59
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	35,00	2,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,58	1,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	24,00	0,04
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	108,33	21,99
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	75,00	1,83
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	475,00	0,29
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	0,9960	30,00	30,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
112		Tip E	buc			0,00 0,00
113	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% Термоизоляция пола полистиролцементом монолитным Y200-250 кг/м3 gr. 20mm	m3			1286,67 152,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	94,60	152,31
	287312200540+	Полистиролцемент Y200-250 кг/м3	m3	1,0400	1084,00	1127,36
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	25,00	7,00
114	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.20mm M150	m2			115,48 66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	266410210-150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1450,00	47,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
115	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (2 паза)	m2			39,01 22,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,78
	266410210-150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1450,00	15,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,10
116	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si	m2			232,95

1	2	3	4	5	6	7
		doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum Изолация из 2 сл изола				15,14
	7134030012200	Isolator hidrofug	h-om	0,0800	94,60	15,14
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	24,00	72,00
	268213260162G	Carton bitumat изол гидроизол	m2	1,1000	62,46	137,41
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	6,21	3,73
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1200,00	1,20
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,20	2,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	25,00	0,09
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	45,00	0,99
117	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.20mm M150	m2			115,48 66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	266410210-150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1450,00	47,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
118	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (2 paза)	m2			39,01 22,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,78
	266410210-150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1450,00	15,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,10
119	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			504,17 274,34
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	94,60	246,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	185,00	190,55
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,10	16,61
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,55	10,66
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,06	1,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,43	9,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
120		Tip F	buc			0,00 0,00
121	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.20mm M150	m2			115,48 66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	266410210-150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1450,00	47,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
122	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (2 паза)	m2			39,01 22,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,78
	266410210-150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1450,00	15,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,11
123	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			504,17 274,34
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	94,60	246,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	185,00	190,55
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,10	16,61
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,55	10,67
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,06	1,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,43	9,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
124		Tip F *	buc			0,00 0,00
125	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B 15 толщ 16 см	m2			228,94 85,14
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	94,60	75,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2663102100-15	Beton clasa B15	m3	0,1025	1371,00	140,51
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	24,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
126	CG22A5 k=6	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			90,01 5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	5,68
	2663102100-15	Beton clasa B15	m3	0,01025	1371,00	84,33
127	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2			115,48 66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	266410210-150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1450,00	47,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
128	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 5Br 100x100	kg			26,89 2,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,50	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,83	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
129	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			504,17 274,34
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	94,60	246,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	185,00	190,55
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,10	16,61
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,55	10,67
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,06	1,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,43	9,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
130		Tip G	buc			0,00 0,00
131	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.20mm M150	m2			115,48 66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	266410210-150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1450,00	47,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
132	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (2 paza)	m2			39,01 22,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,78
	266410210-150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1450,00	15,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,10
133	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			504,17 274,34

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	94,60	246,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	185,00	190,55
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,10	16,61
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,55	10,66
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,06	1,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,43	9,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
134		Tip H	buc			0,00
						0,00
135	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% Термоизоляция пола полистиролцементом монолитным Y200-250 кг/м3 gr. 35mm	m3			1286,67
						152,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	94,60	152,31
	287312200540+	Полистиролцемент Y200-250 кг/м3	m3	1,0400	1084,00	1127,36
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	25,00	7,00
136	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.40mm M150	m2			115,48
						66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	266410210-150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1450,00	47,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
137	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (2 paza)	m2			39,01
						22,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,78
	266410210-150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1450,00	15,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,10
138	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 (plinta din plastic=1480.9m.l)	m2			373,49
						104,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	94,60	94,60
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	158,33	168,74
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	32,92	1,00
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	65,00	39,59
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	35,00	2,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,58	1,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	24,00	0,04
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	108,33	21,99
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	75,00	1,83
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	475,00	0,29
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0200	30,00	31,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
139		Tip K	buc			0,00
						0,00
140	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% Термоизоляция пола полистиролцементом монолитным Y200-250 кг/м3 gr. 25mm	m3			1286,67
						152,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	94,60	152,31
	287312200540+	Полистиролцемент Y200-250 кг/м3	m3	1,0400	1084,00	1127,36
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	25,00	7,00
141	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.20mm M150	m2			115,48
						66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	266410210-150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1450,00	47,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
142	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2			39,01

1	2	3	4	5	6	7
		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 (2 paza)				22,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,78
	266410210-150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1450,00	15,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,10
143	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum Изоляция из 2 сл изола	m2			232,95 15,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	94,60	15,14
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	24,00	72,00
	268213260162G	Carton bitumat изол гидроизол	m2	1,1000	62,46	137,41
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	6,21	3,73
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1200,00	1,20
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,20	2,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	25,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	45,00	0,99
144	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.20mm M150	m2			115,48 66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	266410210-150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1450,00	47,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
145	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (2 paza)	m2			39,01 22,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,78
	266410210-150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1450,00	15,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,10
146	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			504,17 274,34
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	94,60	246,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	185,00	190,55
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,10	16,61
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,55	10,66
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,06	1,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,43	9,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
147		Tip L	buc			0,00 0,00
148	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.20mm M150	m2			115,48 66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	266410210-150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1450,00	47,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
149	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (2 paza)	m2			39,01 22,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,78
	266410210-150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1450,00	15,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
150	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			504,17 274,34
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	94,60	246,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	185,00	190,55
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,10	16,61
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,55	10,66
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,06	1,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,43	9,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
151	CH14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			105,92 47,30
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	94,60	37,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	35,00	37,48
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,10	1,51
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,06	0,38
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	75,00	7,88
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	32,00	9,60
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	35,00	1,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
152	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.30mm M150 - iesire pe acoperis	m2			115,42 66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	266410210-150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1450,00	47,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		6. Finisaj interior 6.1. La cota -2.6; -2.7				
153		Стены	buc			0,00 0,00
154	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			141,19 113,52
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	94,60	94,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,92
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,0050	1300,00	6,50
	266410210200	Mortar M 25	m3	0,0160	1300,00	20,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	35,00	0,17
155	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si spaletilor	m2			6,31 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
156	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			146,44 115,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
157	CF53B k=2	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) Исключается 2 раза	m2			71,14 58,65
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	94,60	58,65
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	4,00	11,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,80
158	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,31

1	2	3	4	5	6	7
						2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
159	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			60,58
						52,03
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,06	8,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,03
160	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			72,58
						52,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,07	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
161	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			141,19
						113,52
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	94,60	94,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,92
	2664102101000.	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,0050	1300,00	6,50
	266410210200.	Mortar M 25	m3	0,0160	1300,00	20,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	35,00	0,18
162	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,31
						2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
163	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			146,44
						115,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
164	CF51B k=2	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) 2 paza	m2			57,85
						45,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	94,60	45,41
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	4,00	11,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	25,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,15
165	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			7,76
						5,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	94,60	5,68
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	6,21	1,86
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,50	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,00	0,05
		6.2. La cota +0.00; 2.80; 8.4; 5.6; 11.2				
166		Tavane	buc			0,00
						0,00
167	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie S=47.2+58.7+149.2+149.2=404.3m2	m2			275,11
						180,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	94,60	180,69
	266210270100T	Placi ghips-carton la tavane	m2	1,0500	38,61	40,74
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	13,89	12,83
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,61	19,04
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	2,3500	4,17	9,85

1	2	3	4	5	6	7
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,79	1,36
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	8,06	2,20
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,78	2,35
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,20	1,99
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,17	2,77
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	25,00	0,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	25,00	1,19
168	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			60,58 52,03
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,06	8,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
169	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Грунтовка потолков	m2			6,31 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
170	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			72,58 52,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,07	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
171	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului gr. 3 mm	m2			175,86 144,74
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	94,60	144,74
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
172	CF53B k=2	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) Исключается 2 раза	m2			71,14 58,65
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	94,60	58,65
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	4,00	11,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,80
173	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Грунтовка потолков	m2			6,31 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
174	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			72,58 52,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,07	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
175		Pereti	buc			0,00 0,00
176	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	m2			141,19 113,52
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	94,60	94,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,92
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,0050	1300,00	6,50
	2664102102000	Mortar M 25	m3	0,0160	1300,00	20,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	35,00	0,17

1	2	3	4	5	6	7
177	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,31 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
178	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. gr. 3 mm	m2			146,44 115,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,97
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
179	CF51B k=2	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) исключается 2 раза	m2			57,85 45,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	94,60	45,41
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	4,00	11,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	25,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,15
180	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			60,58 52,03
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,06	8,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
181	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,31 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
182	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Водоэмульсионная покраска	m2			72,58 52,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,07	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
183	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			141,01 113,52
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	94,60	94,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,92
	2664102101000.	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,0050	1300,00	6,50
	266410210200.	Mortar M 25	m3	0,0160	1300,00	20,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	25,00	0,05
184	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	m2			380,78 156,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	94,60	156,09
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	185,00	190,59
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	4,10	15,32
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	35,55	16,88
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,06	1,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	24,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
185	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli) - iesire pe acoperis	m2			7,76 5,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	94,60	5,68
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	6,21	1,86
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,50	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
186	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	m2			141,20 113,52
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	94,60	94,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,92
	2664102101000.	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,0050	1300,00	6,51
	266410210200.	Mortar M 25	m3	0,0160	1300,00	20,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	35,00	0,18
187	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,31 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
188	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			60,58 52,03
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,06	8,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
189	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli) - iesire pe acoperis	m2			7,76 5,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	94,60	5,68
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	6,21	1,86
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,50	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,00	0,05
190	CF05B	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la slituri, grinzi false, mascari de conducte etc., orizontale sau verticale, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv,	m			134,04 104,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	94,60	70,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,2000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	266410210200.	Mortar M 25	m3	0,0020	1300,00	2,60
	2664102102008.	Mortar ciment-var 50-T	m3	0,0030	1350,00	4,05
	2664102102010.	Mortar ciment 100-T	m3	0,0060	1400,00	8,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0200	18,00	0,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,00	0,07
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,1100	28,00	3,08
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,8000	13,50	10,80
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0250	22,00	0,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0011	35,00	0,04
191	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. S=862.65x0.2=172.53m2	m2			146,44 115,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
192	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele	m2			60,58 52,03
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,06	8,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
193	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - spaleti	m2			6,31 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18

1	2	3	4	5	6	7
194	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			72,58 52,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,07	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
195	IzA03A	Indepartarea vopselei vechi, a grundului necorespunzator sau a depunerilor diverse de pe suprafete metalice (Удаление старой краски, грунтовки или прочих покрытий с металлических поверхностей) (not.8, SA, PE-29)	m2			83,53 74,73
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,7900	94,60	74,73
	3220137315778	Decapant	kg	0,2350	35,00	8,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,00	0,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
196	RpCR27D1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu email alchidic, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu doua straturi de email si un strat de lac	m2			102,33 74,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1900	94,60	17,97
	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,1000	56,00	5,60
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1000	82,00	8,20
	2430126105711	Lac pe baza rasini alchidice tip poly	kg	0,1000	94,00	9,40
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,1000	35,00	3,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	3,50	0,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		7. Alte lucrari				
		7.1. INTR-1, cerdac CR-1				
197	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) B7,5	m3			1964,35 435,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	94,60	373,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	2663102100-7.5	Beton clasa B 7.5	m3	1,0250	1309,00	1355,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,00	6,55
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
198	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) B15 - площадки и ступени	m3			2011,61 425,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	94,60	387,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2663102100-15	Beton clasa B15	m3	1,0250	1371,00	1426,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	24,00	7,06
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
199	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			170,32 113,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	94,60	99,33
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,50	0,31
	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	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,76
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	240,00	24,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5500,00	19,23
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5500,00	2,73
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
200	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,43 6,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	94,60	6,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,79
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
201	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			17,48 5,39

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	94,60	5,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,79
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
202	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			3338,43 644,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	94,60	644,23
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	442,00	2254,20
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	24,00	12,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	200,00	428,00
203	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3518,65 510,84
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	94,60	423,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	94,60	87,03
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	6,25	2462,50
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1300,00	312,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5500,00	2,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	24,00	10,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	550,00	220,00
204	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M100	m2			113,59 66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	1400,00	46,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
205	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			477,39 236,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	94,60	212,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,65
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	185,00	190,55
	2664102102010E	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,83	27,66
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,55	10,66
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,06	1,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,43	9,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
206	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, Ingradire metalica INGR-1,2	kg			101,92 15,14
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	94,60	13,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	85,00	85,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,60	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	82,00	0,82
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,58	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	28,00	0,56
207	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1564,47 609,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	82,00	639,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	56,00	218,40
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,25
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
208	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Componenta 1, SA, pl.42)	m2			202,71 160,82
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	94,60	132,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,58	27,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	475,00	14,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	35,00	0,28

1	2	3	4	5	6	7
209	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm Tub de drenaj $\varnothing=100-110$	m			137,97 35,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	94,60	35,00
	252121670000T	Teava din PVC neplastifiata Tub de drenaj $\varnothing=100-110$	m	1,0500	96,00	102,82
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	150,00	0,15
		7.2. INTR-2				
210	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			112,57 112,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	94,60	112,57
211	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			29,33 29,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,33
212	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) B7.5	m3			1922,12 548,68
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	94,60	487,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,58	487,28
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	475,00	377,10
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	442,00	323,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,00	6,54
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	35,00	11,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	29522700033000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
213	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... B15	m3			1997,51 416,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	378,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2663102100-15	Beton clasa B15	m3	1,0250	1371,00	1426,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
214	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			150,95 99,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	94,60	89,87
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,76
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	240,00	21,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5500,00	19,22
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5500,00	2,74
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
215	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,43 6,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	94,60	6,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,79
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
216	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			17,48 5,39
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	94,60	5,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,79
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
217	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. Монтаж блоков подвала весом до 1 т ФC4-12м	buc			977,96 51,60
	7136080025001	Montator	h-om	0,4220	94,60	39,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0235	94,60	2,22
	266612280060+	Element prefabricat ФC4-12м	buc	1,0100	788,00	795,88

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1340,00	12,33
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0125	1400,00	17,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	5500,00	0,55
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1820	550,00	100,10
218	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. Монтаж блоков подвала весом до 1 т ФC4-8м	buc			679,00 51,60
	7136080025001	Montator	h-om	0,4220	94,60	39,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0235	94,60	2,22
	266612280060-	Element prefabricat ФC4-8м	buc	1,0100	492,00	496,92
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1340,00	12,33
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0125	1400,00	17,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	5500,00	0,55
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1820	550,00	100,10
219	CA09A	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat in instalatii centralizate	m3			1656,80 350,02
	7123010010200	Betonist	h-om	3,7000	94,60	350,02
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,8200	1309,00	1073,38
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	442,00	221,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	25,00	10,00
220	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 B15	m3			1997,56 416,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	378,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2663102100-15	Beton clasa B15	m3	1,0250	1371,00	1426,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
221	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			187,63 118,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	94,60	94,60
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	62,50	0,50
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	1,00	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	4,00	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	32,00	1,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	22,00	0,88
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	240,00	36,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5500,00	8,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
222	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,12 9,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	94,60	8,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,38
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,79
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,83	0,23
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
223	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,47 6,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	94,60	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,79
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,83	0,23
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
224	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15 Grinzi	m3			2121,52 501,38
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	94,60	42,57
	2663102100-15	Beton clasa B15	m3	1,0250	1371,00	1447,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,00	3,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
225	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			156,63 94,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	80,41
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,50	0,31
	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	4,00	1,20
	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	22,00	0,66
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	240,00	31,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5500,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
226	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,99 5,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	94,60	5,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,79
227	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,47 6,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	94,60	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,79
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,83	0,23
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
228	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			2121,52 501,38
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	94,60	42,57
	2663102100-15	Beton clasa B15	m3	1,0250	1371,00	1447,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,00	3,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
229	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 (grinzi si planseu)	m2			156,60 94,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	80,41
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,50	0,31
	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	4,00	1,20
	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	22,00	0,66
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	240,00	31,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5500,00	5,48
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5500,00	5,48
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
230	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			58,02 42,57
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	94,60	28,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	18,00	7,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5500,00	2,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	550,00	5,50
231	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,36 6,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	94,60	6,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,38
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,79
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,83	0,23
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	550,00	0,63
232	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta - Rampa 1.2	100m2			3326,43

1	2	3	4	5	6	7
						644,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	94,60	644,23
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	442,00	2254,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	200,00	428,00
233	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			761,85
						93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	442,00	508,30
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	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	300,00	126,00
234	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) B7,5	m3			1964,41
						435,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	94,60	373,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	2663102100-7.5	Beton clasa B 7.5	m3	1,0250	1309,00	1355,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,00	6,54
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
235	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) B15-площадки и ступени	m3			2011,61
						425,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	94,60	387,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2663102100-15	Beton clasa B15	m3	1,0250	1371,00	1426,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	24,00	7,06
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
236	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			170,35
						113,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	94,60	99,33
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,50	0,31
	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	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,76
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	240,00	24,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5500,00	19,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5500,00	2,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
237	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,43
						6,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	94,60	6,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,79
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
238	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			17,48
						5,39
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	94,60	5,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,79
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
239	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin P-p M150	m2			115,24
						66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	266410210-150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1450,00	47,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
240	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			515,23
						274,34
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	94,60	246,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	94,60	27,43

1	2	3	4	5	6	7
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	185,00	190,55
	2664102102010E	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,83	27,66
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,55	10,66
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,06	1,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,43	9,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
241	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scări exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, INGR-8	kg			101,92 — 15,14
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	94,60	13,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	85,00	85,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,60	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	82,00	0,82
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,58	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	28,00	0,56
242	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1564,47 — 609,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,23
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	82,00	639,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	56,00	218,40
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,25
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
243	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. V=0.265m3	m2			104,45 — 27,91
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	94,60	21,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	94,60	6,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0133	5500,00	73,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	22,00	2,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
244	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			580,36 — 80,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	94,60	80,41
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	55,17	93,79
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	55,17	369,64
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	550,00	2,75
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,00	9,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	400,00	4,77
245	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor	m2			386,57 — 108,79
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	94,60	85,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,65
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	145,00	175,09
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	38,00	19,95
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,83	7,84
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	170,00	17,85
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	150,00	6,30
	25211061p	Лобовая планка 250	m	0,3274	76,50	26,30
	2521106k	капельник	m	0,3274	67,50	23,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
246	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (сеч. 2-2, SA,PE-43) - eclise 70x30	m3			9952,60 — 2081,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	94,60	1892,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	94,60	189,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	5500,00	5500,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	5500,00	1375,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	22,00	110,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	32,00	160,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	7,00	24,50
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	1,70	5,95
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	1,70	5,95
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	138,00	690,00
247	CK28B	Tavane suspendate executate pe santier din PFL sau PAL melaminat cu rosturi acoperite cu profiluri din mase plastice	m2			416,10 —

1	2	3	4	5	6	7
		Lambriu de plastic				217,58
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	94,60	4,73
	7422010060100	Timplar	h-om	2,1000	94,60	198,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	267011220405L	Placi PFL melaminate Lambriu din plastic	m2	1,0500	140,00	150,97
	2521106718394	Baghete din mase plastice	m	2,5500	18,06	47,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
248	GA08B	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 273 x 8 mm Tub de protectie d=250 mm	m			1449,08 224,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,8900	94,60	178,79
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4800	94,60	45,41
	252121670100.	Teava din otel - Tub de protectie d=250mm	m	1,0200	783,00	798,66
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,8000	24,00	139,20
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	5500,00	5,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1600	65,00	10,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	20,00	3,00
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,8000	18,00	32,40
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,0000	6,94	6,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0600	28,00	1,68
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	10,00	3,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3400	95,00	32,30
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3400	550,00	187,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	45,00	2,70
		7.3. Groapa GR-1-GR-4				
249	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) B7,5	m3			1964,35 435,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	94,60	373,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	2663102100-7.5	Beton clasa B 7.5	m3	1,0250	1309,00	1355,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,00	6,54
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
250	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			170,35 113,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	94,60	99,33
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,50	0,31
	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	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,76
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	240,00	24,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5500,00	19,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5500,00	2,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
251	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) B15	m3			2011,61 425,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	94,60	387,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2663102100-15	Beton clasa B15	m3	1,0250	1371,00	1426,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	24,00	7,06
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
252	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			26,89 2,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,50	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,83	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
253	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			3326,43 644,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	94,60	644,23
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	442,00	2254,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	200,00	428,00
254	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip	m			137,97

1	2	3	4	5	6	7
		4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm Tub de drenaj d=100-110				35,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	94,60	35,00
	252121670000T	Teava din PVC neplastifiata Tub de drenaj d=100-110	m	1,0500	96,00	102,82
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	150,00	0,15
255	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, INGR-6.7	kg			101,92
						15,14
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	94,60	13,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	85,00	85,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,60	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	82,00	0,82
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,58	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	28,00	0,56
256	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1564,42
						609,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	82,00	639,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	56,00	218,40
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,25
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,70
257	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta (GRIL-1)	kg			118,63
						31,22
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3000	94,60	28,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	1,89
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	1,0000	85,00	85,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	65,00	0,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	82,00	0,82
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0500	28,00	1,40
258	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1564,47
						609,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	82,00	639,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	56,00	218,40
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,25
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
		7.4. Inclinat P-1				
259	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) B7,5	m3			1964,38
						435,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	94,60	373,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	2663102100-7.5	Beton clasa B 7.5	m3	1,0250	1309,00	1355,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,00	6,55
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
260	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) B15	m3			2011,62
						425,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	94,60	387,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2663102100-15	Beton clasa B15	m3	1,0250	1371,00	1426,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	24,00	7,06
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
261	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			170,34
						113,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	94,60	99,33
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,50	0,31
	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	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,76
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	240,00	24,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5500,00	19,24
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5500,00	2,74
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
262	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,43 6,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	94,60	6,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,79
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
263	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (poz.8)	kg			26,88 2,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,50	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,83	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
264	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			3326,43 644,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	94,60	644,23
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	442,00	2254,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	200,00	428,00
265	CG52A	Pardoseli epoxidice turnate-poliuretan-ciment, in 3 straturi cu efect de antialunecare, grosimea stratului de 1,2-1,5 mm pe suport existent	m2			927,68 331,10
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,4500	94,60	231,77
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0500	94,60	99,33
	2653102100842S	Strat de nivelare-poliuretan-ciment	kg	2,5000	232,00	584,64
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,1500	32,00	4,80
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0670	32,00	2,14
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,1700	25,00	4,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	25,00	0,25
266	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, INGR-3.4	kg			101,92 15,14
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	94,60	13,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	85,00	85,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,60	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	82,00	0,82
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,58	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	28,00	0,56
267	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1564,47 609,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	82,00	639,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	56,00	218,40
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,25
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,74
		7.5. Inclinat P-2si Sc-1				
268	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) B7,5	m3			1964,35 435,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	94,60	373,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	2663102100-7.5	Beton clasa B 7.5	m3	1,0250	1309,00	1355,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,00	6,55
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
269	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) B15	m3			2011,63 425,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	94,60	387,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2663102100-15	Beton clasa B15	m3	1,0250	1371,00	1426,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	24,00	7,07
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
270	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			170,74 113,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	94,60	99,33
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,50	0,31
	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	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,76
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	240,00	24,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5500,00	19,47
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5500,00	2,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
271	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			43,80 16,08
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	94,60	16,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	3,60	9,45
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	18,00	15,12
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	35,00	3,15
272	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,43 6,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	94,60	6,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,79
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
273	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (poz.8)	kg			26,88 2,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,50	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,83	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
274	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton M1	kg			64,84 18,92
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	28,00	0,42
275	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, INGR-5 (2buc)	kg			101,92 15,14
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	94,60	13,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	85,00	85,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,60	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	82,00	0,82
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,58	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	28,00	0,56
276	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1564,47 609,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,23

1	2	3	4	5	6	7
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	82,00	639,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	56,00	218,40
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,25
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
		7.6. Ingradirea Isc-1-Isc-3, Indrb-1				
277	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			19,12
						11,35
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	94,60	11,35
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	5,67
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	35,00	2,10
278	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi,	kg			101,92
						15,14
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	94,60	13,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	85,00	85,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,60	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	82,00	0,82
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,58	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	28,00	0,56
279	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1564,47
						609,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	82,00	639,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	56,00	218,40
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,25
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
		7.7. Infer-1 (24buc)				
280	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta	kg			118,65
						31,22
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3000	94,60	28,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	1,89
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	1,0000	85,00	85,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	65,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0050	3,60	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	82,00	0,82
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0500	28,00	1,40
281	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1564,47
						609,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	82,00	639,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	56,00	218,40
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,25
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75

Atreprenor _____

Beneficiar _____

**Lucrari de reparatia capitala a caminului nr.11 al Universitatii
Tehnice din Moldova situat on mun. Chisinau str. Studentilor,
3/2**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ № 2
2. Lucrari de termoizolare**

Valoarea de deviz 8369886 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. Acoperis				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCI42F k=1,5	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (4 слоя рубероида)	m2	610,00	97,32 95,07	59367,03 57994,53
2	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	109,80	103,69 96,49	11385,38 10594,82
3	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm (парапетные плиты толщ. 80мм)	m3	6,00	1410,29 1404,81	8461,74 8428,86
4	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Nod A)	m2	18,00	64,88 63,38	1167,88 1140,88
5	RplzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma	m2	25,50	14,29 13,24	364,50 337,72
6		Puturi de aeraj	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
7	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (разборка стен вентканалов из кирпича)	m3	8,89	378,55 373,67	3365,31 3321,93
8	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm (парапетные плиты толщ. 100мм)	m3	0,21	1410,29 1404,81	296,16 295,01
9	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	0,21	385,03 323,53	80,86 67,94
10	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (разборка стен выхода на кровлю из кирпича)	m3	1,60	378,55 373,67	605,68 597,87
11	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm (парапетные плиты толщ. 200мм)	m3	0,65	1410,29 1404,81	916,69 913,13
12	RpVB37A	Demontarea hotelor de uz general, din tabla neagra, tip A, B sau C, de 0,5-0,8 mm Вентиляторы	m2	3,00	105,94 85,14	317,82 255,42
13	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	0,96	39,73 39,73	38,14 38,14
14	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla	m2	0,52	126,44 125,82	65,75 65,43
15		Copertina	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
16	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	3,78	<u>68,61</u> 68,11	<u>259,35</u> 257,46
17	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Nod A)	m2	13,00	<u>64,88</u> 63,38	<u>843,47</u> 823,97
18	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc Teava d=100	kg	5,41	<u>4,39</u> 3,78	<u>23,76</u> 20,47
19	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	33,50	<u>26,99</u> 25,54	<u>904,23</u> 855,66
20	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	23,10	<u>26,99</u> 25,54	<u>623,52</u> 590,02
21	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. Intr.-2	m3	0,30	<u>230,82</u> 230,82	<u>69,25</u> 69,25
22	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	27,00	<u>68,61</u> 68,11	<u>1852,52</u> 1839,02
23	IzA13A	Curatirea prin sablare a suprafetelor interioare de beton la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Очистка вентканалов)	m2	619,84	<u>72,52</u> 37,84	<u>44951,50</u> 23454,75
24	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t	22,86	<u>71,90</u> 71,90	<u>1643,54</u> 1643,54
25	TsH92B	Incarcarea in auto a molozului din demolari Погрузка мусора вручную	t	22,86	<u>105,01</u> 105,01	<u>2400,44</u> 2400,44
26	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	22,86	<u>103,20</u> 0,00	<u>2359,16</u> 0,00
27	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,20	<u>248,16</u> 35,95	<u>49,63</u> 7,19
Total Lucrari de demolare						142413,30
Inclusiv salariu						116013,44
		1.2. Acoperis				
28		Sec. 1-1, SA, PE-32	buc	0,00	<u>0,00</u> 0,00	<u>0,00</u> 0,00
29	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm M100	m2	610,00	<u>75,64</u> 33,11	<u>46137,35</u> 20197,10
30	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - Paroizolatie (pelicula de polietilena)	m2	610,00	<u>38,66</u> 23,65	<u>23583,17</u> 14426,50
31	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % gr.150mm densitatea de 135kg/m3, conductibilitatea termica de 0.038 W/mK	m2	610,00	<u>375,31</u> 8,51	<u>228940,59</u> 5193,54
32	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - pelicula contra vapori	m2	610,00	<u>41,17</u> 23,65	<u>25114,96</u> 14426,50
33	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% 60...120mm	m3	54,90	<u>1286,67</u> 152,31	<u>70637,96</u> 8361,60
34	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm - 40mm M100	m2	610,00	<u>100,59</u> 44,04	<u>61362,68</u> 26862,14

1	2	3	4	5	6	7
35	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	610,00	$\frac{16,72}{3,78}$	$\frac{10196,45}{2308,24}$
36	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu "Uniflex" EKP si EPP	m2	610,00	$\frac{248,21}{64,33}$	$\frac{151409,24}{39240,08}$
37	IzF18C k=1.5	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm - 45mm M100	m2	60,73	$\frac{113,45}{49,66}$	$\frac{6889,90}{3016,15}$
38	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla galvanizat S=126.52x1.1	m2	139,17	$\frac{306,47}{75,68}$	$\frac{42651,15}{10532,39}$
39		Sec. 2-2, Esire pe acoperis SA, PE-33	buc	0,00	$\frac{0,00}{0,00}$	$\frac{0,00}{0,00}$
40	CD58A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 in conditii de santier, pereti exteriori cu rostuire, inaltime nivel pina la 4m - SA, pl.31m1	m3	0,21	$\frac{3571,02}{533,54}$	$\frac{749,91}{112,04}$
41	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm M100	m2	2,50	$\frac{75,64}{33,11}$	$\frac{189,09}{82,78}$
42	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - Paroizolatie (pelicula de polietilena)	m2	2,50	$\frac{38,66}{23,65}$	$\frac{96,65}{59,13}$
43	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % gr.150mm densitatea de 135kg/m3, conductibilitatea termica de 0.038 W/mK	m2	2,50	$\frac{375,34}{8,51}$	$\frac{938,34}{21,29}$
44	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - pelicula contra vapori	m2	2,50	$\frac{41,17}{23,65}$	$\frac{102,93}{59,13}$
45	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% 60...120mm	m3	0,23	$\frac{1286,67}{152,31}$	$\frac{295,93}{35,03}$
46	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm - 40mm M100	m2	2,50	$\frac{100,62}{44,04}$	$\frac{251,56}{110,10}$
47	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	2,50	$\frac{16,71}{3,78}$	$\frac{41,79}{9,46}$
48	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu "Uniflex" EKP si EPP	m2	2,50	$\frac{248,21}{64,33}$	$\frac{620,52}{160,82}$
49	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla galvanizat S=5.9x0.45	m2	2,66	$\frac{306,47}{75,68}$	$\frac{815,21}{201,31}$
50		Sec. 3-3, SA, PE-33 S=6.75m2x2	buc	0,00	$\frac{0,00}{0,00}$	$\frac{0,00}{0,00}$
51	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu	m3	1,22	$\frac{1286,67}{152,31}$	$\frac{1569,73}{35,03}$

1	2	3	4	5	6	7
		granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% 60...120mm			152,31	185,81
52	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm - 40mm M100	m2	13,50	100,59 44,04	1357,96 594,49
53	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	13,50	16,72 3,78	225,66 51,08
54	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu "Uniflex" EKP si EPP	m2	13,50	248,21 64,33	3350,85 868,43
55	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla galvanizat S=12x0.85	m2	10,20	306,47 75,68	3125,97 771,94
56		Copertina (comp.1)	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
57	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% 40...180mm	m3	1,54	1286,67 152,31	1981,47 234,55
58	IzF18C k=0.833	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm - 25mm M100	m2	14,00	63,01 27,58	882,11 386,13
59	IzF04G k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc - 2 str.	m2	14,00	158,63 18,92	2220,81 264,88
60	IzF19C	Strat de protectie a hidroizolatiei la acoperisuri executat cu pietris margaritar 5...7 mm (20 kg/m2), fixat uniform intr-un strat de mastic de bitum fierbinte pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 15 %	m2	14,00	71,78 12,30	1004,99 172,17
61	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	4,60	383,62 28,38	1764,67 130,55
62	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	33,40	310,47 33,11	10369,82 1105,87
63		Parapet	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
64	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Centura Cm1, B15	m3	13,20	2121,52 501,38	28004,08 6618,22
65	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	47,28	156,14 94,60	7382,15 4472,69
66	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	182,70	21,58 9,37	3943,01 1711,06
67	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	532,80	18,73 5,96	9977,37 3175,38
68	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in	buc	140,00	43,53	6094,48

1	2	3	4	5	6	7
		elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Сверления отверстии под анкера А1			16,08	2251,48
69	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Анкера	kg	59,70	65,61 19,87	3916,98 1186,00
70	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii De amplasat pe mortar Resisto Fluid Ancor	buc	140,00	75,66 54,87	10591,98 7681,52
71		Puturile de ventilare PA1-PA5 si FrA (CBA, PE3.4.5)	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
72	RpCU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc	162,00	37,84 37,84	6130,08 6130,08
73	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	121,00	79,46 79,46	9615,14 9615,14
74	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Centura Cm2.3, B15	m3	2,18	2121,50 501,38	4624,87 1093,01
75	CB03E	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	39,52	156,13 94,60	6170,15 3738,59
76	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	63,55	21,58 9,37	1371,52 595,17
77	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	241,32	18,73 5,96	4519,02 1438,22
78	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	16,00	79,46 79,46	1271,42 1271,42
79	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	16,00	57,12 54,87	913,84 877,89
80	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice St1, buandrug, planseu, B15	m3	1,30	2121,55 501,38	2758,01 651,79
81	CB03F	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	4,32	187,01 118,25	807,86 510,84
82	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	9,68	22,20 9,37	214,86 90,66
83	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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	36,96	19,47 6,72	719,51 248,25
84	CB03E	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	0,50	156,13 94,60	78,07 47,30
85	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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2,50	19,47 6,72	48,67 16,79
86	CB03E	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	1,70	156,13 94,60	265,43 160,82
87	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	4,00	57,90 42,57	231,58 170,28
88	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier,	kg	26,40	19,36	511,12

1	2	3	4	5	6	7
		cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			6,53	172,32
89	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	2,24	3518,48 510,84	7881,39 1144,28
90	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (parapet)	m3	0,15	3519,40 510,84	527,91 76,63
91	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura Каркас из уголков и пластин (CBA, pl.5)	t	1,44	54233,20 8041,00	78095,81 11579,04
92	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Pi1	kg	111,00	65,82 19,87	7306,00 2205,13
93	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,44	1564,47 609,22	2252,84 877,28
94	CL26A	Rame metalice gata confectionate (каркас из уголков и пластин (SA, pl.45)	kg	230,00	57,73 11,35	13277,30 2610,96
95	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,23	1564,48 609,22	359,83 140,12
96	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (Placa din oxid de magneziu gr. 10mm)	m2	122,60	296,44 94,60	36343,54 11597,96
97	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata (vata minerala g=30mm)	m2	11,00	84,67 15,14	931,33 166,50
98	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata (vata minerala g=50mm)	m2	122,60	128,53 15,14	15757,29 1855,67
99	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Обшивка - Табла din profil (Ranila)	m2	134,30	306,47 75,68	41158,66 10163,82
100	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Табла galvanizata	m2	31,80	336,39 75,68	10697,30 2406,62
Total Acoperis					1023629,84	
Inclusiv salariu					248930,16	
Total Acoperis					1166043,14	
Inclusiv salariu					364943,59	
		2. Ferestre				
		2.1. Lucrari demolate				
101	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) Демонтаж деревянных окон	m2	361,17	39,73 39,73	14350,01 14350,01
102	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) Демонтаж окон PVC	m2	26,73	39,73 39,73	1062,04 1062,04
103	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum	t	8,00	71,90	575,17

1	2	3	4	5	6	7
		200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg			71,90	575,17
104	TsH92B	Incarcarea in auto a molozului din demolari Поргузка мусора вручну	t	8,00	105,01 105,01	840,05 840,05
105	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	8,00	103,20 0,00	825,60 0,00
106	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,38	248,16 35,95	94,30 13,66
Total Lucrari demolate						17747,16
Inclusiv salariu						16840,92
		2.2. Ferestre				
107	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv Fr5.5* cu sticla Low-E cu valoarea U de 1.3W/m2K	m2	16,38	2773,84 69,06	45435,47 1131,17
108	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp F-1,1* cu sticla Low-E cu valoarea U de 1.3W/m2K	m2	337,50	2757,40 52,98	930621,15 17879,40
109	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp GB1.2	m2	62,55	2657,40 52,98	166220,12 3313,65
110	CM07A	Luminator-perete din placi presate din sticla tip S(Nevada) F4	m2	0,55	2378,55 416,24	1308,20 228,93
111	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi L=25 cm	m	260,00	321,33 34,06	83546,84 8854,56
Total Ferestre						1227131,78
Inclusiv salariu						31407,71
Total Ferestre						1244878,94
Inclusiv salariu						48248,63
		3. Vitralii				
112	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu	m2	50,68	2813,45 70,95	142585,65 3595,75
Total Vitralii						142585,65
Inclusiv salariu						3595,75
		4. Usi exterioare				
		4.1. Lucrari demolate				
113	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi) Демонтаж деревянных дверей	m2	49,68	39,73 39,73	1973,89 1973,89
114	RpCP45A	Demontarea usilor si ferestrelor metalice	kg	721,70	6,28 5,68	4534,73 4096,37
115	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) Демонтаж дверей PVC	m2	32,20	39,73 39,73	1279,37 1279,37
116	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t	11,70	71,90 71,90	841,18 841,18
117	TsH92B	Incarcarea in auto a molozului din demolari Поргузка мусора вручну	t	11,70	105,01 105,01	1228,57 1228,57
118	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	11,70	103,20 0,00	1207,44 0,00
119	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,10	248,16 35,95	24,82 3,59

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucrari demolate						11090,00
Inclusiv salariu						9422,97
		4.2. Usi				
120	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 Балконные двери UB1-UB4	m2	45,47	3382,83 76,63	153817,10 3484,18
121	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	13,14	7106,48 100,28	93379,09 1317,63
122	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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	m2	7,32	4284,31 416,24	31361,14 3046,88
123	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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 (противопожарные EI60)	m2	5,60	5684,31 416,24	31832,13 2330,94
124	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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	m2	2,69	4309,83 439,89	11593,44 1183,30
125	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	6,00	1054,10 185,42	6324,58 1112,50
Total Usi						328307,48
Inclusiv salariu						12475,43
Total Usi exterioare						339397,47
Inclusiv salariu						21898,41
		5. Finisaj interior 5.1. La cota -2.6; -2.7				
126		Tavan	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
127	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	587,00	26,99 25,54	15844,30 14993,15
128	IzF55C прим	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.130mm cu densitatea de 135kg/m3 conductibilitatea termica de 0.038W/mK	m2	587,00	555,42 218,53	326029,72 128274,76
129	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului Затирка сухой смесью	m2	587,00	171,08 144,74	100426,66 84961,21
130	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Грунтовка потолков	m2	587,00	6,31 2,84	3705,73 1665,91
131	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	587,00	72,58 52,03	42606,93 30541,61
Total La cota -2.6; -2.7						488613,34
Inclusiv salariu						260436,64
Total Finisaj interior						488613,34

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						260436,64
		6. Finisaj exterior				
		6.1. Hidroizolare si termoizolare peretilor subsolului la adincimea 1.0 m sub pamint				
132	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,45	6945,15 225,15	3125,32 101,32
133	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	44,50	112,57 112,57	5009,54 5009,54
134	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	73,20	29,33 29,33	2146,66 2146,66
135	IzF03B1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum - ghidroizol	m2	110,00	122,88 13,24	13516,31 1456,84
136	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), Placi polistiren extrudat XPS cu gr.100mm, conductibilitatea termica de 0.035W/mK	m2	110,00	406,08 162,52	44668,70 17877,51
137	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 (2.77kg/m2)	kg	304,70	33,35 4,26	10162,80 1297,11
138	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	110,00	202,71 160,82	22297,88 17690,20
139	CD09B	Pereti din placi plane din azbociment cu termoizolatie montate pe rigle metalice sau din beton armat, la inaltimei pina la 12 m inclusiv dispuse intre rigle (fara termoizolatii)	m2	110,00	579,01 80,41	63691,59 8845,10
Total Hidroizolare si termoizolare peretilor subsolului la adincimea 1.0 m sub pamint						164618,79
Inclusiv salariu						54424,28
		6.2. Nod "5" - soclu (SA, pl-33m1)				
140	IzF03B1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum - ghidroizol	m2	155,00	122,88 13,24	19045,70 2052,82
141	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), Placi polistiren extrudat XPS cu gr.100mm, conductibilitatea termica de 0.035W/mK	m2	155,00	406,08 162,52	62942,26 25191,03
142	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 (2.77kg/m2)	kg	429,35	33,35 4,26	14320,33 1827,75
143	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 ceramica-granit	m2	155,00	531,86 231,77	82437,60 35924,35
144		Nod "3"	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
145	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	1733,35	202,71 160,82	351363,91 278757,35
146	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr.100mm cu densitatea de 135kg/m3 conductibilitatea termica de 0.038W/mK	m2	1383,40	533,78 218,53	738433,32 302308,87

1	2	3	4	5	6	7
147	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr.100mm cu densitatea de 135kg/m3 conductibilitatea termica de 0.038W/mK (Nod. A, pl. 32m1)	m2	96,00	<u>533,78</u> 218,53	<u>51243,02</u> 20978,50
148	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	96,00	<u>6,31</u> 2,84	<u>606,05</u> 272,45
149	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	96,00	<u>27,99</u> 11,35	<u>2686,65</u> 1089,79
150	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	96,00	<u>189,76</u> 115,41	<u>18217,34</u> 11079,55
151	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 (balcoanelor)	m2	444,25	<u>202,71</u> 160,82	<u>90053,03</u> 71444,29
152	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 (низ балконов)	m2	98,64	<u>202,71</u> 160,82	<u>19995,12</u> 15863,28
153	CF05B	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la slituri, grinzi false, mascari de conducte etc., orizontale sau verticale, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv,	m	851,37	<u>133,88</u> 104,06	<u>113985,58</u> 88593,56
154	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.30mm	m2	212,85	<u>371,14</u> 218,53	<u>78996,33</u> 46513,26
155	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1842,76	<u>27,99</u> 11,35	<u>51571,30</u> 20919,01
156	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	1842,76	<u>189,76</u> 115,41	<u>349689,51</u> 212676,62
157	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. - otcos. S=776mx0.3=232.8m2	m2	232,80	<u>141,76</u> 115,41	<u>33001,40</u> 26867,91
158	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	232,80	<u>6,31</u> 2,84	<u>1469,67</u> 660,69
159	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	232,80	<u>72,58</u> 52,03	<u>16897,60</u> 12112,58
160	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	98,64	<u>173,64</u> 144,74	<u>17128,16</u> 14276,96
161	CF53B k=2	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) Исчяается 2 раза	m2	-98,64	<u>70,25</u> 58,65	<u>-6929,80</u> -5785,43
162	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	98,64	<u>6,31</u> 2,84	<u>622,71</u> 279,94
163	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	98,64	<u>72,58</u> 52,03	<u>7159,71</u> 5132,24
164	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 SA pl.33m1,	m2	75,30	<u>202,71</u> 160,82	<u>15263,91</u> 12109,75

1	2	3	4	5	6	7
		nod.B) S=251mx0.3				
165	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.30mm	m2	75,30	371,14 218,53	27946,55 16455,01
166	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=300mm	m	280,26	519,49 37,84	145592,27 10605,04
167	CL54B	Sistem fatada ventilata cu placaj din sidinguri (lambriuri exterioare) metalice fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor (etalbond)	m2	37,00	1440,95 137,60	53315,28 5091,04
168	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	2319,40	88,82 70,95	206010,86 164561,43

Total Nod "5" - soclu (SA, pl-33m1)

2563065,36

Inclusiv salariu

1397859,62

Total Finisaj exterior

2727684,16

Inclusiv salariu

1452283,90

Прямые затраты	Lei	6109203
Asigurare sociala	24,00 %	516338
Transportarea materialelor	7,00 %	270633
Total	100,00 +	6896174
Cheltuieli de regie	14,50 %	999945
Total	100,00 +	7896119
Beneficiu de deviz	6,00 %	473767

Total deviz:

8369886

Inclusiv salariu

2151407

Atreprenor _____

Beneficiar _____

**Lucrari de reparatia capitala a caminului nr.11 al Universitatii
Tehnice din Moldova situat on mun. Chisinau str. Studentilor,
3/2**

WinCmera2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**Borderoul de resurse № 2
2. Lucrari de termoizolare**

Valoarea de deviz 8369886 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

Manopera:

1.	6141120000000	Sablator	h-om	136,365	94,60	12900,11
2.	7122050013400	Zidar	h-om	4258,494	94,60	402853,57
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	3637,176	94,60	344076,81
4.	7123010010200	Betonist	h-om	175,797	94,60	16630,40
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	274,963	94,60	26011,52
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	1824,335	94,60	172582,06
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	10,563	94,60	999,28
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	248,029	94,60	23463,58
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	348,75	94,60	32991,75
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	541,743	94,60	51248,89
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5572,617	94,60	527169,52
12.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	21,376	94,60	2022,17
13.	7135010011440	Geamgiu	h-om	2,255	94,60	213,32
14.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	2,70	94,60	255,42
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	535,575	94,60	50665,41
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	232,651	94,60	22008,80
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	122,751	94,60	11612,23
18.	7212030022700	Sudor	h-om	47,513	94,60	4494,72
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	707,368	94,60	66917,04
20.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	23,64	94,60	2236,34
21.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	164,956	94,60	15604,88
22.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	21,759	94,60	2058,42
23.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	268,333	94,60	25384,30
24.	7422010060100	Timplar	h-om	261,339	94,60	24722,63
25.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	234,998	94,60	22230,83
26.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1801,358	94,60	170408,50
27.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1207,46	94,60	114225,76
28.	9310060019930	Muncitor	h-om	57,279	94,60	5418,64
Total manopera						2151407

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,063	475,00	30,11
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	7,161	28,00	200,49
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,003	442,00	1,50
4.	1412122100880	Filer de calcar	kg	5,60	6,21	34,78
5.	1421102200100	Pietris margaritar 7-16 mm	m3	0,182	442,00	80,44
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,077	475,00	36,62
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	73,862	475,00	35084,54
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,006	475,00	2,61
9.	1421102200549	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,005	475,00	2,38
10.	1421102200900	Nisip cuartos de riu 2,0 - 3,0 mm	m3	2,479	3337,00	8273,76
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	49,746	10,00	497,46

12.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,03	10,00	0,30
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,327	5250,00	1718,85
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,791	5250,00	4153,27
15.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	5250,00	6,83
16.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,696	5250,00	3652,95
17.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3100,00	0,07	217,00
18.	2010237318750	Distantieri	buc	547,477	0,83	454,41
19.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,278	5250,00	1461,08
20.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,006	240,00	1,32
21.	2030112938150	Ferestre din mase plastice cu sticla Low-E	m2	353,88	2700,00	955476,00
22.	20301129381GB	Ferestre din mase plastice GB1,2	m2	62,55	2600,00	162630,00
23.	20301129391UB	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare - Балконные двери UB1-UB4	m2	45,47	3300,00	150051,00
24.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	12,218	240,00	2932,32
25.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	230,00	45,00	10350,00
26.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2377,346	1,20	2852,81
27.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	1,082	1200,00	1298,40
28.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	20,00	0,60
29.	2320166200676	White spirit	kg	3,256	35,00	113,98
30.	2320187315789	Decofrol	kg	11,198	45,00	503,93
31.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	394,38	10,54	4156,77
32.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	470,30	24,00	11287,20
33.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	937,125	24,00	22491,00
34.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,251	35,00	78,79
35.	2413217300010	Cleme	buc	17,034	5,00	85,17
36.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	187,80	43,00	8075,40
37.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,458	28,00	40,82
38.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	152,166	22,00	3347,65
39.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	13,026	82,00	1068,13
40.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	367,376	45,00	16531,92
41.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,15	82,00	94,30
42.	24302261000001	Fuga	kg	51,15	35,55	1818,38
43.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	11,241	56,00	629,52
44.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,513	56,00	364,73
45.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	804,585	39,66	31909,86
46.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	6,082	75,00	456,12
47.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,919	35,00	32,15
48.	246210611030P	Adeziv pentru placaje faianta	kg	620,00	7,97	4941,40
49.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	8211,502	5,05	41468,09
50.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	9996,727	5,10	50983,31
51.	2521106718392.	Glafuri din mase plastice pentru ferestre L=25 cm	m	265,20	280,00	74256,00
52.	252130260290P	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat XPS cu gr.100 mm	m2	286,385	159,26	45609,75
53.	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	53,214	2600,00	138356,40
54.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	2910,32	7,75	22554,98
55.	2615122506747	Placi presate din sticla	buc	14,30	71,67	1024,88
56.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1024,40	6,25	6402,50
57.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,55	2,58	1,42
58.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	25943,004	2,58	66932,95
59.	26511221004021	Ciment M-300	kg	8,014	2,58	20,68
60.	265112210040R	Resisto fluid Anchor	kg	18,48	152,00	2808,96
61.	2652102100737	Var hidratat	kg	3,10	6,46	20,02
62.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	55,106	5,07	279,39
63.	2653102100831	Amestec uscat	kg	6275,551	3,69	23156,78
64.	26531021008311	Tink	kg	4459,148	32,22	143673,75
65.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	280,785	6,46	1813,87

66.	2663102100000.	Beton B15	m3	17,61	1371,00	24143,17
67.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,574	1300,00	745,68
68.	2664102102000-	Mortar var-ciment M 10-T	m3	1,703	1280,00	2179,46
69.	2664102102008.	Mortar ciment-var 50-T	m3	2,554	1350,00	3448,03
70.	2664102102010.	Mortar ciment 100-T	m3	5,108	1400,00	7151,48
71.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	46,435	1400,00	65009,14
72.	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,948	63,33	60,01
73.	267011220300C	Placi tip faianta ceramica-granit	m2	162,75	241,00	39222,75
74.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	668,763	3,50	2340,67
75.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,507	75,00	38,01
76.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	725,506	14,06	10200,62
77.	2682132600465.	Folie suplimentara polimerica - Paroizolatie	m2	725,506	11,94	8662,54
78.	2682132600470.	Membrane bituminoase "Uniflex" EPP	m2	755,895	65,17	49261,67
79.	2682132600470.	Membrane bituminoase "Uniflex" EKP	m2	755,895	72,92	55119,86
80.	2682132601626	Carton bitumat	m2	30,80	24,00	739,20
81.	268213260162G	Carton bitumat - Ghidroizol	m2	291,50	62,46	18207,09
82.	2682162611370*	Placi vata minerala gr.130mm cu densitatea de 135kg/m3	m2	634,371	279,50	177306,67
83.	2682162611370+	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 30 mm	m2	311,404	64,50	20085,54
84.	2682162611370-	Placi vata minerala gr.100 mm densitatea de 135kg/m3	m2	1598,788	215,00	343739,33
85.	2682162611370.	Placi vata minerala gr.150 mm densitatea de 135kg/m3	m2	618,625	322,50	199506,56
86.	2682162611371*	Placi vata minerala g=30mm	m2	11,22	64,50	723,69
87.	2682162611371/	Placi vata minerala g=50mm	m2	125,052	107,50	13443,09
88.	2710403642299-	Tabla plana zincata Tabla galvanizat	kg	1096,312	38,00	41659,85
89.	2710403642299/	Tabla plana zincata - Tabla din profil	kg	782,633	38,00	29740,07
90.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	35,771	127,00	4542,97
91.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	4,975	100,00	497,49
92.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	681,096	13,50	9194,80
93.	2710602000092	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 8 mm	kg	3,30	11,50	37,95
94.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	293,058	11,50	3370,17
95.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	833,919	11,50	9590,07
96.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	697,978	5,57	3887,74
97.	2732103646070P	Placa din oxid de magneziu gr. 10mm	m2	136,086	160,00	21773,76
98.	2732103646350	Panouri pentru pereti din placi plane de azbociment	m2	117,81	325,52	38349,51
99.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,11	18,00	19,98
100.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	35,327	18,00	635,89
101.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	41,324	22,00	909,13
102.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=300mm	m	280,26	480,00	134524,80
103.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	170,70	45,00	7681,50
104.	2811106301300.	Constructii metalice	kg	1440,00	40,00	57600,00
105.	2811236304901	Siding metalic (lambriuri exterioare) cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.) Etalbond	m2	43,791	1078,00	47206,70
106.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	1,60	18,00	28,80
107.	2811236832352	Burghiu widia	buc	117,60	30,00	3528,00
108.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	10,01	3800,00	38038,00
109.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare cu punte termica	m2	13,14	7000,00	91980,00
110.	28121063060EI	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel EI60	m2	5,60	5200,00	29120,00
111.	2840136312091	Profil din tabla indoita de 2 mm	kg	508,20	18,00	9147,60
112.	2873122004100	Plase sudate	kg	741,39	28,00	20758,93
113.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	93,651	28,00	2622,22
114.	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	60,206	1084,00	65262,87

115.	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	2,672	22,00	58,78
116.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	9,801	22,00	215,62
117.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	10,021	22,00	220,47
118.	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,56	22,00	12,32
119.	2873147300863	Agrafe	kg	83,509	32,00	2672,29
120.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	2,172	65,00	141,18
121.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,004	65,00	130,23
122.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	7,92	65,00	514,80
123.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	7,20	7,00	50,40
124.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	26,916	4,00	107,66
125.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2181,84	0,35	763,64
126.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	8,517	92,00	783,56
127.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	980,80	0,28	274,62
128.	2874115833881	Suruburi autoreglatoare 4,2x19	buc	1551,24	0,24	372,30
129.	2874115833882	Suruburi autoreglatoare 4,2x13	buc	1551,24	0,20	310,25
130.	2874115837745	Suruburi	buc	47,38	5,00	236,90
131.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	26,916	1,00	26,92
132.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	7,20	2,00	14,40
133.	2874115883700	Saiba M 20	buc	7,20	2,00	14,40
134.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,48	62,50	29,97
135.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	20630,664	3,00	61891,99
136.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	8,991	52,50	472,02
137.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,948	229,17	217,16
138.	2875274000502	Cot burlan	buc	17,034	115,00	1958,91
139.	2875274000503	Cot de capat	buc	8,517	115,83	986,52
140.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	8,517	52,50	447,14
141.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,948	220,00	208,47
142.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	6,633	58,33	386,91
143.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,886	32,00	92,35
144.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	15141,00	0,05	757,05
145.	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	28,875	45,00	1299,38
146.	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	7,65	3,50	26,77
147.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	6,00	867,00	5202,00
148.	4011106202741	Energie electrica	kw	358,821	3,60	1291,76
149.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	55,472	24,00	1331,32
150.	4100126202818	Apa	m3	9,016	24,00	216,39
151.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	147,66	3,50	516,81
Total materiale de constructii						3866190

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,566	550,00	311,08
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10437,30	3,00	31311,90
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,061	150,00	9,13
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	125,20	45,00	5634,00
5.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	11,00	550,00	6050,00
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	69,983	25,00	1749,58
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	117,727	25,00	2943,17
8.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	30,744	25,00	768,60
9.	2922140007000	Macara	h-ut	11,95	550,00	6572,44
10.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	76,731	25,00	1918,29
11.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,444	32,00	14,21
12.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	13,747	25,00	343,68
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	99,685	25,00	2492,13
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	57,21	25,00	1430,25
15.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	5,04	600,00	3024,00
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,286	500,00	142,80
17.	2952270003000	Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	68,182	120,00	8181,89
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,008	25,00	250,20
19.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,061	45,00	2,74
20.	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	34,091	75,00	2556,84

21.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,018	35,00	0,62
22.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	21,252	35,00	743,83
23.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	13,31	45,00	598,95
24.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	11,633	25,00	290,81
25.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	7,844	25,00	196,10
26.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,936	95,00	373,88
27.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	7,92	95,00	752,40
28.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	13,68	550,00	7524,00
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,866	550,00	1026,52
30.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,98	400,00	4392,20
		Total utilaje de constructii				91606

Total:

Прямые затраты	Lei	6109203
Asigurare sociala	24,00 %	516338
Transportarea materialelor	7,00 %	270633
Total	100,00 +	6896174
Cheltuieli de regie	14,50 %	999945
Total	100,00 +	7896119
Beneficiu de deviz	6,00 %	473767

Total deviz:

8369886

Atreprenor_____

Beneficiar_____

Obiect: **Lucrari de reparatia capitala a caminului nr.11 al
Universitatii Tehnice din Moldova situat on mun.
Chisinau str. Studentilor, 3/2**

Catalog de prețuri unitare № 2

2. Lucrari de termoizolare

(formular desfășurat)

№ 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. Acoperis				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCI42F k=1,5	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (4 слоя рубероида)	m2			97,32 95,07
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	94,60	66,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	28,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	25,00	2,25
2	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granului sau similare)	m3			103,69 96,49
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	94,60	96,49
	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	25,00	7,00
3	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm (парапетные плиты толщ. 80мм)	m3			1410,29 1404,81
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	94,60	974,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	94,60	430,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	24,00	0,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,00
4	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Nod A)	m2			64,88 63,38
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,92
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	25,00	1,50
5	RpIzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma	m2			14,29 13,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	94,60	13,24
	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,3000	3,50	1,05
6		Puturi de aeraj	buc			0,00 0,00
7	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (разборка стен вентканалов из кирпича)	m3			378,55 373,67
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	94,60	331,10
	4100116202818	Apa	m3	0,1200	24,00	2,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,00
8	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm (парапетные плиты толщ. 100мм)	m3			1410,29 1404,81
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	94,60	974,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	94,60	430,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	24,00	0,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,00
9	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			385,03 323,53
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	94,60	198,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	94,60	124,87

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,00	1,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	150,00	43,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	45,00	13,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
10	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (разборка стен выхода на кровлю из кирпича)	m3			378,55 373,67
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	94,60	331,10
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	24,00	2,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,00
11	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm (парапетные плиты толщ. 200мм)	m3			1410,29 1404,81
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	94,60	974,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	94,60	430,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	24,00	0,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,00
12	RpVB37A	Demontarea hotelor de uz general, din tabla neagra, tip A, B sau C, de 0,5-0,8 mm Вентиляторы	m2			105,94 85,14
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	94,60	85,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0100	20,00	0,20
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	10,00	0,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	35,00	7,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	28,00	2,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	95,00	9,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,50
13	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			39,73 39,73
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	94,60	19,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	94,60	19,87
14	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla	m2			126,44 125,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,3300	94,60	125,82
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	24,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,50
15		Copertina	buc			0,00 0,00
16	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			68,61 68,11
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	94,60	34,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	94,60	34,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
17	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Nod A)	m2			64,88 63,38
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,92
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	25,00	1,50
18	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc Teava d=100	kg			4,39 3,78
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	94,60	1,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	94,60	1,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	28,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	35,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	25,00	0,07
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	95,00	0,48
19	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			26,99 25,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	94,60	11,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,00	1,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
20	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			26,99 25,54

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	94,60	11,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,00	1,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
21	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. Intr.-2	m3			230,82 230,82
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	94,60	189,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	94,60	41,62
22	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			68,61 68,11
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	94,60	34,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	94,60	34,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
23	IzA13A	Curatirea prin sablare a suprafetelor interioare de beton la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Очистка вентканалов)	m2			72,52 37,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	94,60	17,03
	6141120000000	Sablator	h-om	0,2200	94,60	20,81
	1421102200900	Nisip cuartos de riu 2,0 - 3,0 mm	m3	0,0040	3337,00	13,35
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0010	1200,00	1,20
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2,3400	1,20	2,81
	2952270003000	Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	0,1100	120,00	13,20
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0550	75,00	4,13
24	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t			71,90 71,90
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	94,60	51,08
25	TsH92B	Incarcarea in auto a molozului din demolari Погрузка мусора вручную	t			105,01 105,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	94,60	105,01
26	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			103,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	400,00	103,20
27	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			248,16 35,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	442,00	2,21
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	500,00	210,00
		1.2. Acoperis				
28		Sec. 1-1, SA, PE-32	buc			0,00 0,00
29	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm M100	m2			75,64 33,11
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	94,60	33,11
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1400,00	42,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	25,00	0,53
30	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - Paroizolatie (pelicula de polietilena)	m2			38,66 23,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica - Paroizolatie	m2	1,1500	11,94	14,14
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
31	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % gr.150mm densitatea de 135kg/m3, conductibilitatea termica de 0.038 W/mK	m2			375,31 8,51
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2682162611370	Placi vata minerala gr.150 mm densitatea de 135kg/m3	m2	1,0100	322,50	325,73
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	6,46	2,03
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	24,00	36,72

1	2	3	4	5	6	7
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1200,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,20	1,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	25,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	45,00	0,45
32	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - pelicula contra vapori	m2			41,17 23,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	14,06	16,65
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
33	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% 60...120mm	m3			1286,67 152,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	94,60	152,31
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	1084,00	1127,36
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	25,00	7,00
34	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm - 40mm M100	m2			100,59 44,04
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	94,60	44,04
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1400,00	55,86
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	25,00	0,70
35	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			16,72 3,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	94,60	3,78
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	43,00	12,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	25,00	0,01
36	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu "Uniflex" EKP si EPP	m2			248,21 64,33
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	94,60	21,76
	2682132600470	Membrane bituminoase "Uniflex" EKP	m2	1,1500	72,92	88,05
	2682132600470	Membrane bituminoase "Uniflex" EPP	m2	1,1500	65,17	78,69
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	10,54	6,64
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	25,00	1,50
37	IzF18C k=1.5	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm - 45mm M100	m2			113,45 49,66
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	94,60	49,66
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1400,00	63,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	25,00	0,79
38	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla galvanizat S=126.52x1.1	m2			306,47 75,68
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	94,60	70,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2710403642299-	Tabla plana zincata Tabla galvanizat	kg	5,5500	38,00	221,45
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	22,00	0,69
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	32,00	8,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
39		Sec. 2-2, Esire pe acoperis SA, PE-33	buc			0,00 0,00
40	CD58A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 in conditii de santier, pereti exteriori cu rostuire, inaltime nivel pina la 4m - SA, pl.31m1	m3			3571,02 533,54
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7200	94,60	446,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	94,60	87,03
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	6,25	2462,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5250,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,1600	2,58	98,45
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,7600	6,46	95,35
	00000052	Nisip	m3	0,3020	475,00	143,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5140	24,00	12,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	550,00	220,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0840	35,00	2,93
41	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm M100	m2			75,64 33,11
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	94,60	33,11
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1400,00	42,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	25,00	0,53
42	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - Paroizolatie (pelicula de polietilena)	m2			38,66 23,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica - Paroizolatie	m2	1,1500	11,94	14,14
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
43	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % gr.150mm densitatea de 135kg/m3, conductibilitatea termica de 0.038 W/mK	m2			375,34 8,51
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	94,60	8,51
	26821262611370	Placi vata minerala gr.150 mm densitatea de 135kg/m3	m2	1,0100	322,50	325,73
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	6,46	2,03
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	24,00	36,72
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1200,00	0,62
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,20	1,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	25,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	45,00	0,45
44	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - pelicula contra vapori	m2			41,17 23,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	14,06	16,65
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
45	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% 60...120mm	m3			1286,67 152,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	94,60	152,31
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	1084,00	1127,36
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	25,00	7,00
46	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm - 40mm M100	m2			100,62 44,04
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	94,60	44,04
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1400,00	55,89
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	25,00	0,70
47	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			16,71 3,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	94,60	3,78
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	43,00	12,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	25,00	0,01
48	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu "Uniflex" EKP si EPP	m2			248,21 64,33
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	94,60	21,76
	2682132600470	Membrane bituminoase "Uniflex" EKP	m2	1,1500	72,92	88,05
	2682132600470	Membrane bituminoase "Uniflex" EPP	m2	1,1500	65,17	78,69
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	10,54	6,64
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	45,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	25,00	1,50
49	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla galvanizat S=5.9x0.45	m2			306,47 75,68
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	94,60	70,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2710403642299-	Tabla plana zincata Tabla galvanizat	kg	5,5500	38,00	221,45
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	22,00	0,69
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	32,00	8,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
50		Sec. 3-3, SA, PE-33 S=6.75m2x2	buc			0,00 0,00
51	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulat, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% 60...120mm	m3			1286,67 152,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	94,60	152,31
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	1084,00	1127,36
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	25,00	7,00
52	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm - 40mm M100	m2			100,59 44,04
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	94,60	44,04
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1400,00	55,85
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	25,00	0,70
53	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			16,72 3,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	94,60	3,78
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	43,00	12,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	25,00	0,01
54	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu "Uniflex" EKP si EPP	m2			248,21 64,33
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	94,60	21,76
	2682132600470-	Membrane bituminoase "Uniflex" EKP	m2	1,1500	72,92	88,05
	2682132600470-	Membrane bituminoase "Uniflex" EPP	m2	1,1500	65,17	78,69
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	10,54	6,64
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	25,00	1,50
55	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla galvanizat S=12x0.85	m2			306,47 75,68
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	94,60	70,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2710403642299-	Tabla plana zincata Tabla galvanizat	kg	5,5500	38,00	221,45
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	22,00	0,69
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	32,00	8,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
56		Copertina (comp.1)	buc			0,00 0,00
57	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulat, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% 40...180mm	m3			1286,67 152,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	94,60	152,31
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	1084,00	1127,36
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	25,00	7,00
58	IzF18C k=0.833	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3	m2			63,01 27,58

1	2	3	4	5	6	7
		cm - 25mm M100				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	94,60	27,58
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1400,00	34,99
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	25,00	0,44
59	IzF04G k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc - 2 str.	m2			158,63 18,92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	94,60	18,92
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,6000	24,00	76,80
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	24,00	52,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	6,46	4,13
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1200,00	1,20
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	1,20	2,64
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0200	22,00	0,88
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	25,00	0,09
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	45,00	1,17
60	IzF19C	Strat de protectie a hidroizolatiei la acoperisuri executat cu pietris margaritar 5...7 mm (20 kg/m2), fixat uniform intr-un strat de mastic de bitum fierbinte pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 15 %	m2			71,78 12,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	94,60	10,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	94,60	1,89
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	2,0000	24,00	48,00
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,4000	6,21	2,48
	1421102200100	Pietris margaritar 7-16 mm	m3	0,0130	442,00	5,75
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00067	1200,00	0,81
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,3300	1,20	1,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0090	25,00	0,23
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0140	45,00	0,63
61	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			383,62 28,38
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	100,00	108,15
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	58,33	84,11
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	63,33	13,05
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	52,50	5,41
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	220,00	45,32
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	229,17	47,21
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	5,00	51,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
62	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			310,47 33,11
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	94,60	33,11
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	127,00	136,02
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	115,00	58,65
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	52,50	13,39
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	5,00	2,55
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	92,00	23,46
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	115,83	29,54
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	52,50	13,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
63		Parapet	buc			0,00 0,00
64	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Centura Cm1, B15	m3			2121,52 501,38
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	94,60	42,57
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0250	1371,00	1447,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,00	3,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
65	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			156,14 94,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	80,41
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,50	0,31
	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	4,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	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	22,00	0,66
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	240,00	31,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5250,00	5,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5250,00	5,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
66	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,58 9,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	94,60	9,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,79
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,83	0,25
67	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,73 5,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	94,60	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,79
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,83	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
68	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Сверления отверстии под анкера A1	buc			43,53 16,08
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	94,60	16,08
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	30,00	25,20
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	25,00	2,25
69	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Анкера	kg			65,61 19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	28,00	0,42
70	RpCU07C	Matarea gurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii De amplasat pe mortar Resisto Fluid Ancor	buc			75,66 54,87
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	94,60	40,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	265112210040R	Resisto fluid Anchor	kg	0,1320	152,00	20,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
71		Puturile de ventilare PA1-PA5 si FrA (CBA, PE3.4.5)	buc			0,00 0,00
72	RpCU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc			37,84 37,84
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	94,60	2,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	94,60	35,00
73	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			79,46 79,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	94,60	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	94,60	73,79
74	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clase Centura Cm2.3, B15	m3			2121,50 501,38
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	94,60	42,57
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0250	1371,00	1447,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,00	3,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
75	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			156,13 94,60

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	80,41
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,50	0,31
	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	4,00	1,20
	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	22,00	0,66
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	240,00	31,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5250,00	5,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5250,00	5,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
76	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,58 9,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	94,60	9,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,79
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,83	0,25
77	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,73 5,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	94,60	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,79
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,83	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
78	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			79,46 79,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	94,60	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	94,60	73,79
79	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			57,12 54,87
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	94,60	40,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,58	0,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	475,00	0,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
80	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice St1, buandrug, planseu, B15	m3			2121,55 501,38
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	94,60	42,57
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0250	1371,00	1447,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,00	3,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
81	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			187,01 118,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	94,60	94,60
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	62,50	0,50
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	1,00	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	4,00	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	32,00	1,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	22,00	0,88
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	240,00	36,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5250,00	5,23
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5250,00	7,90
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
82	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,20 9,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	94,60	8,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,38

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,79
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,83	0,23
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	550,00	0,63
83	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			19,47 6,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	94,60	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,79
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,83	0,23
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
84	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			156,13 94,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	80,41
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,50	0,31
	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	4,00	1,20
	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	22,00	0,66
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	240,00	31,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5250,00	5,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5250,00	5,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
85	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			19,47 6,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	94,60	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,79
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,83	0,23
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
86	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			156,13 94,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	80,41
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,50	0,31
	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	4,00	1,20
	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	22,00	0,66
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	240,00	31,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5250,00	5,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5250,00	5,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
87	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			57,90 42,57
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	94,60	28,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	18,00	7,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5250,00	2,63
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	550,00	5,50
88	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,36 6,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	94,60	6,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,38
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,79
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,83	0,23
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	550,00	0,63
89	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3518,48 510,84

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	94,60	423,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	94,60	87,03
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	6,25	2462,50
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1300,00	312,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5250,00	2,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	24,00	10,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	550,00	220,00
90	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (parapet)	m3			3519,40 — 510,84
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	94,60	423,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	94,60	87,03
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	6,25	2462,50
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1300,00	312,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5250,00	3,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	24,00	10,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	550,00	220,00
91	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura Каркас из уголков и пластин (CBA, pl.5)	t			54233,20 — 8041,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	94,60	4020,50
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	94,60	2814,35
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	94,60	804,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	94,60	402,05
	2811106301300.	Constructii metalice	kg	1000,0000	40,00	40000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	65,00	357,50
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	2,00	10,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	7,00	35,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	2,00	10,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	28,00	11,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	35,00	21,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	95,00	522,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	550,00	5225,00
92	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Pi1	kg			65,82 — 19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,60	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	28,00	0,42
93	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1564,47 — 609,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	82,00	639,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	56,00	218,40
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,25
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
94	CL26A	Rame metalice gata confectionate (каркас из уголков и пластин (SA, pl.45)	kg			57,73 — 11,35
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	94,60	10,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,60	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	82,00	0,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,58	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	28,00	0,56
95	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1564,48 — 609,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	82,00	639,60

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	56,00	218,40
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,25
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
96	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (Placa din oxid de magneziu gr. 10mm)	m2			296,44 94,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	94,60	94,60
	2732103646070P	Placa din oxid de magneziu gr. 10mm	m2	1,1100	160,00	177,60
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	8,0000	0,28	2,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	550,00	22,00
97	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata (vata minerala g=30mm)	m2			84,67 15,14
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600	94,60	15,14
	2682162611371*	Placi vata minerala g=30mm	m2	1,0200	64,50	65,79
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,1500	22,00	3,30
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,0200	22,00	0,44
98	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata (vata minerala g=50mm)	m2			128,53 15,14
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600	94,60	15,14
	2682162611371/	Placi vata minerala g=50mm	m2	1,0200	107,50	109,65
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,1500	22,00	3,30
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,0200	22,00	0,44
99	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Обшивка - Tabla din profil (Ranila)	m2			306,47 75,68
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	94,60	70,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2710403642299/	Tabla plana zincata - Tabla din profil	kg	5,5500	38,00	221,45
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	22,00	0,69
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	32,00	8,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
100	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla galvanizata	m2			336,39 75,68
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	94,60	70,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2710403642299-	Tabla plana zincata Tabla galvanizat	kg	6,3000	38,00	251,37
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	22,00	0,69
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	32,00	8,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		2. Ferestre				
		2.1. Lucrari demolate				
101	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) Демонтаж деревянных окон	m2			39,73 39,73
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	94,60	19,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	94,60	19,87
102	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) Демонтаж окон PVC	m2			39,73 39,73
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	94,60	19,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	94,60	19,87
103	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t			71,90 71,90
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	94,60	51,08
104	TsH92B	Incarcarea in auto a molozului din demolari Поррузка мусора вручную	t			105,01 105,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	94,60	105,01
105	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			103,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	400,00	103,20

1	2	3	4	5	6	7
106	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			248,16 35,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	442,00	2,21
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	500,00	210,00
		2.2. Ferestre				
107	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 Fr5.5* cu sticla Low-E cu valoarea U de 1.3W/m2K	m2			2773,84 69,06
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	94,60	62,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	94,60	6,62
	2030112938150	Ferestre din mase plastice cu sticla Low-E	m2	1,0000	2700,00	2700,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	3,60	2,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
108	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp F-1,1* cu sticla Low-E cu valoarea U de 1.3W/m2K	m2			2757,40 52,98
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	94,60	48,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2030112938150	Ferestre din mase plastice cu sticla Low-E	m2	1,0000	2700,00	2700,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	3,60	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
109	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp GB1.2	m2			2657,40 52,98
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	94,60	48,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	20301129381GB	Ferestre din mase plastice GB1,2	m2	1,0000	2600,00	2600,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	3,60	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
110	CM07A	Luminator-perete din placi presate din sticla tip S(Nevada) F4	m2			2378,55 416,24
	7135010011440	Geamgiu	h-om	4,1000	94,60	387,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2615122506747	Placi presate din sticla	buc	26,0000	71,67	1863,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,2500	2,58	13,55
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,0000	2,58	2,58
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,0100	240,00	2,40
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0030	475,00	1,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0100	475,00	4,75
	1421102200549	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,0090	475,00	4,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,00	0,07
	2710602000092	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 8 mm	kg	6,0000	11,50	69,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
111	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi L=25 cm	m			321,33 34,06
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	94,60	26,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre L=25 cm	m	1,0000	280,00	285,60
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		3. Vitralii				
112	CK11B	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 aluminiu	m2			2813,45 70,95
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	94,60	66,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	2600,00	2730,00
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	75,00	0,75
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	75,00	9,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	550,00	2,75
		4. Usi exterioare				
		4.1. Lucrari demolate				
113	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi) Демонтаж деревянных дверей	m2			39,73 39,73

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	94,60	19,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	94,60	19,87
114	RpCP45A	Demontarea usilor si ferestrelor metalice	kg			6,28
						5,68
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	94,60	2,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	28,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0010	35,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	25,00	0,07
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	95,00	0,47
115	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) Демонтаж дверей PVC	m2			39,73
						39,73
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	94,60	19,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	94,60	19,87
116	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t			71,90
						71,90
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	94,60	51,08
117	TsH92B	Incarcarea in auto a molozului din demolari Поррузка мусора вручную	t			105,01
						105,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	94,60	105,01
118	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			103,20
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	400,00	103,20
119	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			248,16
						35,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	442,00	2,21
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	500,00	210,00
		4.2. Usi				
120	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 Балконные двери UB1-UB4	m2			3382,83
						76,63
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	20301129391UB	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare - Балконные двери UB1-UB4	m2	1,0000	3300,00	3300,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
121	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			7106,48
						100,28
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	94,60	89,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	94,60	10,41
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare cu punte termica	m2	1,0000	7000,00	7000,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
122	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	m2			4284,31
						416,24
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	94,60	334,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	94,60	25,54
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	3800,00	3800,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	3,60	1,01
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	65,00	9,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,58	3,61
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	475,00	2,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	56,00	39,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
123	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 (противопожарные EI60)	m2			5684,31 416,24
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	94,60	334,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	94,60	25,54
	28121063060EI	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel EI60	m2	1,0000	5200,00	5200,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	3,60	1,01
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	65,00	9,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,58	3,61
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	475,00	2,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	56,00	39,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
124	CK12D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			4309,83 439,89
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	94,60	353,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	94,60	42,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	94,60	25,54
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	3800,00	3800,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	3,60	0,97
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	65,00	8,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,58	3,51
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	475,00	1,91
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	56,00	42,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
125	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			1054,10 185,42
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	94,60	179,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	94,60	5,68
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	867,00	867,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	56,00	1,68
		5. Finisaj interior				
		5.1. La cota -2.6; -2.7				
126		Tavan	buc			0,00 0,00
127	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			26,99 25,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	94,60	11,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,00	1,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
128	IzF55C прим	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.130mm cu densitatea de 135kg/m3 conductibilitatea termica de 0.038W/mK	m2			555,42 218,53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	94,60	178,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	94,60	39,54
	2682162611370*	Placi vata minerala gr.130mm cu densitatea de 135kg/m3	m2	1,0700	279,50	302,06
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,75	8,61
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	3,00	24,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,53
129	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului Затирка сухой смесью	m2			171,08 144,74

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	94,60	144,74
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,69	26,35
130	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Грунтовка потолков	m2			6,31 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
131	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			72,58 52,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,07	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
		6. Finisaj exterior 6.1. Hidroizolare si termoizolare peretilor subsolului la adincimea 1.0 m sub pamint				
132	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			6945,15 225,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	94,60	225,15
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	600,00	6720,00
133	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			112,57 112,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	94,60	112,57
134	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			29,33 29,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,33
135	IzF03B1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum - ghidroizol	m2			122,88 13,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1400	94,60	13,24
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	24,00	36,00
	268213260162G	Carton bitumat - Ghidroizol	m2	1,1000	62,46	68,71
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	6,46	1,94
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1200,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,20	1,20
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	25,00	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	45,00	1,13
136	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), Placi polistiren extrudat XPS cu gr.100mm, conductibilitatea termica de 0.035W/mK	m2			406,08 162,52
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	94,60	134,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	94,60	28,19
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,05	20,40
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,10	20,60
	252130260290P	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat XPS cu gr.100 mm	m2	1,0700	159,26	172,11
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,75	8,61
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400	5,57	1,91
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	3,00	18,18
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0250	25,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,57
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	25,00	0,45
137	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 (2.77kg/m2)	kg			33,35 4,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	94,60	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,50	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,83	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
138	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din	m2			202,71

1	2	3	4	5	6	7
		beton sau caramida, cu suprafete plane				160,82
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	94,60	132,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,58	27,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	475,00	14,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	35,00	0,28
139	CD09B	Pereti din placi plane din azbociment cu termoizolatie montate pe rigle metalice sau din beton armat, la inaltimei pina la 12 m inclusiv dispuse intre rigle (fara termoizolatii)	m2			579,01 80,41
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,8000	94,60	75,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2732103646350	Panouri pentru pereti din placi plane de azbociment	m2	1,0200	325,52	348,63
	2840136312091	Profil din tabla indoita de 2 mm	kg	4,4000	18,00	83,16
	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	0,2500	45,00	11,81
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,1000	550,00	55,00
		6.2. Nod "5" - soclu (SA, pl-33m1)				
140	IzF03B1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum - ghidroizol	m2			122,88 13,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1400	94,60	13,24
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	24,00	36,00
	268213260162G	Carton bitumat - Ghidroizol	m2	1,1000	62,46	68,71
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	6,46	1,94
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1200,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,20	1,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	25,00	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	45,00	1,13
141	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), Placi polistiren extrudat XPS cu gr.100mm, conductibilitatea termica de 0.035W/mK	m2			406,08 162,52
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	94,60	134,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	94,60	28,19
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,05	20,40
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,10	20,60
	252130260290P	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat XPS cu gr.100 mm	m2	1,0700	159,26	172,11
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,75	8,61
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400	5,57	1,91
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	3,00	18,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,57
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	25,00	0,45
142	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 (2.77kg/m2)	kg			33,35 4,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	94,60	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,50	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,83	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
143	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor ceramica-granit	m2			531,86 231,77
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	94,60	212,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,92
	267011220300C	Placi tip faianta ceramica-granit	m2	1,0500	241,00	253,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,58	1,03
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,07	1,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	35,55	11,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	24,00	0,19
	246210611030P	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	7,97	31,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
144		Nod "3"	buc			0,00 0,00
145	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu	m2			202,71

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				160,82
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	94,60	132,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,58	27,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	475,00	14,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	35,00	0,28
146	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr.100mm cu densitatea de 135kg/m3 conductibilitatea termica de 0.038W/mK	m2			533,78 218,53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	94,60	178,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	94,60	39,54
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,05	20,40
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,10	25,75
	2682162611370-	Placi vata minerala gr.100 mm densitatea de 135kg/m3	m2	1,0700	215,00	232,35
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,75	8,61
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400	5,57	1,91
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	3,00	24,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,52
147	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr.100mm cu densitatea de 135kg/m3 conductibilitatea termica de 0.038W/mK (Nod. A, pl. 32m1)	m2			533,78 218,53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	94,60	178,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	94,60	39,54
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,05	20,40
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,10	25,75
	2682162611370-	Placi vata minerala gr.100 mm densitatea de 135kg/m3	m2	1,0700	215,00	232,35
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,75	8,61
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400	5,57	1,91
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	3,00	24,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,53
148	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,31 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
149	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			27,99 11,35
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	94,60	11,35
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	39,66	16,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
150	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			189,76 115,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	32,22	74,11
	4100116202818	Apa	m3	0,0040	24,00	0,10
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
151	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 (balcoanelor)	m2			202,71 160,82
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	94,60	132,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,58	27,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	475,00	14,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	35,00	0,28
152	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 (низ балконов)	m2			202,71 160,82

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	94,60	132,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,58	27,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	475,00	14,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	35,00	0,28
153	CF05B	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la slituri, grinzi false, mascari de conducte etc., orizontale sau verticale, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv,	m			133,88 104,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	94,60	70,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,2000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2664102102000-	Mortar var-ciment M 10-T	m3	0,0020	1280,00	2,56
	2664102102008.	Mortar ciment-var 50-T	m3	0,0030	1350,00	4,05
	2664102102010.	Mortar ciment 100-T	m3	0,0060	1400,00	8,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0200	18,00	0,36
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,1100	28,00	3,08
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,8000	13,50	10,80
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0250	22,00	0,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,03
154	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.30mm	m2			371,14 218,53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	94,60	178,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	94,60	39,54
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,05	20,40
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,10	25,75
	2682162611370+	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 30 mm	m2	1,0700	64,50	69,71
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,75	8,61
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400	5,57	1,91
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	3,00	24,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,53
155	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			27,99 11,35
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	94,60	11,35
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	39,66	16,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
156	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			189,76 115,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	26531021008311	Tinc	kg	2,3000	32,22	74,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	24,00	0,10
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
157	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. - otcos. S=776mx0.3=232.8m2	m2			141,76 115,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,69	26,35
158	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,31 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
159	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			72,58 52,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,07	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
160	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a	m2			173,64

1	2	3	4	5	6	7
		mortarului				144,74
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	94,60	144,74
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,69	26,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
161	CF53B k=2	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) Искчается 2 раза	m2			70,25 58,65
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	94,60	58,65
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,69	10,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	25,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	25,00	0,20
162	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,31 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
163	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			72,58 52,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,07	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
164	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 SA pl.33m1, nod.B) S=251mx0.3	m2			202,71 160,82
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	94,60	132,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,58	27,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	475,00	14,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	35,00	0,28
165	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.30mm	m2			371,14 218,53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	94,60	178,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	94,60	39,54
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,05	20,40
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,10	25,76
	2682162611370+	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 30 mm	m2	1,0700	64,50	69,71
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,75	8,61
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400	5,57	1,91
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	3,00	24,24
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	25,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,08
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,53
166	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=300mm	m			519,49 37,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=300mm	m	1,0000	480,00	480,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
167	CL54B	Sistem fatada ventilata cu placaj din sidinguri (lambriuri exterioare) metalice fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor (etalbond)	m2			1440,95 137,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4545	94,60	137,60
	2811236304901	Siding metalic (lambriuri exterioare) cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.) Etalbond	m2	1,1800	1078,00	1275,86
	2874115833882	Suruburi autoreguloatoare 4,2x13	buc	41,8000	0,20	8,39
	2874115833881	Suruburi autoreguloatoare 4,2x19	buc	41,8000	0,24	10,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1038	25,00	2,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2120	25,00	5,30
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0120	32,00	0,38

1	2	3	4	5	6	7
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0310	25,00	0,78
168	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			88,82
						70,95
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	94,60	70,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5250,00	1,57
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5250,00	0,52
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5250,00	1,57
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5250,00	0,63
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	22,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	3,00	13,50

Atreprenor_____

Beneficiar_____

**Lucrari de reparatia capitala a caminului nr.11 al Universitatii
Tehnice din Moldova situat on mun. Chisinau str. Studentilor,
3/2**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ № 3
3. Instalatii apa si canalizare**

Valoarea de deviz 952002 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. Sistema A1				
		1.1. Tevi si armatura				
1	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 50	m	85,00	279,72 108,79	23776,16 9247,15
2	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 40 mm	m	5,00	191,39 70,00	956,93 350,02
3	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm PPR	m	110,00	99,64 38,79	10960,38 4266,46
4	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25 mm PPR	m	100,00	146,44 59,60	14643,94 5959,80
5	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm PPR	m	125,00	117,74 59,60	14717,63 7449,75
6	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa, avind diametrul de 50 mm	buc	3,00	1551,71 52,03	4655,13 156,09
7	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (FI-FI cu sfera D40mm)	buc	1,00	473,37 43,52	473,37 43,52
8	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" (FI-FI cu sfera D25)	buc	7,00	214,26 26,49	1499,84 185,42
9	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (FI-FI cu sfera D20mm)	buc	17,00	125,29 21,76	2129,90 369,89
10	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (FI-FI cu sfera D15mm)	buc	118,00	96,87 21,76	11430,42 2567,44
11	SD17A	Robinet de stingere a incendiului, cu diametrul de 50 mm	buc	11,00	1768,20 397,32	19450,20 4370,52
12	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	90,00	14,19 14,19	1277,10 1277,10
13	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	9,00	9,46 9,46	85,14 85,14
14	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	90,00	5,68 5,68	510,84 510,84
15	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip	m	335,00	15,14	5070,56

1	2	3	4	5	6	7
		greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm			15,14	5070,56
16	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	33,50	<u>10,41</u> 10,41	<u>348,60</u> 348,60
17	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	335,00	<u>4,73</u> 4,73	<u>1584,55</u> 1584,55
18	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm ПЭП	m	125,00	<u>38,87</u> 33,11	<u>4859,30</u> 4138,75
19	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm ПЭП	m	100,00	<u>40,24</u> 33,11	<u>4023,71</u> 3311,00
20	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm ПЭП	m	110,00	<u>43,20</u> 33,11	<u>4752,04</u> 3642,10
21	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	90,00	<u>21,01</u> 14,19	<u>1891,35</u> 1277,10
Прямые затраты			Lei			129097,08
Asigurare sociala			24,00 %			13490,83
Transportarea materialelor			7,00 %			5036,45
Total			100,00 +			147624,37
Cheltuieli de regie			14,50 %			21405,53
Total			100,00 +			169029,90
Beneficiu de deviz			6,00 %			10141,79
Total Tevi si armatura						179171,69
Inclusiv salariu						56211,79
Total Sistema A1						179171,69
Inclusiv salariu						56211,79
		2. Sistema T3,T4				
		2.1. Tevi si armatura				
22	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 40 mm	m	5,00	<u>191,39</u> 70,00	<u>956,93</u> 350,02
23	SA03D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32	m	5,00	<u>182,76</u> 70,95	<u>913,82</u> 354,75
24	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm PPR	m	35,00	<u>148,37</u> 40,68	<u>5193,03</u> 1423,73
25	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm PPR	m	160,00	<u>99,64</u> 38,79	<u>15942,37</u> 6205,76
26	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25 mm PPR	m	110,00	<u>146,44</u> 59,60	<u>16108,33</u> 6555,78
27	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm PPR	m	100,00	<u>117,74</u> 59,60	<u>11774,10</u> 5959,80
28	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (FI-FI cu sfera D40mm)	buc	1,00	<u>473,37</u> 43,52	<u>473,37</u> 43,52
29	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (FI-FI cu sfera D32mm)	buc	3,00	<u>329,75</u> 43,52	<u>989,24</u> 130,55
30	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind	buc	13,00	<u>214,26</u>	<u>2785,42</u>

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1" (FI-FI cu sfera D25)			26,49	344,34
31	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (FI-FI cu sfera D20mm)	buc	22,00	<u>125,29</u> 21,76	<u>2756,34</u> 478,68
32	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (FI-FI cu sfera D15mm)	buc	53,00	<u>96,87</u> 21,76	<u>5134,00</u> 1153,17
33	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" (clapeta de sens cu arc D25)	buc	2,00	<u>105,66</u> 26,49	<u>211,32</u> 52,98
34	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	10,00	<u>14,19</u> 14,19	<u>141,90</u> 141,90
35	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	1,00	<u>9,46</u> 9,46	<u>9,46</u> 9,46
36	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	10,00	<u>5,68</u> 5,68	<u>56,76</u> 56,76
37	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	405,00	<u>15,14</u> 15,14	<u>6130,08</u> 6130,08
38	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	40,50	<u>10,41</u> 10,41	<u>421,44</u> 421,44
39	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	405,00	<u>4,73</u> 4,73	<u>1915,65</u> 1915,65
40	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm ПЭП	m	100,00	<u>38,87</u> 33,11	<u>3887,44</u> 3311,00
41	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm ПЭП	m	110,00	<u>40,24</u> 33,11	<u>4426,08</u> 3642,10
42	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm ПЭП	m	160,00	<u>43,20</u> 33,11	<u>6912,06</u> 5297,60
43	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40 mm	m	35,00	<u>49,33</u> 33,11	<u>1726,64</u> 1158,85
44	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	10,00	<u>21,01</u> 14,19	<u>210,15</u> 141,90
45		Nod apometric apa calda D20 (inclusiv) :	buc	2,00	<u>0,00</u> 0,00	<u>0,00</u> 0,00
46	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (FI-FI cu sfera D40mm)	buc	2,00	<u>473,37</u> 43,52	<u>946,74</u> 87,03
47	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (FI-FI cu sfera D32mm)	buc	2,00	<u>329,75</u> 43,52	<u>659,49</u> 87,03
48	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (FI-FI cu sfera D15mm)	buc	2,00	<u>96,87</u> 21,76	<u>193,74</u> 43,52
49	SD12B	Supapa de sens cu arc, avind diametrul 40	buc	1,00	<u>175,60</u> 20,81	<u>175,60</u> 20,81
50	SD12B	Supapa de sens cu arc, avind diametrul 32	buc	1,00	<u>132,46</u> 20,81	<u>132,46</u> 20,81
Прямые затраты			Lei		91183,96	
Asigurare sociala			24,00 %		10929,36	
Transportarea materialelor			7,00 %		3120,81	

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			105234,14
		Cheltuieli de regie	14,50 %			15258,95
		Total	100,00 +			120493,08
		Beneficiu de deviz	6,00 %			7229,59
		Total Tevi si armatura				127722,67
		Inclusiv salariu				45539,02
		2.2. Utilaj				
51		Filtru "Y" D 40 mm	buc	1,00	<u>312,00</u> 0,00	<u>312,00</u> 0,00
52		Filtru "Y" D 32 mm	buc	1,00	<u>235,00</u> 0,00	<u>235,00</u> 0,00
53		Apometru apa calda D 20 mm	buc	1,00	<u>788,00</u> 0,00	<u>788,00</u> 0,00
54		Apometru apa calda D 15 mm	buc	1,00	<u>469,00</u> 0,00	<u>469,00</u> 0,00
		Прямые затраты	Lei			1804,00
		Cheltuieli achizitionare-depozitare	1,20 %			21,65
		Total Utilaj				1825,65
		Inclusiv salariu				0,00
		2.3. Lucrari de montarea				
55	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	2,00	<u>217,58</u> 217,58	<u>435,16</u> 435,16
56	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc	2,00	<u>23,65</u> 23,65	<u>47,30</u> 47,30
		Прямые затраты	Lei			482,46
		Asigurare sociala	24,00 %			115,79
		Total	100,00 +			598,25
		Cheltuieli de regie	76,00 %			366,67
		Total	100,00 +			964,92
		Beneficiu de deviz	6,00 %			57,90
		Total Lucrari de montarea				1022,82
		Inclusiv salariu				482,46
		Total Sistema T3,T4				130571,13
		Inclusiv salariu				46021,48
		3. Sistema C1-				
		3.1. Tevi si armaturi				
57	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (PP D110 mm)	m	305,00	<u>113,35</u> 30,27	<u>34570,83</u> 9232,96
58	SB08D	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 63 mm (PP D50 mm)	m	85,00	<u>67,07</u> 26,49	<u>5700,78</u> 2251,48
59	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (clapeta de aeresire), la conductele de canalizare, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	<u>844,51</u> 52,03	<u>844,51</u> 52,03
60	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110 mm.	buc	13,00	<u>260,04</u> 27,43	<u>3380,58</u> 356,64
61	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	5,00	<u>246,07</u> 23,65	<u>1230,37</u> 118,25

1	2	3	4	5	6	7
62	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc	60,00	252,81 47,30	15168,60 2838,00
63	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	65,00	730,22 444,62	47464,30 28900,30
64	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	75,00	382,07 175,01	28655,25 13125,75
65	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	75,00	867,92 156,09	65094,00 11706,75
66	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	33,00	415,34 175,01	13706,22 5775,33
67	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.	buc	33,00	1202,23 108,79	39673,59 3590,07
68	SC05B1	Chiuvea din otel, avind teava de scurgere din plumb, montat pe pereti din zidarie din beton	buc	15,00	269,59 165,55	4043,85 2483,25
69	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru chiuvea, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	15,00	965,42 156,09	14481,30 2341,35
70	SC10A	Bideu din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu robineti pentru bideu	buc	3,00	2255,40 454,08	6766,20 1362,24
71	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin	buc	2,00	2792,64 42,57	5585,29 85,14
72	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	39,00	7,57 7,57	295,15 295,15
Прямые затраты			Lei		286660,83	
Asigurare sociala			24,00 %		20283,53	
Transportarea materialelor			7,00 %		14112,01	
Total			100,00 +		321056,36	
Cheltuieli de regie			14,50 %		46553,17	
Total			100,00 +		367609,54	
Beneficiu de deviz			6,00 %		22056,57	
Total Tevi si armaturi					389666,11	
Inclusiv salariu					84514,69	
		3.2. Utilaj				
73		Vas pentru closet cu rezervorul de apa	buc	65,00	1477,63 0,00	96045,95 0,00
74		Lavoar din ceramica	buc	75,00	656,50 0,00	49237,50 0,00
75		Cada de dus	buc	33,00	1575,00 0,00	51975,00 0,00
76		Chiuvea din otel	buc	15,00	1196,85 0,00	17952,75 0,00
77		Bideu	buc	3,00	1547,32 0,00	4641,96 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Прямые затраты	Lei			219853,16
		Cheltuieli achizitionare-depozitare	1,20 %			2638,24
		Total Utilaj				222491,40
		Inclusiv salariu				0,00
		Total Sistema C1-				612157,51
		Inclusiv salariu				84514,69
		4. Sistema C2				
		4.1. Tevi si armaturi				
78	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm (PP D160 MM)	m	50,00	228,33 39,73	11416,60 1986,60
79	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (PP D110 MM)	m	30,00	113,35 30,27	3400,41 908,16
80	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100-150 mm	buc	2,00	2050,45 104,06	4100,89 208,12
81	SA07D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 1 1/4"	m	1,00	225,50 118,25	225,50 118,25
82	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (FI-FI cu sfera D32mm)	buc	1,00	329,75 43,52	329,75 43,52
83	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc	12,00	252,81 47,30	3033,72 567,60
84	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	8,00	7,57 7,57	60,54 60,54
		Прямые затраты	Lei			22567,41
		Asigurare sociala	24,00 %			934,27
		Transportarea materialelor	7,00 %			1299,58
		Total	100,00 +			24801,26
		Cheltuieli de regie	14,50 %			3596,18
		Total	100,00 +			28397,44
		Beneficiu de deviz	6,00 %			1703,85
		Total Tevi si armaturi				30101,29
		Inclusiv salariu				3892,79
		Total Sistema C2				30101,29
		Inclusiv salariu				3892,79

Total deviz:

952002

Inclusiv salariu

190641

Atreprenor _____

Beneficiar _____

(denumirea obiectivului)

Borderoul de resurse № 3 3. Instalatii apa si canalizare

Valoarea de deviz 952002 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

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1739,03	94,60	164512,24
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	274,00	94,60	25920,40
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,20	94,60	208,12
Total manopera						190641

Materiale:

1.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	5,00	25,00	125,00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,00	10,00	50,00
3.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,166	125,00	20,80
4.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,114	35,00	4,00
5.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	216,00	0,97	209,52
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	22,327	10,00	223,27
7.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,832	24,00	19,97
8.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	3,00	82,00	246,00
9.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	1,50	103,33	155,00
10.	2430226101260	Grund minium	kg	1,50	56,00	84,00
11.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	7,082	35,00	247,86
12.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,87	85,00	73,95
13.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	68,25	58,00	3958,50
14.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	186,12	63,00	11725,56
15.	2513734203160	Sifon pt. scurgere, tip butelie cu dn=1 1/4"	buc	3,06	62,00	189,72
16.	2513736607551.	Cap de conexiune capului ГЦ-50	buc	11,22	84,00	942,48
17.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	68,25	82,00	5596,50
18.	25212167170502	Teava din material plastic PPR D20mm	m	229,50	18,00	4131,00
19.	25212167170503	Teava din material plastic PPR D25mm	m	214,20	28,67	6141,11
20.	25212167170504	Teava din material plastic PPR D32mm	m	275,40	48,00	13219,20
21.	25212167170509	Teava din material plastic PPR D40mm	m	35,70	80,33	2867,78
22.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare PP D50 MM	m	87,55	39,00	3414,45
23.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare PP D110 MM	m	345,05	80,00	27604,00
24.	25212167201603	Teava din material plastic pentru canalizare PP D160 MM	m	51,50	182,00	9373,00
25.	2522147331400.	Furtun pt. hidrant de incendiu d=50mm	m	224,40	22,50	5049,00
26.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	15,30	102,00	1560,60
27.	2523126721151	Sifon de pardoseala D50	buc	5,05	220,00	1111,00
28.	2523126721152	Sifon de pardoseala D110	buc	13,13	230,00	3019,90
29.	25231567194003	Mufa din material plastic d32	buc	18,90	5,33	100,74
30.	25231567194007	Mufa din material plastic D40	buc	2,45	8,00	19,60
31.	25231567194302	Cot din material plastic d20	buc	157,50	2,67	420,52
32.	25231567194303	Cot din material plastic d25	buc	147,00	3,60	529,20
33.	25231567194304	Cot din material plastic d32	buc	21,60	10,00	216,00
34.	25231567194307	Cot din material plastic D40	buc	2,80	15,33	42,92
35.	25231567194502	Teu din material plastic d20	buc	101,25	4,13	418,16

36.	25231567194503	Teu din material plastic d25	buc	94,50	4,93	465,88
37.	25231567194504	Teu din material plastic d32	buc	191,70	10,67	2045,44
38.	25231567194507	Teu din material plastic D40	buc	24,85	28,00	695,80
39.	25231567194601	Reductie din material plastic d20	buc	22,50	3,33	74,92
40.	25231567194602	Reductie din material plastic d25	buc	21,00	4,67	98,07
41.	25231567194603	Reductie din material plastic d32	buc	29,70	6,00	178,20
42.	25231567194607	Reductie din material plastic D40	buc	3,85	13,33	51,32
43.	25231567195301	Racord drept M x Fe 20	buc	225,00	32,00	7200,00
44.	25231567195304	Racord drept M x Fe 25	buc	210,00	48,67	10220,70
45.	256879457	Filtru "Y" D 40 mm	buc	1,00	312,00	312,00
46.	256879458	Filtru "Y" D 32 mm	buc	1,00	235,00	235,00
47.	256879459	Apometru apa calda D 20 mm	buc	1,00	788,00	788,00
48.	256879460	Apometru apa calda D 15 mm	buc	1,00	469,00	469,00
49.	2611112500183-	Butoi de foc manual PC-50	buc	11,22	100,00	1122,00
50.	2622102442760	Vas pentru closet cu rezervorul de apa	buc	65,65	1463,00	96045,95
51.	2622102442761	Lavoar din ceramica	buc	75,75	650,00	49237,50
52.	2622102442762	Cada de dus	buc	33,00	1575,00	51975,00
53.	2622102442763	Chiuvea din otel	buc	15,15	1185,00	17952,75
54.	2622102442764	Bideu	buc	3,03	1532,00	4641,96
55.	27212041140401	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 D50	buc	9,537	58,20	555,05
56.	27212041140402	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 D32	buc	0,564	36,00	20,29
57.	27212041140405	Reductie din fonta maleabila, zincata, d40mm	buc	0,203	40,00	8,12
58.	27212041150001	Teu din fonta, zincat D50	buc	30,345	119,04	3612,27
59.	27212041150002	Teu din fonta maleabila B1, zincat D32	buc	2,01	69,33	139,35
60.	27212041150005	Teu din fonta maleabila, zincat d40mm	buc	1,624	94,00	152,66
61.	27212041178001	Cot din fonta, zincat D50	buc	1,734	48,00	83,23
62.	27212041178002	Cot din fonta maleabila A1, zincat D32	buc	0,411	32,00	13,17
63.	27212041178005	Cot din fonta maleabila, zincat d40 mm	buc	1,522	40,00	60,90
64.	27212041201001	Mufa din fonta, zincata D50	buc	3,468	55,00	190,74
65.	27212041201002	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D32	buc	0,236	26,00	6,13
66.	27212041201005	Mufa din fonta maleabila, zincata d40 mm	buc	0,304	40,00	12,18
67.	27212041231005	Niplu din fonta maleabila, zincata d40mm	buc	0,203	30,00	6,09
68.	27221033060001	Teava din otel, zincata D50	m	87,567	115,20	10087,72
69.	27221033060002	Teava din otel, zincata D32	m	6,217	78,40	487,37
70.	27221033060005	Teava din otel, GOST3262-75* zincata d 40 mm	m	10,251	95,00	973,88
71.	2811237336446*	Cap de conexiune de maneca GP-50	buc	22,44	84,00	1884,96
72.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	2,16	62,50	135,00
73.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,72	62,50	45,00
74.	28741173000001	Vana cu flanse D50mm	buc	3,12	1442,00	4499,04
75.	28741173000002	Clapeta de aeresire p/t canalizare D110mm	buc	1,04	762,00	792,48
76.	2875114201170	Portprosop	buc	2,05	2683,00	5500,15
77.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	76,50	55,00	4207,50
78.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	79,56	98,00	7796,88
79.	28751142032701	Sifon din PP p/t cada de dus	buc	33,99	233,33	7930,89
80.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere	buc	153,00	25,00	3825,00
81.	2875114203870	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase	buc	2,08	1850,00	3848,00
82.	2875277330522.	Mufa antiincendiu D110	buc	72,00	191,00	13752,00
83.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	5,00	3,50	17,50
84.	2913124201350/	Baterie pt. baie cu dus	buc	33,165	1088,00	36083,52
85.	2913124201370*	Baterie amestecatoare pt. chiuvea	buc	15,00	683,33	10249,95
86.	2913124201370.	Baterie amestecatoare pt. lavoar	buc	75,00	585,83	43937,25
87.	2913124204210,	Supapa de sens cu arc D32	buc	1,015	110,00	111,65
88.	2913124204210.	Supapa de sens cu arc D40	buc	1,015	152,50	154,79
89.	29131245031502	Robinet FI-FI cu sfera D15mm	buc	175,595	74,00	12994,03
90.	29131245031503	Robinet FI-FI cu sfera D20mm	buc	39,585	102,00	4037,67
91.	29131245031504	Robinet FI-FI cu sfera D40mm	buc	4,06	423,50	1719,41
92.	29131245031505	Robinet FI-FI cu sfera D25mm	buc	20,30	185,00	3755,50
93.	29131245031506	Robinet FI-FI cu sfera D32mm	buc	6,09	282,00	1717,38
94.	29131245031508	Clapeta de sens cu arc D25	buc	2,03	78,00	158,34

95.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	68,25	71,00	4845,75
96.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	68,25	61,00	4163,25
97.	2913134201999.	Baterie cromata pt. bideu cu dn 1/2"	buc	6,12	740,00	4528,80
98.	2913137324302.	Robinet de incendiu, dn=50мм, 1Б1р	buc	11,22	542,00	6081,24
99.	3220137315778	Decapant	kg	4,78	35,00	167,30
100.	3320517352231	Termoizolatie conducte ПЭП д=20мм	m	243,338	5,33	1296,99
101.	3320517352232	Termoizolatie conducte ПЭП д=25мм	m	227,115	6,59	1496,69
102.	3320517352233	Termoizolatie conducte ПЭП д=32мм	m	292,005	9,33	2724,41
103.	3320517352234	Termoizolatie conducte ПЭП д=40мм	m	37,852	15,00	567,79
		Total materiale de construcții				558355

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,20	25,00	5,00
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	18,72	35,00	655,20
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	26,572	75,00	1992,86
		Total utilaje de construcții				2653

Total:

Total deviz:

952002

Atreprenor _____

Beneficiar _____

Obiect: **Lucrari de reparatia capitala a caminului nr.11 al
Universitatii Tehnice din Moldova situat on mun.
Chisinau str. Studentilor, 3/2**

Catalog de prețuri unitare № 3

3. Instalatii apa si canalizare

(formular desfășurat)

№ 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. Sistema A1				
		1.1. Tevi si armatura				
1	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50	m			279,72
						108,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	94,60	108,79
	27221033060001	Teava din otel, zincata D50	m	1,0100	115,20	118,68
	27212041178001	Cot din fonta, zincat D50	buc	0,0200	48,00	0,98
	27212041150001	Teu din fonta, zincat D50	buc	0,3500	119,04	42,50
	27212041201001	Mufa din fonta, zincata D50	buc	0,0400	55,00	2,24
	27212041140401	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 D50	buc	0,1100	58,20	6,53
2	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 40 mm	m			191,39
						70,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7400	94,60	70,00
	27221033060005	Teava din otel, GOST3262-75* zincata d 40 mm	m	1,0100	95,00	97,39
	27212041178005	Cot din fonta maleabila, zincat d40 mm	buc	0,1500	40,00	6,09
	27212041150005	Teu din fonta maleabila, zincat d40mm	buc	0,1600	94,00	15,27
	27212041201005	Mufa din fonta maleabila, zincata d40 mm	buc	0,0300	40,00	1,22
	27212041231005	Niplu din fonta maleabila, zincata d40mm	buc	0,0200	30,00	0,61
	27212041140405	Reductie din fonta maleabila, zincata, d40mm	buc	0,0200	40,00	0,81
3	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm PPR	m			99,64
						38,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	94,60	38,79
	25212167170504	Teava din material plastic PPR D32mm	m	1,0200	48,00	48,96
	25231567194304	Cot din material plastic d32	buc	0,0800	10,00	0,80
	25231567194504	Teu din material plastic d32	buc	0,7100	10,67	7,58
	25231567194003	Mufa din material plastic d32	buc	0,0700	5,33	0,37
	25231567194603	Reductie din material plastic d32	buc	0,1100	6,00	0,66
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	75,00	2,04
4	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25 mm PPR	m			146,44
						59,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	94,60	59,60
	25212167170503	Teava din material plastic PPR D25mm	m	1,0200	28,67	29,24
	25231567194303	Cot din material plastic d25	buc	0,7000	3,60	2,52
	25231567194503	Teu din material plastic d25	buc	0,4500	4,93	2,22
	25231567194602	Reductie din material plastic d25	buc	0,1000	4,67	0,47
	25231567195304	Racord drept M x Fe 25	buc	1,0000	48,67	48,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	85,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	75,00	3,14
5	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm PPR	m			117,74
						59,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	94,60	59,60
	25212167170502	Teava din material plastic PPR D20mm	m	1,0200	18,00	18,36
	25231567194302	Cot din material plastic d20	buc	0,7000	2,67	1,87
	25231567194502	Teu din material plastic d20	buc	0,4500	4,13	1,86
	25231567194601	Reductie din material plastic d20	buc	0,1000	3,33	0,33
	25231567195301	Racord drept M x Fe 20	buc	1,0000	32,00	32,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	85,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	75,00	3,14
6	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa, avind diametrul de 50 mm	buc			1551,71 52,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	28741173000001	Vana cu flanse D50mm	buc	1,0000	1442,00	1499,68
7	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (FI-FI cu sfera D40mm)	buc			473,37 43,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	94,60	43,52
	29131245031504	Robinet FI-FI cu sfera D40mm	buc	1,0000	423,50	429,85
8	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" (FI-FI cu sfera D25)	buc			214,26 26,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,60	26,49
	29131245031505	Robinet FI-FI cu sfera D25mm	buc	1,0000	185,00	187,78
9	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (FI-FI cu sfera D20mm)	buc			125,29 21,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	94,60	21,76
	29131245031503	Robinet FI-FI cu sfera D20mm	buc	1,0000	102,00	103,53
10	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (FI-FI cu sfera D15mm)	buc			96,87 21,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	94,60	21,76
	29131245031502	Robinet FI-FI cu sfera D15mm	buc	1,0000	74,00	75,11
11	SD17A	Robinet de stingere a incendiului, cu diametrul de 50 mm	buc			1768,20 397,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	94,60	397,32
	2913137324302	Robinet de incendiu, dn=50mm, 1B1p	buc	1,0000	542,00	552,84
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu d=50mm	m	20,0000	22,50	459,00
	2513736607551	Cap de conexiune capului ГЦ-50	buc	1,0000	84,00	85,68
	2811237336446*	Cap de conexiune de maneca ГР-50	buc	2,0000	84,00	171,36
	2611112500183-	Butoi de foc manual PC-50	buc	1,0000	100,00	102,00
12	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			14,19 14,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	94,60	14,19
13	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			9,46 9,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	94,60	9,46
14	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			5,68 5,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	94,60	5,68
15	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			15,14 15,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	94,60	15,14
16	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			10,41 10,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	94,60	10,41
17	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			4,73 4,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	94,60	4,73
18	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm ПЭП	m			38,87 33,11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	94,60	33,11
	3320517352231	Termoizolatie conducte ПЭП d=20mm	m	1,0300	5,33	5,76
19	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm ПЭП	m			40,24 33,11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	94,60	33,11
	3320517352232	Termoizolatie conducte ПЭП d=25mm	m	1,0300	6,59	7,13

1	2	3	4	5	6	7
20	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm ПЭП	m			43,20 33,11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	94,60	33,11
	3320517352233	Termoizolatia conducte ПЭП d=32mm	m	1,0300	9,33	10,09
21	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			21,01 14,19
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	56,00	0,84
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	82,00	2,46
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	103,33	1,55
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0500	25,00	1,25
	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	3,50	0,17
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	25,00	0,05
		2. Sistema T3,T4				
		2.1. Tevi si armatura				
22	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 40 mm	m			191,39 70,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7400	94,60	70,00
	27221033060005	Teava din otel, GOST3262-75* zincata d 40 mm	m	1,0100	95,00	97,39
	27212041178005	Cot din fonta maleabila, zincat d40 mm	buc	0,1500	40,00	6,09
	27212041150005	Teu din fonta maleabila, zincat d40mm	buc	0,1600	94,00	15,27
	27212041201005	Mufa din fonta maleabila, zincata d40 mm	buc	0,0300	40,00	1,22
	27212041231005	Niplu din fonta maleabila, zincata d40mm	buc	0,0200	30,00	0,61
	27212041140405	Reductie din fonta maleabila, zincata, d40mm	buc	0,0200	40,00	0,81
23	SA03D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32	m			182,76 70,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	94,60	70,95
	27221033060002	Teava din otel, zincata D32	m	1,0100	78,40	81,16
	27212041178002	Cot din fonta maleabila A1, zincat D32	buc	0,0200	32,00	0,66
	27212041150002	Teu din fonta maleabila B1, zincat D32	buc	0,3500	69,33	24,87
	27212041201002	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D32	buc	0,0400	26,00	1,07
	27212041140402	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 D32	buc	0,1100	36,00	4,06
24	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm PPR	m			148,37 40,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	94,60	40,68
	25212167170509	Teava din material plastic PPR D40mm	m	1,0200	80,33	81,94
	25231567194307	Cot din material plastic D40	buc	0,0800	15,33	1,23
	25231567194507	Teu din material plastic D40	buc	0,7100	28,00	19,88
	25231567194007	Mufa din material plastic D40	buc	0,0700	8,00	0,56
	25231567194607	Reductie din material plastic D40	buc	0,1100	13,33	1,47
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	35,00	0,28
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	75,00	2,15
25	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm PPR	m			99,64 38,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	94,60	38,79
	25212167170504	Teava din material plastic PPR D32mm	m	1,0200	48,00	48,96
	25231567194304	Cot din material plastic d32	buc	0,0800	10,00	0,80
	25231567194504	Teu din material plastic d32	buc	0,7100	10,67	7,58
	25231567194003	Mufa din material plastic d32	buc	0,0700	5,33	0,37
	25231567194603	Reductie din material plastic d32	buc	0,1100	6,00	0,66
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	75,00	2,04
26	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25 mm PPR	m			146,44 59,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	94,60	59,60
	25212167170503	Teava din material plastic PPR D25mm	m	1,0200	28,67	29,24
	25231567194303	Cot din material plastic d25	buc	0,7000	3,60	2,52
	25231567194503	Teu din material plastic d25	buc	0,4500	4,93	2,22
	25231567194602	Reductie din material plastic d25	buc	0,1000	4,67	0,47
	25231567195304	Racord drept M x Fe 25	buc	1,0000	48,67	48,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	85,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	75,00	3,14
27	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si	m			117,74

1	2	3	4	5	6	7
		social-culturale, avind diametrul de 20 mm PPR				59,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	94,60	59,60
	25212167170502	Teava din material plastic PPR D20mm	m	1,0200	18,00	18,36
	25231567194302	Cot din material plastic d20	buc	0,7000	2,67	1,87
	25231567194502	Teu din material plastic d20	buc	0,4500	4,13	1,86
	25231567194601	Reductie din material plastic d20	buc	0,1000	3,33	0,33
	25231567195301	Racord drept M x Fe 20	buc	1,0000	32,00	32,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	85,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	75,00	3,14
28	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (FI-FI cu sfera D40mm)	buc			473,37
						43,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	94,60	43,52
	29131245031504	Robinet FI-FI cu sfera D40mm	buc	1,0000	423,50	429,85
29	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (FI-FI cu sfera D32mm)	buc			329,75
						43,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	94,60	43,52
	29131245031506	Robinet FI-FI cu sfera D32mm	buc	1,0000	282,00	286,23
30	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" (FI-FI cu sfera D25)	buc			214,26
						26,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,60	26,49
	29131245031505	Robinet FI-FI cu sfera D25mm	buc	1,0000	185,00	187,78
31	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (FI-FI cu sfera D20mm)	buc			125,29
						21,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	94,60	21,76
	29131245031503	Robinet FI-FI cu sfera D20mm	buc	1,0000	102,00	103,53
32	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (FI-FI cu sfera D15mm)	buc			96,87
						21,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	94,60	21,76
	29131245031502	Robinet FI-FI cu sfera D15mm	buc	1,0000	74,00	75,11
33	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" (clapeta de sens cu arc D25)	buc			105,66
						26,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,60	26,49
	29131245031508	Clapeta de sens cu arc D25	buc	1,0000	78,00	79,17
34	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			14,19
						14,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	94,60	14,19
35	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			9,46
						9,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	94,60	9,46
36	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			5,68
						5,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	94,60	5,68
37	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			15,14
						15,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	94,60	15,14
38	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			10,41
						10,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	94,60	10,41
39	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			4,73
						4,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	94,60	4,73
40	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm ПЭП	m			38,87
						33,11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	94,60	33,11
	3320517352231	Termoizolatia conducte ПЭП d=20mm	m	1,0300	5,33	5,76
41	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm ПЭП	m			40,24

1	2	3	4	5	6	7
						33,11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	94,60	33,11
	3320517352232	Termoizolatie conducte ПЭП d=25mm	m	1,0300	6,59	7,13
42	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm ПЭП	m			43,20
						33,11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	94,60	33,11
	3320517352233	Termoizolatie conducte ПЭП d=32mm	m	1,0300	9,33	10,09
43	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40 mm	m			49,33
						33,11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	94,60	33,11
	3320517352234	Termoizolatie conducte ПЭП d=40mm	m	1,0300	15,00	16,22
44	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			21,01
						14,19
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	56,00	0,84
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	82,00	2,46
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	103,33	1,55
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0500	25,00	1,25
	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	3,50	0,17
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	25,00	0,05
45		Nod apometric apa calda D20 (inclusiv) :	buc			0,00
						0,00
46	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (FI-FI cu sfera D40mm)	buc			473,37
						43,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	94,60	43,52
	29131245031504	Robinet FI-FI cu sfera D40mm	buc	1,0000	423,50	429,85
47	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (FI-FI cu sfera D32mm)	buc			329,75
						43,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	94,60	43,52
	29131245031506	Robinet FI-FI cu sfera D32mm	buc	1,0000	282,00	286,23
48	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (FI-FI cu sfera D15mm)	buc			96,87
						21,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	94,60	21,76
	29131245031502	Robinet FI-FI cu sfera D15mm	buc	1,0000	74,00	75,11
49	SD12B	Supapa de sens cu arc, avind diametrul 40	buc			175,60
						20,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2913124204210.	Supapa de sens cu arc D40	buc	1,0000	152,50	154,79
50	SD12B	Supapa de sens cu arc, avind diametrul 32	buc			132,46
						20,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2913124204210,	Supapa de sens cu arc D32	buc	1,0000	110,00	111,65
		2.2. Utilaj				
51		Filtru "Y" D 40 mm	buc			312,00
						0,00
	256879457	Filtru "Y" D 40 mm	buc	1,0000	312,00	312,00
52		Filtru "Y" D 32 mm	buc			235,00
						0,00
	256879458	Filtru "Y" D 32 mm	buc	1,0000	235,00	235,00
53		Apometru apa calda D 20 mm	buc			788,00
						0,00
	256879459	Apometru apa calda D 20 mm	buc	1,0000	788,00	788,00
54		Apometru apa calda D 15 mm	buc			469,00
						0,00
	256879460	Apometru apa calda D 15 mm	buc	1,0000	469,00	469,00
		2.3. Lucrari de montarea				
55	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe	buc			217,58

1	2	3	4	5	6	7
		conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"				217,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	94,60	217,58
56	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc			23,65
						23,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,60	23,65
		3. Sistema C1-				
		3.1. Tevi si armaturi				
57	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (PP D110 MM)	m			113,35
						30,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	94,60	30,27
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare PP D110 MM	m	1,0300	80,00	82,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	35,00	0,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
58	SB08D	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 63 mm (PP D50 MM)	m			67,07
						26,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,60	26,49
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare PP D50 MM	m	1,0300	39,00	40,17
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0080	35,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0130	10,00	0,13
59	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (clapeta de aeresire), la conductele de canalizare, avind diametrul de 110 mm	buc			844,51
						52,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	28741173000002	Clapeta de aeresire p/t canalizare D110mm	buc	1,0000	762,00	792,48
60	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110 mm.	buc			260,04
						27,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2523126721152	Sifon de pardoseala D110	buc	1,0000	230,00	232,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	35,00	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
61	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			246,07
						23,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,60	23,65
	2523126721151	Sifon de pardoseala D50	buc	1,0000	220,00	222,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	35,00	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	10,00	0,10
62	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc			252,81
						47,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	94,60	47,30
	2875277330522	Mufa antiincendiu D110	buc	1,0000	191,00	191,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,97	2,91
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	62,50	1,88
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	62,50	0,63
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	35,00	9,10
63	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			730,22
						444,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	94,60	444,62
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	71,00	74,55
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	61,00	64,05
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	58,00	60,90
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	82,00	86,10
64	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			382,07
						175,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	94,60	175,01
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	55,00	56,10
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	98,00	99,96
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere	buc	2,0000	25,00	51,00
65	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			867,92
						156,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	94,60	156,09
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar	buc	1,0000	585,83	585,83
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	63,00	126,00

1	2	3	4	5	6	7
66	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			415,34 175,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	94,60	175,01
	28751142032701	Sifon din PP p/t cada de dus	buc	1,0000	233,33	240,33
67	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.	buc			1202,23 108,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	94,60	108,79
	2913124201350/	Baterie pt. baie cu dus	buc	1,0000	1088,00	1093,44
68	SC05B1	Chiuvea din otel, avind teava de scurgere din plumb, montat pe pereti din zidarie din beton	buc			269,59 165,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7500	94,60	165,55
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	102,00	104,04
69	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru chiuvea, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			965,42 156,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	94,60	156,09
	2913124201370*	Baterie amestecatoare pt. chiuvea	buc	1,0000	683,33	683,33
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	63,00	126,00
70	SC10A	Bideu din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu robineti pentru bideu	buc			2255,40 454,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,8000	94,60	454,08
	2913134201999.	Baterie cromata pt. bideu cu dn 1/2"	buc	2,0000	740,00	1509,60
	2513734203160	Sifon pt. scurgere, tip butelie cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	62,00	63,24
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	98,00	99,96
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	63,00	128,52
71	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin	buc			2792,64 42,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	94,60	42,57
	2875114201170	Portprosop	buc	1,0000	2683,00	2750,07
72	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			7,57 7,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	94,60	7,57
		3.2. Utilaj				
73		Vas pentru closet cu rezervorul de apa	buc			1477,63 0,00
	2622102442760	Vas pentru closet cu rezervorul de apa	buc	1,0100	1463,00	1477,63
74		Lavoar din ceramica	buc			656,50 0,00
	2622102442761	Lavoar din ceramica	buc	1,0100	650,00	656,50
75		Cada de dus	buc			1575,00 0,00
	2622102442762	Cada de dus	buc	1,0000	1575,00	1575,00
76		Chiuvea din otel	buc			1196,85 0,00
	2622102442763	Chiuvea din otel	buc	1,0100	1185,00	1196,85
77		Bideu	buc			1547,32 0,00
	2622102442764	Bideu	buc	1,0100	1532,00	1547,32
		4. Sistema C2				
		4.1. Tevi si armaturi				
78	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm (PP D160 MM)	m			228,33 39,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	94,60	39,73
	25212167201603	Teava din material plastic pentru canalizare PP D160 MM	m	1,0300	182,00	187,46
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	35,00	0,91
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	10,00	0,23

1	2	3	4	5	6	7
79	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (PP D110 MM)	m			113,35 30,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	94,60	30,27
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare PP D110 MM	m	1,0300	80,00	82,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	35,00	0,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
80	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100-150 mm	buc			2050,45 104,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	94,60	104,06
	2875114203870	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase	buc	1,0000	1850,00	1924,00
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	125,00	10,40
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	35,00	2,00
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	24,00	9,98
81	SA07D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 1 1/4"	m			225,50 118,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2500	94,60	118,25
	27221033060002	Teava din otel, zincata D32	m	1,0100	78,40	81,56
	27212041178002	Cot din fonta maleabila A1, zincat D32	buc	0,3000	32,00	9,89
	27212041150002	Teu din fonta maleabila B1, zincat D32	buc	0,2100	69,33	15,00
	27212041201002	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D32	buc	0,0300	26,00	0,80
82	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (FI-FI cu sfera D32mm)	buc			329,75 43,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	94,60	43,52
	29131245031506	Robinet FI-FI cu sfera D32mm	buc	1,0000	282,00	286,23
83	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc			252,81 47,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	94,60	47,30
	2875277330522	Mufa antiincendiu D110	buc	1,0000	191,00	191,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,97	2,91
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	62,50	1,88
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	62,50	0,63
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	35,00	9,10
84	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			7,57 7,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	94,60	7,57

Atreprenor _____

Beneficiar _____

**Lucrari de reparatia capitala a caminului nr.11 al Universitatii
Tehnice din Moldova situat on mun. Chisinau str. Studentilor,
3/2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ № 4

4. Incalzire

Valoarea de deviz 1642395 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 tehnico-sanitare				
		1.1. Tevi si armatura				
1	IB06A	Radiatoare din otel, "KORADO-KLASIC" 10K- 500-500	buc	10,00	617,95 47,30	6179,50 473,00
2	IB06A	Radiatoare din otel, "KORADO-KLASIC" 22K- 500-500	buc	9,00	797,95 47,30	7181,55 425,70
3	IB06A	Radiatoare din otel, "KORADO-KLASIC" 22K- 500-700	buc	30,00	1010,45 47,30	30313,50 1419,00
4	IB06A	Radiatoare din otel, "KORADO-KLASIC" 22K- 500-800	buc	25,00	1126,70 47,30	28167,50 1182,50
5	IB06A	Radiatoare din otel, "KORADO-KLASIC" 22K- 500-900	buc	9,00	1221,08 47,30	10989,72 425,70
6	IB06A	Radiatoare din otel, "KORADO-KLASIC" 22K- 500-1100	buc	30,00	1412,95 47,30	42388,50 1419,00
7	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO-KLASIC" 22K- 500-1200	buc	16,00	1548,15 61,49	24770,45 983,84
8	IB06C	Radiatoare din otel, "KORADO-KLASIC" 22K- 500-1800	buc	4,00	2244,58 75,68	8978,31 302,72
9	IB06C	Radiatoare din otel, "KORADO-KLASIC" 22K- 500-2000	buc	2,00	2480,20 75,68	4960,39 151,36
10	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO-KLASIC" 33K- 500-1800	buc	4,00	3573,15 61,49	14292,61 245,96
11	IB06C	Radiatoare din otel, "KORADO-KLASIC" 33K- 500-1600	buc	6,00	3251,45 75,68	19508,68 454,08
12	IB06C	Radiatoare din otel, "KORADO-KLASIC" 33K- 600-2000	buc	2,00	3883,45 75,68	7766,89 151,36
13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (HERZ-RL-5 ,D1/2")	buc	83,00	144,83 17,03	12020,72 1413,32
14	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (HERZ-RL-5 ,D3/4")	buc	64,00	196,42 21,76	12571,17 1392,51
15	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" -3/4" (HERZ-TS-90)	buc	147,00	271,30 42,57	39881,58 6257,79
16	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (MSV-S D32)	buc	2,00	837,55 26,49	1675,11 52,98

1	2	3	4	5	6	7
17	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (MSV-S D25)	buc	9,00	<u>550,42</u> 21,76	<u>4953,82</u> 195,82
18	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (MSV-S D20)	buc	16,00	<u>479,42</u> 21,76	<u>7670,79</u> 348,13
19	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (MSV-S D15)	buc	1,00	<u>410,83</u> 17,03	<u>410,83</u> 17,03
20	IC12D	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 80 mm	m	4,00	<u>228,62</u> 104,06	<u>914,49</u> 416,24
21	IC12B	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 65 mm	m	62,00	<u>185,12</u> 83,25	<u>11477,56</u> 5161,38
22	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 50 mm	m	47,00	<u>168,89</u> 70,95	<u>7937,95</u> 3334,65
23	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 40 mm	m	410,00	<u>150,84</u> 58,65	<u>61843,79</u> 24047,32
24	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 32 mm	m	184,00	<u>123,30</u> 52,98	<u>22687,47</u> 9747,58
25	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 25 mm	m	410,00	<u>99,75</u> 45,41	<u>40898,65</u> 18617,28
26	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 20 mm	m	511,00	<u>76,31</u> 37,84	<u>38994,51</u> 19336,24
27	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 15 mm	m	14,00	<u>61,38</u> 33,11	<u>859,29</u> 463,54
28	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	147,00	<u>111,46</u> 9,46	<u>16384,62</u> 1390,62
29	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2", FIX MATIC 548	buc	62,00	<u>111,46</u> 9,46	<u>6910,52</u> 586,52
30	ID04A	Robinet de evacuarea apei si umplere, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	70,00	<u>107,74</u> 14,19	<u>7541,80</u> 993,30
31	IC53A	Stut pentru furtun, avind diametrul de 1/2"	buc	14,00	<u>37,01</u> 14,19	<u>518,14</u> 198,66
32	pret	Furtun pentru drenaj L=20m-4buc.	m	80,00	<u>15,00</u> 0,00	<u>1200,00</u> 0,00
33	IC42A	Suporti fix S.F.1 de fixare pentru sustinerea conductelor, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	200,00	<u>66,76</u> 21,76	<u>13351,60</u> 4351,60
34	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	102,00	<u>96,67</u> 42,57	<u>9860,29</u> 4342,14
35	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind	m	82,00	<u>119,84</u>	<u>9827,08</u>

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 25 mm			47,30	3878,60
36	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 32 mm	m	40,00	160,45 61,49	6417,89 2459,60
37	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 40 mm	m	8,00	191,39 70,00	1531,10 560,03
38	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 50 mm	m	10,00	235,42 87,03	2354,17 870,32
39	SA04G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 65 mm	m	13,00	313,98 118,25	4081,72 1537,25
40	SA04I	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 80 mm	m	1,00	460,63 208,12	460,63 208,12
41	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	1400,00	53,76 21,76	75261,20 30461,20
42	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	935,00	11,51 8,51	10765,59 7960,59
43	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	641,00	14,16 10,41	9074,00 6670,25
44	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	62,00	16,80 12,30	1041,48 762,48
45	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m	4,00	19,44 14,19	77,76 56,76
46	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	935,00	7,57 7,57	7076,08 7076,08
47	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	641,00	9,46 9,46	6063,86 6063,86
48	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	62,00	11,35 11,35	703,82 703,82
49	IE04D	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 89 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m	4,00	13,24 13,24	52,98 52,98
50	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	1642,00	8,03 6,62	13188,54 10873,32
51	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	242,00	14,19 14,19	3433,98 3433,98
52	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	14,00	18,92 18,92	264,88 264,88
53	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	24,20	9,46 9,46	228,93 228,93
54	SF03B	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de	10 m	1,40	14,19	19,87

1	2	3	4	5	6	7
		apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 2 1/2"-4"			14,19	19,87
55	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	256,00	5,68 5,68	1453,06 1453,06
Total Tevi si armatura						679440,92
Inclusiv salariu						195894,84
		1.2. Lucrari de izolarea				
56	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul cilindru 22 mm si grosimea b=30 mm pentru teava D=15 mm "TERMOROCK"	m	14,00	147,75 33,11	2068,49 463,54
57	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul cilindru 28 mm si grosimea b=30 mm pentru teava D=20 mm "TERMOROCK"	m	448,00	210,48 33,11	94293,25 14833,28
58	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul cilindru 35 mm si grosimea b=30 mm pentru teava D=25 mm "TERMOROCK"	m	364,00	225,62 33,11	82124,59 12052,04
59	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul cilindru 48 mm si grosimea b=40 mm pentru teava D=32 mm "TERMOROCK"	m	125,00	234,27 33,11	29283,63 4138,75
60	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul cilindru 54 mm si grosimea b=40 mm pentru teava D=40 mm "TERMOROCK"	m	418,00	247,38 39,73	103404,84 16607,98
61	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul cilindru 60 mm si grosimea b=40 mm pentru teava D=50 mm "TERMOROCK"	m	57,00	299,29 39,73	17059,64 2264,72
62	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul cilindru 89 mm si grosimea b=50 mm pentru teava D=65 mm "TERMOROCK"	m	75,00	376,08 39,73	28205,89 2979,90
63	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul cilindru 108 mm si grosimea b=60 mm pentru teava D=80 mm "TERMOROCK"	m	5,00	521,00 39,73	2605,00 198,66
64	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	168,00	21,01 14,19	3530,51 2383,92
Total Lucrari de izolarea						362575,83
Inclusiv salariu						55922,79
		1.3. Lucrari de demontarea				
65	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (134 buc)	m2	37,52	15,14 15,14	567,90 567,90
66	RpIC19A	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. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	630,00	43,15 28,38	27184,03 17879,40
67	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. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	772,00	52,97 35,95	40890,19 27751,86
68	RpIC19C	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. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	104,00	60,09 39,73	6249,14 4132,13
69	RpIC19D	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. avind diametrul de 2 1/2" -3"	m	74,00	74,83 50,14	5537,42 3710,21
70	RpIC19E	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. avind diametrul de 4"	m	6,00	86,47 58,65	518,81 351,91
Total Lucrari de demontarea						80947,50

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						54393,41
Прямые затраты			Lei		1122964,24	
Asigurare sociala			24,00 %		73490,65	
Transportarea materialelor			7,00 %		56575,70	
Total			100,00 +		1253030,59	
Cheltuieli de regie			14,50 %		181689,44	
Total			100,00 +		1434720,03	
Beneficiu de deviz			6,00 %		86083,20	
Total Lucrari tehnico-sanitare						1520803,23
Inclusiv salariu						306211,04
		2. Costul utilajului				
71		Supapa cu pana manuala ASV-M (tur) d=80мм, Danfoss	buc	1,00	19820,00 0,00	19820,00 0,00
72		Supapa de balansare manuala ASV-PV (retur) d=80мм, Danfoss	buc	1,00	19820,00 0,00	19820,00 0,00
73		Supapa de balansare manuala MSV-S (tur) d=89мм, Danfoss	buc	1,00	5917,00 0,00	5917,00 0,00
74		Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) d=89мм, Danfoss	buc	1,00	5917,00 0,00	5917,00 0,00
75		Supapa de balansare manuala MSV-S (tur) d=65мм, Danfoss	buc	2,00	4036,00 0,00	8072,00 0,00
76		Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) d=65мм, Danfoss	buc	2,00	4036,00 0,00	8072,00 0,00
77		Supapa de balansare manuala MSV-S (tur) d=50мм, Danfoss	buc	2,00	1882,00 0,00	3764,00 0,00
78		Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) d=50мм, Danfoss	buc	2,00	1882,00 0,00	3764,00 0,00
79		Supapa de balansare manuala MSV-S (tur) d=40мм, Danfoss	buc	2,00	976,00 0,00	1952,00 0,00
80		Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) d=40мм, Danfoss	buc	2,00	976,00 0,00	1952,00 0,00
81		Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) d=32мм, Danfoss	buc	2,00	805,00 0,00	1610,00 0,00
82		Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) d=25мм, Danfoss	buc	9,00	524,00 0,00	4716,00 0,00
83		Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) d=20мм, Danfoss	buc	16,00	453,00 0,00	7248,00 0,00
84		Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) d=15мм, Danfoss	buc	1,00	391,00 0,00	391,00 0,00
Прямые затраты			Lei		93015,00	
Cheltuieli achizitionare-depozitare			1,20 %		1116,18	
Total Costul utilajului						94131,18
Inclusiv salariu						0,00
		3. Lucrari de montare				
85	11-02-042-05	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 65, 80	buc	8,00	697,25	5578,04

1	2	3	4	5	6	7
					212,85	1702,80
86	11-02-042-04	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 40, 50	buc	8,00	613,25 212,85	4906,02 1702,80
87	11-02-042-03	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 25, 32	buc	11,00	315,08 105,95	3465,93 1165,47
88	11-02-042-02	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 15, 20	buc	17,00	312,31 105,95	5309,26 1801,18
Прямые затраты			Lei		19259,25	
Asigurare sociala			24,00 %		1529,34	
Transportarea materialelor			7,00 %		274,33	
Total			100,00 +		21062,92	
Cheltuieli de regie			76,00 %		4842,91	
Total			100,00 +		25905,84	
Beneficiu de deviz			6,00 %		1554,35	
Total Lucrari de montare					27460,19	
Inclusiv salariu					6372,26	

Total deviz: **1642395**
Inclusiv salariu **312583**

Atreprenor_____

Beneficiar_____

(denumirea obiectivului)

Borderoul de resurse № 4

4. Incalzire

Valoarea de deviz 1642395 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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	67,36	94,60	6372,26
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	203,56	94,60	19256,78
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1752,27	94,60	165764,74
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1166,133	94,60	110316,20
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	114,94	94,60	10873,32
Total manopera						312583

Materiale:

1.	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,018	62500,00	1100,00
2.	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	1,47	75,00	110,25
3.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	7,236	62,50	452,25
4.	1012043	Saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,016	62,50	1,00
5.	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "CT3"	t	0,008	18000,00	144,00
6.	1012229	Materiale din otel rotund, laminate la cald, diametru 28 mm, otel marca "CT3"	100 kg	0,029	1350,00	39,02
7.	1012230	Materiale din otel rotund, laminate la cald, diametru 30 mm, otel marca "CT3"	100 kg	0,035	1350,00	47,52
8.	1030437	Tevi din otel trase, deformate la cald, cu fateta scoasa, din otel marca 15, 20, 25, diametrul interior 133 mm, grosimea peretelui 4 mm	m	9,04	224,00	2024,96
9.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	8,40	25,00	210,00
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,40	10,00	84,00
11.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	46,24	183,33	8477,18
12.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	175,575	35,00	6145,13
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	383,892	28,00	10748,98
14.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	5,04	82,00	413,28
15.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	2,52	103,33	260,39
16.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	13,938	25,00	348,45
17.	2430226101260	Grund minium	kg	2,52	56,00	141,12
18.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,14	85,00	11,90
19.	252121670100a	Teava din otel electrosudate D=80 mm	m	4,06	112,91	458,41
20.	252121670100b	Teava din otel electrosudate D=65 mm	m	62,93	94,13	5923,60
21.	252121670100c	Teava din otel electrosudate D=50 mm	m	47,705	89,31	4260,53
22.	252121670100d	Teava din otel electrosudate D=40 mm	m	416,15	85,50	35580,82
23.	252121670100e	Teava din otel electrosudate D=32 mm	m	186,76	65,03	12145,00
24.	252121670100f	Teava din otel electrosudate D=25 mm	m	416,15	50,32	20940,67
25.	252121670100g	Teava din otel electrosudate D=20 mm	m	518,665	34,68	17987,30
26.	252121670100h	Teava din otel electrosudate D=15 mm	m	14,21	26,24	372,87
27.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	20,90	20,00	418,00
28.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	53,52	18,00	963,36
29.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1400,00	32,00	44800,00
30.	2710700000000.	Suporti fix S.F.1 pentru tevi	kg	200,00	45,00	9000,00

31.	27212041140402	Reductie din fonta maleabila, zincata, d20	buc	2,091	22,00	46,00
32.	27212041140403	Reductie din fonta maleabila, zincata, d25	buc	1,673	30,00	50,18
33.	27212041140404	Reductie din fonta maleabila, zincata, d32	buc	0,816	36,00	29,38
34.	27212041140405	Reductie din fonta maleabila, zincata, d40	buc	0,162	40,00	6,50
35.	27212041140406	Reductie din fonta maleabila, zincata, d50	buc	0,203	58,20	11,81
36.	27212041140407	Reductie din fonta maleabila, zincata, d65	buc	0,263	66,40	17,44
37.	27212041140408	Reductie din fonta maleabila, zincata, d80	buc	0,02	70,00	1,41
38.	27212041150002	Teu din fonta maleabila B1, zincat d20	buc	16,728	31,00	518,57
39.	27212041150003	Teu din fonta maleabila, zincat d25	buc	13,382	40,00	535,30
40.	27212041150004	Teu din fonta maleabila, zincat d32	buc	6,528	69,33	452,59
41.	27212041150005	Teu din fonta maleabila, zincat d40	buc	1,299	94,00	122,12
42.	27212041150006	Teu din fonta maleabila, zincat d50	buc	1,624	119,04	193,32
43.	27212041150007	Teu din fonta maleabila, zincat d65	buc	2,101	171,33	359,93
44.	27212041150008	Teu din fonta maleabila, zincat d80	buc	0,162	261,33	42,23
45.	27212041178002	Cot din fonta maleabila A1, zincat d20	buc	15,682	16,00	250,92
46.	27212041178003	Cot din fonta maleabila A1, zincat d25	buc	12,546	24,00	301,10
47.	27212041178004	Cot din fonta maleabila, zincat d32	buc	6,12	32,00	195,84
48.	27212041178005	Cot din fonta maleabila, zincat d40	buc	1,218	40,00	48,72
49.	27212041178006	Cot din fonta maleabila, zincat d50	buc	1,522	48,00	73,08
50.	27212041178007	Cot din fonta maleabila, zincat d65	buc	1,97	84,80	167,01
51.	27212041178008	Cot din fonta maleabila, zincat d80	buc	0,151	118,53	17,96
52.	27212041201002	Mufa din fonta maleabila, zincata d20	buc	3,136	12,00	37,64
53.	27212041201003	Mufa din fonta maleabila, zincata d25	buc	2,509	21,00	52,69
54.	27212041201004	Mufa din fonta maleabila, zincata d32	buc	1,224	26,00	31,82
55.	27212041201005	Mufa din fonta maleabila, zincata d40	buc	0,244	40,00	9,74
56.	27212041201006	Mufa din fonta maleabila, zincata d50	buc	0,304	55,00	16,75
57.	27212041201007	Mufa din fonta maleabila, zincata d65	buc	0,394	65,00	25,60
58.	27212041201008	Mufa din fonta maleabila, zincata d80	buc	0,03	91,00	2,76
59.	27212041231002	Niplu din fonta maleabila, zincata d20	buc	2,091	9,00	18,82
60.	27212041231003	Niplu din fonta maleabila, zincata d25	buc	1,673	15,00	25,09
61.	27212041231004	Niplu din fonta maleabila, zincata d32	buc	0,816	22,00	17,95
62.	27212041231005	Niplu din fonta maleabila, zincata d40	buc	0,162	30,00	4,87
63.	27212041231006	Niplu din fonta maleabila, zincata d50	buc	0,203	39,00	7,92
64.	27212041231007	Niplu din fonta maleabila, zincata d65	buc	0,263	45,00	11,82
65.	27212041231008	Niplu din fonta maleabila, zincata d80	buc	0,02	56,00	1,13
66.	27221033060002	Teava apa-gaz GOST 3262-75*, zincata D20	m	105,595	44,00	4646,20
67.	27221033060003	Teava apa-gaz GOST 3262-75*, zincata D25 mm	m	84,476	59,00	4984,11
68.	27221033060004	Teava apa-gaz GOST 3262-75*, zincata D32 mm	m	41,208	78,40	3230,71
69.	27221033060005	Teava apa-gaz GOST 3262-75*, zincata D40 mm	m	8,201	95,00	779,11
70.	27221033060006	Teava apa-gaz GOST 3262-75*, zincata D50 mm	m	10,251	115,20	1180,97
71.	27221033060007	Teava apa-gaz GOST 3262-75*, zincata D65 mm	m	13,261	148,00	1962,67
72.	27221033060008	Teava apa-gaz GOST 3262-75*, zincata D80 mm	m	1,02	183,33	187,01
73.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	5,058	18,00	91,04
74.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	36,702	22,00	807,44
75.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	5,23	22,00	115,06
76.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,70	22,00	37,40
77.	282211570000A	Radiator tip 10K- 500-500	buc	10,00	562,50	5625,00
78.	282211570000B	Radiator tip 22K- 500-500	buc	9,00	742,50	6682,50
79.	282211570000C	Radiator tip 22K- 500-700	buc	30,00	955,00	28650,00
80.	282211570000D	Radiator tip 22K- 500-800	buc	25,00	1071,25	26781,25
81.	282211570000E	Radiator tip 22K- 500-900	buc	9,00	1165,63	10490,67
82.	282211570000F	Radiator tip 22K- 500-1100	buc	30,00	1357,50	40725,00
83.	282211570000G	Radiator tip 22K- 500-1200	buc	16,00	1474,38	23590,08
84.	282211570000H	Radiator tip 22K- 500-1800	buc	4,00	2153,13	8612,52
85.	282211570000I	Radiator tip 33K- 500-1800	buc	4,00	3499,38	13997,52
86.	282211570000J	Radiator tip 22K- 500-2000	buc	2,00	2388,75	4777,50
87.	282211570000K	Radiator tip 33K- 500-1600	buc	6,00	3160,00	18960,00
88.	282211570000L	Radiator tip 33K- 600-2000	buc	2,00	3792,00	7584,00

89.	28547968715	Supapa cu pana manuala ASV-M (tur) д=80мм, Danfoss	buc	1,00	19820,00	19820,00
90.	28547968716	Supapa de balansare manuala ASV-PV (retur) д=80мм, Danfoss	buc	1,00	19820,00	19820,00
91.	28547968717	Supapa de balansare manuala MSV-S (tur) д=89мм, Danfoss	buc	1,00	5917,00	5917,00
92.	28547968718	Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) д=89мм, Danfoss	buc	1,00	5917,00	5917,00
93.	28547968719	Supapa de balansare manuala MSV-S (tur) д=65мм, Danfoss	buc	2,00	4036,00	8072,00
94.	28547968720	Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) д=65мм, Danfoss	buc	2,00	4036,00	8072,00
95.	28547968721	Supapa de balansare manuala MSV-S (tur) д=50мм, Danfoss	buc	2,00	1882,00	3764,00
96.	28547968722	Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) д=50мм, Danfoss	buc	2,00	1882,00	3764,00
97.	28547968723	Supapa de balansare manuala MSV-S (tur) д=40мм, Danfoss	buc	2,00	976,00	1952,00
98.	28547968724	Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) д=40мм, Danfoss	buc	2,00	976,00	1952,00
99.	28547968725	Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) д=32мм, Danfoss	buc	2,00	805,00	1610,00
100.	28547968726	Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) д=25мм, Danfoss	buc	9,00	524,00	4716,00
101.	28547968727	Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) д=20мм, Danfoss	buc	16,00	453,00	7248,00
102.	28547968728	Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) д=15мм, Danfoss	buc	1,00	391,00	391,00
103.	287527411900S	Stut pentru furtun 1/2"	buc	14,00	19,17	268,38
104.	2875274123510	Dop din fonta	buc	451,80	16,00	7228,80
105.	2875274202700*	Robinet - Ventil de colt HERZ -RL-5 3/4"	buc	64,00	170,00	10880,00
106.	2875274202700/	Robinet - Ventil de colt HERZ -RL-5 1/2"	buc	83,00	125,00	10375,00
107.	287527420270A	Supapa de balansare manuala MSV-S (tur) d=32 мм	buc	2,00	805,00	1610,00
108.	287527420270B	Supapa de balansare manuala (tur) d=25 мм	buc	9,00	524,00	4716,00
109.	287527420270C	Supapa de balansare manuala MSV-S (tur) d=20 мм	buc	16,00	453,00	7248,00
110.	287527420270D	Supapa de balansare manuala MSV-S (tur) d=15 мм	buc	1,00	391,00	391,00
111.	2875274205100 E	Robinet de evacuarea apei si umplere 1/2"	buc	70,00	90,00	6300,00
112.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	503,00	1,00	503,00
113.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	8,40	3,50	29,40
114.	291313450000q	Автомат. воздухоотводчик угловой 90* Dn 1/2 OVENTROP	buc	147,00	100,00	14700,00
115.	291313450000x	Автомат. воздухоотводчик Aerisitor automat D1/2" FIX MATIC 548	buc	62,00	100,00	6200,00
116.	2913134626000.	Clapeta termostatica HERZ -TS-90 cu cap termostatie de unghi	buc	147,00	225,00	33075,00
117.	33124123333	Furtun pentru drenaj L=20m-4buc.	m	80,00	15,00	1200,00
118.	33205173522a	Termoizolatie conducte D=15 mm cilindru 22 mm, gr. b=30 mm "TERMOROCK"	m	15,141	106,00	1604,95
119.	33205173522b	Termoizolatie conducte D=20 mm cilindru 28 mm, gr. b=30 mm "TERMOROCK"	m	484,512	164,00	79459,97
120.	33205173522c	Termoizolatie conducte D=25 mm cilindru 35 mm, gr. b=30 mm "TERMOROCK"	m	393,666	178,00	70072,55
121.	33205173522d	Termoizolatie conducte D=32 mm cilindru 48 mm, gr. b=40 mm "TERMOROCK"	m	135,188	186,00	25144,88
122.	33205173522e	Termoizolatie conducte D=40 mm cilindru 54 mm, gr. b=40 mm "TERMOROCK"	m	452,067	192,00	86796,86
123.	33205173522f	Termoizolatie conducte D=50 mm cilindru 60 mm, gr. b=40 mm "TERMOROCK"	m	61,646	240,00	14794,92
124.	33205173522g	Termoizolatie conducte D=65 mm cilindru 89 mm, gr. b=50 mm "TERMOROCK"	m	81,113	311,00	25225,99
125.	33205173522h	Termoizolatie conducte D=80 mm cilindru 108 mm, gr. b=60 mm "TERMOROCK"	m	5,408	445,00	2406,34

126.	4100116202820	Apa potabila	m3	4,105	24,00	98,52
		Total materiale de construcții				905158

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	9,44	550,00	5192,00
2.	2875277400000	Compresor	h-ut	14,778	150,00	2216,70
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,336	25,00	8,40
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	73,45	75,00	5508,75
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	31,80	25,00	795,00
6.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	9,44	400,00	3776,00
		Total utilaje de construcții				17497

Total:

Total deviz:

1642395

Atreprenor_____

Beneficiar_____

Obiect: **Lucrari de reparatia capitala a caminului nr.11 al
Universitatii Tehnice din Moldova situat on mun.
Chisinau str. Studentilor, 3/2**

Catalog de prețuri unitare № 4

4. Incalzire (formular desfășurat)

№ 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 tehnico-sanitare				
		1.1. Tevi si armatura				
1	IB06A	Radiatoare din otel, "KORADO-KLASIC" 10K- 500-500	buc			617,95
						47,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	94,60	47,30
	282211570000A	Radiator tip 10K- 500-500	buc	1,0000	562,50	562,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
2	IB06A	Radiatoare din otel, "KORADO-KLASIC" 22K- 500-500	buc			797,95
						47,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	94,60	47,30
	282211570000B	Radiator tip 22K- 500-500	buc	1,0000	742,50	742,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
3	IB06A	Radiatoare din otel, "KORADO-KLASIC" 22K- 500-700	buc			1010,45
						47,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	94,60	47,30
	282211570000C	Radiator tip 22K- 500-700	buc	1,0000	955,00	955,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
4	IB06A	Radiatoare din otel, "KORADO-KLASIC" 22K- 500-800	buc			1126,70
						47,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	94,60	47,30
	282211570000D	Radiator tip 22K- 500-800	buc	1,0000	1071,25	1071,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
5	IB06A	Radiatoare din otel, "KORADO-KLASIC" 22K- 500-900	buc			1221,08
						47,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	94,60	47,30
	282211570000E	Radiator tip 22K- 500-900	buc	1,0000	1165,63	1165,63
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
6	IB06A	Radiatoare din otel, "KORADO-KLASIC" 22K- 500-1100	buc			1412,95
						47,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	94,60	47,30
	282211570000F	Radiator tip 22K- 500-1100	buc	1,0000	1357,50	1357,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
7	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO-KLASIC" 22K- 500-1200	buc			1548,15
						61,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	94,60	61,49
	282211570000G	Radiator tip 22K- 500-1200	buc	1,0000	1474,38	1474,38

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	183,33	0,73
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	22,00	1,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
8	IB06C	Radiatoare din otel, "KORADO-KLASIC" 22K- 500-1800	buc			2244,58
						75,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	282211570000H	Radiator tip 22K- 500-1800	buc	1,0000	2153,13	2153,13
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	183,33	0,92
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	25,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	22,00	1,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
9	IB06C	Radiatoare din otel, "KORADO-KLASIC" 22K- 500-2000	buc			2480,20
						75,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	282211570000J	Radiator tip 22K- 500-2000	buc	1,0000	2388,75	2388,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	183,33	0,92
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	25,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	22,00	1,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
10	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO-KLASIC" 33K- 500-1800	buc			3573,15
						61,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	94,60	61,49
	282211570000I	Radiator tip 33K- 500-1800	buc	1,0000	3499,38	3499,38
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	183,33	0,73
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	22,00	1,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
11	IB06C	Radiatoare din otel, "KORADO-KLASIC" 33K- 500-1600	buc			3251,45
						75,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	282211570000K	Radiator tip 33K- 500-1600	buc	1,0000	3160,00	3160,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	183,33	0,92
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	25,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	22,00	1,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
12	IB06C	Radiatoare din otel, "KORADO-KLASIC" 33K- 600-2000	buc			3883,45
						75,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	282211570000L	Radiator tip 33K- 600-2000	buc	1,0000	3792,00	3792,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	183,33	0,92
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	25,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	22,00	1,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (HERZ-RL-5 ,D1/2")	buc			144,83
						17,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2875274202700/	Robinet - Ventil de colt HERZ -RL-5 1/2"	buc	1,0000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	183,33	2,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
14	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (HERZ-RL-5 ,D3/4")	buc			196,42
						21,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	94,60	21,76
	2875274202700*	Robinet - Ventil de colt HERZ -RL-5 3/4"	buc	1,0000	170,00	170,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	183,33	3,67
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
15	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" -3/4" (HERZ-TS-90)	buc			271,30
						42,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	94,60	42,57
	2913134626000.	Clapeta termostatica HERZ -TS-90 cu cap termostatie de unghi	buc	1,0000	225,00	225,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	183,33	2,93
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
16	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (MSV-S D32)	buc			837,55 26,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	94,60	26,49
	287527420270A	Supapa de balansare manuala MSV-S (tur) d=32 mm	buc	1,0000	805,00	805,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	183,33	4,77
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	25,00	1,30
17	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (MSV-S D25)	buc			550,42 21,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	94,60	21,76
	287527420270B	Supapa de balansare manuala (tur) d=25 mm	buc	1,0000	524,00	524,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	183,33	3,67
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
18	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (MSV-S D20)	buc			479,42 21,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	94,60	21,76
	287527420270C	Supapa de balansare manuala MSV-S (tur) d=20 mm	buc	1,0000	453,00	453,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	183,33	3,67
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
19	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (MSV-S D15)	buc			410,83 17,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,60	17,03
	287527420270D	Supapa de balansare manuala MSV-S (tur) d=15 mm	buc	1,0000	391,00	391,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	183,33	2,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
20	IC12D	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 80 mm	m			228,62 104,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	94,60	104,06
	252121670100a	Teava din otel electrosudate D=80 mm	m	1,0150	112,91	114,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	35,00	2,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2110	28,00	5,91
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	22,00	1,06
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
21	IC12B	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 65 mm	m			185,12 83,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8800	94,60	83,25
	252121670100b	Teava din otel electrosudate D=65 mm	m	1,0150	94,13	95,54
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0520	35,00	1,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	28,00	3,70
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0330	22,00	0,73
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
22	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 50 mm	m			168,89 70,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	94,60	70,95
	252121670100c	Teava din otel electrosudate D=50 mm	m	1,0150	89,31	90,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	28,00	4,09
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	22,00	0,95
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	35,00	2,21
23	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 40 mm	m			150,84 58,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	94,60	58,65
	252121670100d	Teava din otel electrosudate D=40 mm	m	1,0150	85,50	86,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	28,00	2,94
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	35,00	1,75
24	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 32 mm	m			123,30 52,98

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	94,60	52,98
	252121670100e	Teava din otel electrosudate D=32 mm	m	1,0150	65,03	66,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	28,00	2,41
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	22,00	0,53
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	35,00	1,33
25	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 25 mm	m			99,75 45,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	94,60	45,41
	252121670100f	Teava din otel electrosudate D=25 mm	m	1,0150	50,32	51,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	28,00	1,79
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	22,00	0,37
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,05
26	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 20 mm	m			76,31 37,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,84
	252121670100g	Teava din otel electrosudate D=20 mm	m	1,0150	34,68	35,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	28,00	1,79
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	22,00	0,37
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,05
27	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 15 mm	m			61,38 33,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	94,60	33,11
	252121670100h	Teava din otel electrosudate D=15 mm	m	1,0150	26,24	26,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0350	28,00	0,98
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	22,00	0,11
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	35,00	0,49
28	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			111,46 9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,46
	291313450000q	Автомат. воздухоотводчик угловой 90° Dn 1/2 OVENTROP	buc	1,0000	100,00	100,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	20,00	2,00
29	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2", FIX MATIC 548	buc			111,46 9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,46
	291313450000x	Автомат. воздухоотводчик Aerisitor automat D1/2" FIX MATIC 548	buc	1,0000	100,00	100,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	20,00	2,00
30	ID04A	Robinet de evacuarea apei si umplere, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			107,74 14,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2875274205100E	Robinet de evacuarea apei si umplere 1/2"	buc	1,0000	90,00	90,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	183,33	2,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
31	IC53A	Stut pentru furtun, avind diametrul de 1/2"	buc			37,01 14,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,60	14,19
	287527411900S	Stut pentru furtun 1/2"	buc	1,0000	19,17	19,17
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	85,00	0,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	183,33	2,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
32	pret	Furtun pentru drenaj L=20m-4buc.	m			15,00 0,00
	33124123333	Furtun pentru drenaj L=20m-4buc.	m	1,0000	15,00	15,00
33	IC42A	Suporti fix S.F.1 de fixare pentru sustinerea conductelor, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			66,76 21,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	94,60	21,76
	2710700000000.	Suporti fix S.F.1 pentru tevi	kg	1,0000	45,00	45,00
34	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul	m			96,67

1	2	3	4	5	6	7
		de 20 mm				42,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	94,60	42,57
	27221033060002	Teava apa-gaz GOST 3262-75*, zincata D20	m	1,0100	44,00	45,55
	27212041178002	Cot din fonta maleabila A1, zincat d20	buc	0,1500	16,00	2,46
	27212041150002	Teu din fonta maleabila B1, zincat d20	buc	0,1600	31,00	5,08
	27212041201002	Mufa din fonta maleabila, zincata d20	buc	0,0300	12,00	0,37
	27212041231002	Niplu din fonta maleabila, zincata d20	buc	0,0200	9,00	0,18
	27212041140402	Reductie din fonta maleabila, zincata, d20	buc	0,0200	22,00	0,45
35	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			119,84 47,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	94,60	47,30
	27221033060003	Teava apa-gaz GOST 3262-75*, zincata D25 mm	m	1,0100	59,00	60,78
	27212041178003	Cot din fonta maleabila A1, zincat d25	buc	0,1500	24,00	3,67
	27212041150003	Teu din fonta maleabila, zincat d25	buc	0,1600	40,00	6,53
	27212041201003	Mufa din fonta maleabila, zincata d25	buc	0,0300	21,00	0,64
	27212041231003	Niplu din fonta maleabila, zincata d25	buc	0,0200	15,00	0,31
	27212041140403	Reductie din fonta maleabila, zincata, d25	buc	0,0200	30,00	0,61
36	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 32 mm	m			160,45 61,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	94,60	61,49
	27221033060004	Teava apa-gaz GOST 3262-75*, zincata D32 mm	m	1,0100	78,40	80,77
	27212041178004	Cot din fonta maleabila, zincat d32	buc	0,1500	32,00	4,90
	27212041150004	Teu din fonta maleabila, zincat d32	buc	0,1600	69,33	11,31
	27212041201004	Mufa din fonta maleabila, zincata d32	buc	0,0300	26,00	0,80
	27212041231004	Niplu din fonta maleabila, zincata d32	buc	0,0200	22,00	0,45
	27212041140404	Reductie din fonta maleabila, zincata, d32	buc	0,0200	36,00	0,73
37	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 40 mm	m			191,39 70,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7400	94,60	70,00
	27221033060005	Teava apa-gaz GOST 3262-75*, zincata D40 mm	m	1,0100	95,00	97,39
	27212041178005	Cot din fonta maleabila, zincat d40	buc	0,1500	40,00	6,09
	27212041150005	Teu din fonta maleabila, zincat d40	buc	0,1600	94,00	15,27
	27212041201005	Mufa din fonta maleabila, zincata d40	buc	0,0300	40,00	1,22
	27212041231005	Niplu din fonta maleabila, zincata d40	buc	0,0200	30,00	0,61
	27212041140405	Reductie din fonta maleabila, zincata, d40	buc	0,0200	40,00	0,81
38	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 50 mm	m			235,42 87,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9200	94,60	87,03
	27221033060006	Teava apa-gaz GOST 3262-75*, zincata D50 mm	m	1,0100	115,20	118,10
	27212041178006	Cot din fonta maleabila, zincat d50	buc	0,1500	48,00	7,31
	27212041150006	Teu din fonta maleabila, zincat d50	buc	0,1600	119,04	19,33
	27212041201006	Mufa din fonta maleabila, zincata d50	buc	0,0300	55,00	1,67
	27212041231006	Niplu din fonta maleabila, zincata d50	buc	0,0200	39,00	0,79
	27212041140406	Reductie din fonta maleabila, zincata, d50	buc	0,0200	58,20	1,18
39	SA04G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 65 mm	m			313,98 118,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2500	94,60	118,25
	27221033060007	Teava apa-gaz GOST 3262-75*, zincata D65 mm	m	1,0100	148,00	150,97
	27212041178007	Cot din fonta maleabila, zincat d65	buc	0,1500	84,80	12,85
	27212041150007	Teu din fonta maleabila, zincat d65	buc	0,1600	171,33	27,69
	27212041201007	Mufa din fonta maleabila, zincata d65	buc	0,0300	65,00	1,97
	27212041231007	Niplu din fonta maleabila, zincata d65	buc	0,0200	45,00	0,91
	27212041140407	Reductie din fonta maleabila, zincata, d65	buc	0,0200	66,40	1,34
40	SA04I	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 80 mm	m			460,63 208,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	94,60	208,12
	27221033060008	Teava apa-gaz GOST 3262-75*, zincata D80 mm	m	1,0100	183,33	187,01
	27212041178008	Cot din fonta maleabila, zincat d80	buc	0,1500	118,53	17,96
	27212041150008	Teu din fonta maleabila, zincat d80	buc	0,1600	261,33	42,23
	27212041201008	Mufa din fonta maleabila, zincata d80	buc	0,0300	91,00	2,76
	27212041231008	Niplu din fonta maleabila, zincata d80	buc	0,0200	56,00	1,13
	27212041140408	Reductie din fonta maleabila, zincata, d80	buc	0,0200	70,00	1,41
41	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			53,76 21,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	94,60	21,76
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	32,00	32,00
42	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de	m			11,51 8,51

1	2	3	4	5	6	7
		3/8" ... 1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	75,00	3,00
43	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			14,16 10,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	94,60	10,41
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
44	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			16,80 12,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	94,60	12,30
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	75,00	4,50
45	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			19,44 14,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	75,00	5,25
46	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			7,57 7,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	94,60	7,57
47	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			9,46 9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,46
48	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			11,35 11,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	94,60	11,35
49	IE04D	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 89 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			13,24 13,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	94,60	13,24
50	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			8,03 6,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0700	94,60	6,62
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	24,00	0,06
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0090	150,00	1,35
51	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			14,19 14,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	94,60	14,19
52	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			18,92 18,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	94,60	18,92
53	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			9,46 9,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	94,60	9,46
54	SF03B	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m			14,19 14,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	94,60	14,19
55	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			5,68 5,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	94,60	5,68
		1.2. Lucrari de izolarea				
56	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul cilindru 22 mm si grosimea b=30	m			147,75

1	2	3	4	5	6	7
		mm pentru teava D=15 mm "TERMOROCK"				33,11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	94,60	33,11
	33205173522a	Termoizolatie conducte D=15 mm cilindru 22 mm, gr. b=30 mm "TERMOROCK"	m	1,0300	106,00	114,64
57	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul cilindru 28 mm si grosimea b=30 mm pentru teava D=20 mm "TERMOROCK"	m			210,48 33,11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	94,60	33,11
	33205173522b	Termoizolatie conducte D=20 mm cilindru 28 mm, gr. b=30 mm "TERMOROCK"	m	1,0300	164,00	177,37
58	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul cilindru 35 mm si grosimea b=30 mm pentru teava D=25 mm "TERMOROCK"	m			225,62 33,11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	94,60	33,11
	33205173522c	Termoizolatie conducte D=25 mm cilindru 35 mm, gr. b=30 mm "TERMOROCK"	m	1,0300	178,00	192,51
59	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul cilindru 48 mm si grosimea b=40 mm pentru teava D=32 mm "TERMOROCK"	m			234,27 33,11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	94,60	33,11
	33205173522d	Termoizolatie conducte D=32 mm cilindru 48 mm, gr. b=40 mm "TERMOROCK"	m	1,0300	186,00	201,16
60	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul cilindru 54 mm si grosimea b=40 mm pentru teava D=40 mm "TERMOROCK"	m			247,38 39,73
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	39,73
	33205173522e	Termoizolatie conducte D=40 mm cilindru 54 mm, gr. b=40 mm "TERMOROCK"	m	1,0300	192,00	207,65
61	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul cilindru 60 mm si grosimea b=40 mm pentru teava D=50 mm "TERMOROCK"	m			299,29 39,73
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	39,73
	33205173522f	Termoizolatie conducte D=50 mm cilindru 60 mm, gr. b=40 mm "TERMOROCK"	m	1,0300	240,00	259,56
62	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul cilindru 89 mm si grosimea b=50 mm pentru teava D=65 mm "TERMOROCK"	m			376,08 39,73
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	39,73
	33205173522g	Termoizolatie conducte D=65 mm cilindru 89 mm, gr. b=50 mm "TERMOROCK"	m	1,0300	311,00	336,35
63	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul cilindru 108 mm si grosimea b=60 mm pentru teava D=80 mm "TERMOROCK"	m			521,00 39,73
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	39,73
	33205173522h	Termoizolatie conducte D=80 mm cilindru 108 mm, gr. b=60 mm "TERMOROCK"	m	1,0300	445,00	481,27
64	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			21,01 14,19
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	56,00	0,84
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	82,00	2,46
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	103,33	1,55
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0500	25,00	1,25
	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	3,50	0,17
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	25,00	0,05
		1.3. Lucrari de demontarea				
65	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (134 buc)	m2			15,14 15,14
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	94,60	15,14
66	RpIC19A	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. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			43,15 28,38
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	16,00	4,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	28,00	3,84
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	183,33	4,03
67	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la	m			52,97

1	2	3	4	5	6	7
		legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"				35,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	94,60	35,95
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	16,00	4,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	35,00	2,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	28,00	4,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	183,33	5,32
68	RpIC19C	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. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			60,09
						39,73
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	39,73
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	16,00	4,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	35,00	3,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	28,00	5,66
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	183,33	6,05
69	RpIC19D	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. avind diametrul de 2 1/2" -3"	m			74,83
						50,14
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5300	94,60	50,14
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6600	18,00	11,88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	35,00	4,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2440	28,00	6,83
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	22,00	1,43
70	RpIC19E	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. avind diametrul de 4"	m			86,47
						58,65
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6200	94,60	58,65
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,7800	18,00	14,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	35,00	4,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2620	28,00	7,34
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	22,00	1,54
		2. Costul utilajului				
71		Supapa cu pana manuala ASV-M (tur) d=80mm, Danfoss	buc			19820,00
						0,00
	28547968715	Supapa cu pana manuala ASV-M (tur) d=80mm, Danfoss	buc	1,0000	19820,00	19820,00
72		Supapa de balansare manuala ASV-PV (retur) d=80mm, Danfoss	buc			19820,00
						0,00
	28547968716	Supapa de balansare manuala ASV-PV (retur) d=80mm, Danfoss	buc	1,0000	19820,00	19820,00
73		Supapa de balansare manuala MSV-S (tur) d=89mm, Danfoss	buc			5917,00
						0,00
	28547968717	Supapa de balansare manuala MSV-S (tur) d=89mm, Danfoss	buc	1,0000	5917,00	5917,00
74		Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) d=89mm, Danfoss	buc			5917,00
						0,00
	28547968718	Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) d=89mm, Danfoss	buc	1,0000	5917,00	5917,00
75		Supapa de balansare manuala MSV-S (tur) d=65mm, Danfoss	buc			4036,00
						0,00
	28547968719	Supapa de balansare manuala MSV-S (tur) d=65mm, Danfoss	buc	1,0000	4036,00	4036,00
76		Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) d=65mm, Danfoss	buc			4036,00
						0,00
	28547968720	Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) d=65mm, Danfoss	buc	1,0000	4036,00	4036,00
77		Supapa de balansare manuala MSV-S (tur) d=50mm, Danfoss	buc			1882,00
						0,00
	28547968721	Supapa de balansare manuala MSV-S (tur) d=50mm, Danfoss	buc	1,0000	1882,00	1882,00
78		Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) d=50mm, Danfoss	buc			1882,00
						0,00
	28547968722	Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) d=50mm, Danfoss	buc	1,0000	1882,00	1882,00
79		Supapa de balansare manuala MSV-S (tur) d=40mm, Danfoss	buc			976,00
						0,00
	28547968723	Supapa de balansare manuala MSV-S (tur) d=40mm, Danfoss	buc	1,0000	976,00	976,00

1	2	3	4	5	6	7
80		Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) d=40mm, Danfoss	buc			976,00 0,00
	28547968724	Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) d=40mm, Danfoss	buc	1,0000	976,00	976,00
81		Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) d=32mm, Danfoss	buc			805,00 0,00
	28547968725	Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) d=32mm, Danfoss	buc	1,0000	805,00	805,00
82		Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) d=25mm, Danfoss	buc			524,00 0,00
	28547968726	Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) d=25mm, Danfoss	buc	1,0000	524,00	524,00
83		Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) d=20mm, Danfoss	buc			453,00 0,00
	28547968727	Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) d=20mm, Danfoss	buc	1,0000	453,00	453,00
84		Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) d=15mm, Danfoss	buc			391,00 0,00
	28547968728	Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) d=15mm, Danfoss	buc	1,0000	391,00	391,00
		3. Lucrari de montare				
85	11-02-042-05	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 65, 80	buc			697,25 212,85
	1	Muncitor	h-om	2,2500	94,60	212,85
	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0022	62500,00	137,50
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,0600	75,00	4,50
	1012043	Saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,0020	62,50	0,13
	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3"	t	0,0005	18000,00	9,00
	1030437	Tevi din otel trase, deformate la cald, cu fateta scoasa, din otel marca 15, 20, 25, diametrul interior 133 mm, grosimea peretelui 4 mm	m	0,4700	224,00	105,28
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2400	550,00	132,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2400	400,00	96,00
86	11-02-042-04	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 40, 50	buc			613,25 212,85
	1	Muncitor	h-om	2,2500	94,60	212,85
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,0400	75,00	3,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2010	62,50	12,56
	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3"	t	0,0005	18000,00	9,00
	1030437	Tevi din otel trase, deformate la cald, cu fateta scoasa, din otel marca 15, 20, 25, diametrul interior 133 mm, grosimea peretelui 4 mm	m	0,6600	224,00	147,84
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2400	550,00	132,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2400	400,00	96,00
87	11-02-042-03	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 25, 32	buc			315,08 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,0300	75,00	2,25
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2010	62,50	12,56
	1012230	Materiale din otel rotund, laminate la cald, diametru 30 mm, otel marca "Cr3"	100 kg	0,0032	1350,00	4,32
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2000	550,00	110,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2000	400,00	80,00
88	11-02-042-02	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 15, 20	buc			312,31 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,0200	75,00	1,50
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2010	62,50	12,56
	1012229	Materiale din otel rotund, laminate la cald, diametru 28 mm, otel marca "Cr3"	100 kg	0,0017	1350,00	2,29
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2000	550,00	110,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2000	400,00	80,00

Atreprenor _____

Beneficiar _____

**Lucrari de reparatia capitala a caminului nr.11 al Universitatii
Tehnice din Moldova situat on mun. Chisinau str. Studentilor,
3/2**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ № 5
5. Ventilare**

Valoarea de deviz 482377 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. Utilajul				
1		Ventilator OZA 301-050/B-50-N-00400/2-Y1-01	buc	1,00	19830,00 0,00	19830,00 0,00
2		Grila RO-50-750x1100-0	buc	2,00	1442,00 0,00	2884,00 0,00
3		Grila C-RKO-100-50	buc	1,00	882,00 0,00	882,00 0,00
Прямые затраты			Lei		23596,00	
Cheltuieli achizitionare-depozitare			1,20 %		283,15	
Total Utilajul					23879,15	
Inclusiv salariu					0,00	
		2. Montarea utilajului				
4	VC06E	Montarea ventilatoarelor de acoperis axiale antrenate direct, avind debitul de 5.000-37.000 mc/h cu motor electric de 0,55 - 11 kw	buc	1,00	3833,32 3554,12	3833,32 3554,12
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla zincata, cu jaluzele reglabile manual, montate in zidarie	buc	3,00	51,89 47,30	155,67 141,90
Прямые затраты			Lei		3988,99	
Asigurare sociala			24,00 %		887,05	
Transportarea materialelor			7,00 %		7,07	
Total			100,00 +		4883,11	
Cheltuieli de regie			76,00 %		2808,98	
Total			100,00 +		7692,08	
Beneficiu de deviz			6,00 %		461,53	
Total Montarea utilajului					8153,61	
Inclusiv salariu					3696,02	
		3. Lucrari de constructie				
6	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (OZA-050-KLR-050-N)	buc	1,00	1161,24 325,42	1161,24 325,42
7	VA01D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 1,0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500-4000 mm	m2	22,20	837,58 310,29	18594,25 6888,39
8	VA01E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 1,0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	3,93	817,30 392,59	3211,99 1542,88
9	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	54,78	466,59	25559,98

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm			232,72	12748,18
10	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	65,59	602,44 357,59	39514,24 23454,20
11	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	49,50	580,62 232,72	28740,81 11519,44
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla zincata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RRD-20 200x150	buc	5,00	346,89 47,30	1734,45 236,50
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla zincata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RRD-20 300x150	buc	48,00	418,89 47,30	20106,72 2270,40
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla zincata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RRD-20 250x250	buc	52,00	471,59 47,30	24522,68 2459,60
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla zincata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RRD-20 400x200	buc	40,00	667,59 47,30	26703,60 1892,00
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla zincata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie ONG1 400x200	buc	20,00	417,59 47,30	8351,80 946,00
17	VB03A	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 800 - 1600 mm FHM 400	buc	195,00	506,21 389,75	98711,34 76001,64
18	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal ПФ-115	m2	26,13	76,51 55,81	1999,31 1458,42
19	IzH15A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, pe ambele fete, gata confectionate, avind grosimea de 100 mm	m2	77,94	272,07 49,19	21205,53 3834,02
20	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2	77,94	42,40 22,04	3304,80 1717,94
Прямые затраты			Lei		323422,74	
Asigurare sociala			24,00 %		35350,81	
Transportarea materialelor			7,00 %		12277,19	
Total			100,00 +		371050,74	
Cheltuieli de regie			14,50 %		53802,36	
Total			100,00 +		424853,09	
Beneficiu de deviz			6,00 %		25491,19	
Total Lucrari de constructie					450344,28	
Inclusiv salariu					147295,04	

Total deviz:

482377

Inclusiv salariu

150991

Atreprenor _____

Beneficiar _____

**Lucrari de reparatia capitala a caminului nr.11 al Universitatii
Tehnice din Moldova situat on mun. Chisinau str. Studentilor,
3/2**

WinCmera2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**Borderoul de resurse № 5
5. Ventilare**

Valoarea de deviz 482377 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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	78,96	94,60	7469,62
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	58,689	94,60	5551,96
3.	7135010011000	Galvanizator	h-om	4,181	94,60	395,50
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1437,995	94,60	136034,28
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	11,236	94,60	1062,92
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,04	94,60	476,78
Total manopera						150991

Materiale:

1.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	13,489	28,00	377,70
2.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,263	25,00	6,56
3.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,253	35,00	288,86
4.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	3,066	28,00	85,85
5.	243011610416.1	Vopsea ПФ-115	kg	3,919	82,00	321,40
6.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	8,16	56,00	456,98
7.	2430226100837.	Grund ГФ-021	kg	3,919	56,00	219,49
8.	25213067187	Clapeta FHM 400	buc	195,00	112,00	21840,00
9.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	84,00	2,58	216,72
10.	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	85,89	16,00	1374,24
11.	2682162611305	Saltele vata minerala gr.100 mm pt. izolare conducte	m2	79,888	215,00	17176,03
12.	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	233,377	42,00	9801,82
13.	2710403642000.	Tabla zincata 0,5 mm	kg	560,331	42,00	23533,89
14.	2710403643000.	Tabla zincata de 0,7 mm grosime	kg	359,964	42,00	15118,49
15.	2710403701203.	Clapeta OZA-050-KLR-050-N	buc	1,00	834,00	834,00
16.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	224,993	18,00	4049,88
17.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	44,533	18,00	801,60
18.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	56,78	18,00	1022,04
19.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	56,172	18,00	1011,10
20.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	18,55	22,00	408,10
21.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	13,198	22,00	290,35
22.	281123630620A	Grila RRD-20 200x150	buc	5,00	295,00	1475,00
23.	281123630620B	Grila RRD-20 300x150	buc	48,00	367,00	17616,00
24.	281123630620C	Grila RRD-20 250x250	buc	52,00	423,00	21996,00
25.	281123630620D	Grila RRD-20 400x200	buc	40,00	619,00	24760,00
26.	281123630620E	Grila ONG1 400x200	buc	20,00	369,00	7380,00
27.	2854796831	Ventilator OZA 301-050/B-50-N-00400/2-Y1-01	buc	1,00	19830,00	19830,00
28.	2854796832	Grila RO-50-750x1100-0	buc	2,00	1442,00	2884,00
29.	2854796833	Grila C-RKO-100-50	buc	1,00	882,00	882,00
30.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	3353,386	0,25	838,35
31.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	31,50	0,87	27,41
32.	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	31,50	0,50	15,75

33.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,00	0,15	0,60
34.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	780,00	0,67	522,60
35.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	780,00	0,18	140,40
36.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	3353,386	0,20	670,68
37.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,653	62,50	40,78
38.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,00	0,18	0,72
39.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	3353,386	0,17	570,08
40.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	8,40	22,00	184,80
41.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	4,339	3,50	15,19
		Total materiale de construcții				199085

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	16,916	25,00	422,89
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,60	45,00	27,00
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,33	95,00	316,35
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,30	550,00	165,00
		Total utilaje de construcții				931

Total:

Total deviz:

482377

Atreprenor _____

Beneficiar _____

Obiect: **Lucrari de reparatia capitala a caminului nr.11 al
Universitatii Tehnice din Moldova situat on mun.
Chisinau str. Studentilor, 3/2**

Catalog de prețuri unitare № 5

5. Ventilare (formular desfășurat)

№ 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. Utilajul				
1		Ventilator OZA 301-050/B-50-N-00400/2-Y1-01	buc			19830,00
	2854796831	Ventilator OZA 301-050/B-50-N-00400/2-Y1-01	buc	1,0000	19830,00	0,00
2		Grila RO-50-750x1100-0	buc			1442,00
	2854796832	Grila RO-50-750x1100-0	buc	1,0000	1442,00	0,00
3		Grila C-RKO-100-50	buc			882,00
	2854796833	Grila C-RKO-100-50	buc	1,0000	882,00	0,00
		2. Montarea utilajului				
4	VC06E	Montarea ventilatoarelor de acoperis axiale antrenate direct, avind debitul de 5.000-37.000 mc/h cu motor electric de 0,55 - 11 kw	buc			3833,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	37,5700	94,60	3554,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	28,00	11,76
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	56,00	14,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	35,00	11,03
	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	30,0000	0,50	15,75
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2500	25,00	6,56
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	30,0000	0,87	27,41
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	550,00	165,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	45,00	27,00
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla zincata, cu jaluzele reglabile manual, montate in zidarie	buc			51,89
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	22,00	3,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,58	1,29
		3. Lucrari de constructie				
6	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (OZA-050-KLR-050-N)	buc			1161,24
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	94,60	325,42
	2710403701203	Clapeta OZA-050-KLR-050-N	buc	1,0000	834,00	834,00
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,15	0,60
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,18	0,72
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,50
7	VA01D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 1,0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500-4000 mm	m2			837,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	94,60	310,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	28,00	1,12
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	18,00	46,04
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	18,00	36,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	56,00	5,84
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	3,50	0,35
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	28,00	4,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	62,50	0,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	35,00	4,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,17	9,55

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	22,00	6,62
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	8,8000	42,00	370,71
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,20	11,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,25	14,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	95,00	14,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	25,00	2,50
8	VA01E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 1,0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			817,30 392,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,1500	94,60	392,59
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	56,00	0,68
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	3,50	0,35
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	28,00	0,48
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	62,50	0,51
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,17	1,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0800	22,00	1,78
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	9,4300	42,00	400,02
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
9	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			466,59 232,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	56,00	2,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	28,00	1,36
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	62,50	0,50
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,54
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,17	2,75
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	4,5000	42,00	190,89
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	25,00	1,75
10	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			602,44 357,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	94,60	357,59
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	56,00	0,68
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	28,00	0,48
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,00	22,73
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,17	1,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,67
	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	4,7000	42,00	199,37
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
11	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			580,62 232,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	56,00	2,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	28,00	1,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,54
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,17	2,75
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	2710403643000	Tabla zincata de 0,7 mm grosime	kg	7,2000	42,00	305,42
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	25,00	1,75
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla zincata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RRD-20 200x150	buc			346,89 47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84

1	2	3	4	5	6	7
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	22,00	3,30
	281123630620A	Grila RRD-20 200x150	buc	1,0000	295,00	295,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,58	1,29
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla zincata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RRD-20 300x150	buc			418,89 — 47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	22,00	3,30
	281123630620B	Grila RRD-20 300x150	buc	1,0000	367,00	367,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,58	1,29
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla zincata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RRD-20 250x250	buc			471,59 — 47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	281123630620C	Grila RRD-20 250x250	buc	1,0000	423,00	423,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,58	1,29
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla zincata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RRD-20 400x200	buc			667,59 — 47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	281123630620D	Grila RRD-20 400x200	buc	1,0000	619,00	619,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,58	1,29
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla zincata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie ONG1 400x200	buc			417,59 — 47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	281123630620E	Grila ONG1 400x200	buc	1,0000	369,00	369,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,58	1,29
17	VB03A	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 800 - 1600 mm FHM 400	buc			506,21 — 389,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,1200	94,60	389,75
	25213067187	Clapeta FHM 400	buc	1,0000	112,00	112,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	28,00	0,56
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	4,0000	0,67	2,68
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	4,0000	0,18	0,72
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,50
18	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal ПФ-115	m2			76,51 — 55,81
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	94,60	15,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4300	94,60	40,68
	2430226100837	Grund ГФ-021	kg	0,1500	56,00	8,40
	243011610416.1	Vopsea ПФ-115	kg	0,1500	82,00	12,30
19	IzH15A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, pe ambele fete, gata confectionate, avind grosimea de 100 mm	m2			272,07 — 49,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5200	94,60	49,19
	2682162611305	Saltele vata minerala gr.100 mm pt. izolare conducte	m2	1,0250	215,00	220,38
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1140	22,00	2,51
20	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2			42,40 — 22,04
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	94,60	22,04
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	16,00	17,63
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	22,00	2,73

Atreprenor _____

Beneficiar _____

**Lucrari de reparatia capitala a caminului nr.11 al Universitatii
Tehnice din Moldova situat on mun. Chisinau str. Studentilor,
3/2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ № 6
6. Retele interioare de gaze

Valoarea de deviz 73765 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. Costul utilajului				
1		Plita de gatit ПГ-4	buc	10,00	2492,00 0,00	24920,00 0,00
2		Supapa electromagnetica de blocare DN20	buc	5,00	1247,00 0,00	6235,00 0,00
3		Detector de gaz (CH4) и (CO)	buc	5,00	1250,00 0,00	6250,00 0,00
4		Contor de gaze G-10T	buc	1,00	7500,00 0,00	7500,00 0,00
Прямые затраты			Lei		44905,00	
Cheltuieli achizitionare-depozitare			1,20 %		538,86	
Total Costul utilajului					45443,86	
Inclusiv salariu					0,00	
		2. Lucrari de montarea				
5	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	5,00	19,80 15,14	99,01 75,68
6	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (detector), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	5,00	106,90 106,90	534,49 534,49
7	IA44B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 100 mm	buc	1,00	711,38 558,14	711,38 558,14
Прямые затраты			Lei		1344,88	
Asigurare sociala			24,00 %		280,39	
Transportarea materialelor			7,00 %		12,36	
Total			100,00 +		1637,64	
Cheltuieli de regie			76,00 %		887,92	
Total			100,00 +		2525,55	
Beneficiu de deviz			6,00 %		151,53	
Total Lucrari de montarea					2677,09	
Inclusiv salariu					1168,31	
		3. Tevi si armaturi				
8	IB14B	Pozitie rigida pentru racordarea unui incalzitor de apa la instalatia de gaze, executata cu teava si fittinguri cu diametrul de 3/4"	buc	10,00	256,55 236,50	2565,53 2365,00
9	IC25A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze	m	25,00	93,03	2325,74

1	2	3	4	5	6	7
		pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15x2,8 mm			61,49	1537,25
10	IC25A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2,8 mm	m	4,00	<u>101,60</u> 61,49	<u>406,38</u> 245,96
11	IC25B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x3.2 mm	m	7,00	<u>128,29</u> 70,95	<u>898,01</u> 496,65
12	IC25C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x3.2 mm	m	25,00	<u>158,92</u> 85,14	<u>3972,96</u> 2128,50
13	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 1 1/4" - 2"	buc	20,00	<u>29,55</u> 11,35	<u>591,04</u> 227,04
14	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 15 mm 116126k	buc	10,00	<u>113,37</u> 42,57	<u>1133,70</u> 425,70
15	ID10D	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 32 mm 11436k	buc	1,00	<u>411,82</u> 160,82	<u>411,82</u> 160,82
16	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze G-10T	buc	1,00	<u>2139,20</u> 189,20	<u>2139,20</u> 189,20
17	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	36,00	<u>17,91</u> 10,41	<u>644,62</u> 374,62
18	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	32,00	<u>24,69</u> 14,19	<u>790,08</u> 454,08
19	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	36,00	<u>14,51</u> 8,51	<u>522,50</u> 306,50
20	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	25,00	<u>21,30</u> 12,30	<u>532,45</u> 307,45
21	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	61,00	<u>20,96</u> 14,19	<u>1278,86</u> 865,59
Прямые затраты			Lei		18212,90	
Asigurare sociala			24,00 %		2420,25	
Transportarea materialelor			7,00 %		495,71	
Total			100,00 +		21128,85	
Cheltuieli de regie			14,50 %		3063,68	
Total			100,00 +		24192,53	
Beneficiu de deviz			6,00 %		1451,55	
Total Tevi si armaturi					25644,09	
Inclusiv salariu					10084,36	

Total deviz:
Inclusiv salariu

73765
11253

Atreprenor_____

Beneficiar_____

(denumirea obiectivului)

Borderoul de resurse № 6

6. Retele interioare de gaze

Valoarea de deviz 73765 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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	5,65	94,60	534,49
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	104,15	94,60	9852,59
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	9,15	94,60	865,59
Total manopera						11253

Materiale:

1.	01	Plita de gatit ПГ-4	buc	10,00	2492,00	24920,00
2.	02	Supapa electromagnetica de blocare DN20	buc	5,00	1247,00	6235,00
3.	03	Detector de gaz (CH4) и (CO)	buc	5,00	1250,00	6250,00
4.	04	Contor de gaze G-10T	buc	1,00	7500,00	7500,00
5.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,02	112,00	2,24
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	3,09	25,00	77,25
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,05	10,00	30,50
8.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,77	183,33	141,16
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,587	35,00	125,55
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	7,712	28,00	215,94
11.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	1,83	82,00	150,06
12.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,915	103,33	94,55
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,54	25,00	38,50
14.	2430226101260	Grund minium	kg	0,915	56,00	51,24
15.	25212167010001	Teava din otel apa si gaz d=15x2.8 mm	m	25,375	26,24	665,84
16.	25212167010002	Teava din otel apa si gaz d=20x2.8 mm	m	4,06	34,68	140,80
17.	25212167010003	Teava din otel apa si gaz d=25x3.2 mm	m	7,105	50,32	357,52
18.	25212167010004	Teava din otel apa si gaz d=32x3.2 mm	m	25,375	65,03	1650,14
19.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,162	18,00	2,92
20.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,638	22,00	36,04
21.	2811236829552	Cutie metalica G-10T	buc	1,00	1950,00	1950,00
22.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	20,00	0,13	2,60
23.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	20,00	0,97	19,40
24.	287412588P	Piulita G-10T	buc	1,00	150,00	150,00
25.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,00	0,10	2,00
26.	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	10,00	7,92	79,20
27.	287527420400.	Bratara fixare 1 1/4 - 2"	buc	20,00	17,00	340,00
28.	287527420520.	Robinet de inchidere (cana) 15 mm 116126к	buc	10,00	68,00	680,00
29.	2875274205200	Robinet de inchidere (cana) 32 мм 11ч36к	buc	1,00	244,00	244,00
30.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,05	3,50	10,68
Total materiale de constructii						52163

Utilaje de constructii:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	6,98	150,00	1047,00
Total utilaje de constructii						1047

Total:

Total deviz:

73765

Atreprenor_____

Beneficiar_____

Obiect: **Lucrari de reparatia capitala a caminului nr.11 al
Universitatii Tehnice din Moldova situat on mun.
Chisinau str. Studentilor, 3/2**

Catalog de prețuri unitare № 6

6. Rețele interioare de gaze

(formular desfășurat)

№ 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. Costul utilajului				
1		Plita de gatit ПГ-4	buc			2492,00
	01	Plita de gatit ПГ-4	buc	1,0000	2492,00	2492,00
2		Supapa electromagnetica de blocare DN20	buc			1247,00
	02	Supapa electromagnetica de blocare DN20	buc	1,0000	1247,00	1247,00
3		Detector de gaz (CH4) и (CO)	buc			1250,00
	03	Detector de gaz (CH4) и (CO)	buc	1,0000	1250,00	1250,00
4		Contor de gaze G-10T	buc			7500,00
	04	Contor de gaze G-10T	buc	1,0000	7500,00	7500,00
		2. Lucrari de montarea				
5	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			19,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	94,60	15,14
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	183,33	3,67
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
6	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (detector), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			106,90
	1	Muncitor	h-om	1,1300	94,60	106,90
7	IA44B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 100 mm	buc			711,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,9000	94,60	558,14
	287412588P	Piulita G-10T	buc	1,0000	150,00	150,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	112,00	2,24
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	25,00	1,00
		3. Tevi si armaturi				
8	IB14B	Pozitie rigida pentru racordarea unui incalzitor de apa la instalatia de gaze, executata cu teava si fittinguri cu diametrul de 3/4"	buc			256,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	94,60	236,50
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	1,0000	7,92	7,92
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0520	183,33	9,53
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1040	25,00	2,60
9	IC25A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15x2,8 mm	m			93,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	94,60	61,49
	25212167010001	Teava din otel apa si gaz d=15x2,8 mm	m	1,0150	26,24	26,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	35,00	1,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0960	28,00	2,69
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0220	22,00	0,48
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
10	IC25A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2,8 mm	m			101,60 61,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	94,60	61,49
	25212167010002	Teava din otel apa si gaz d=20x2.8 mm	m	1,0150	34,68	35,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	35,00	1,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0960	28,00	2,69
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0220	22,00	0,48
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
11	IC25B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x3.2 mm	m			128,29 70,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	94,60	70,95
	25212167010003	Teava din otel apa si gaz d=25x3.2 mm	m	1,0150	50,32	51,07
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1290	28,00	3,61
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0250	22,00	0,55
12	IC25C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x3.2 mm	m			158,92 85,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	94,60	85,14
	25212167010004	Teava din otel apa si gaz d=32x3.2 mm	m	1,0150	65,03	66,01
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0710	35,00	2,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1610	28,00	4,51
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0330	22,00	0,73
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
13	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 1 1/4" - 2"	buc			29,55 11,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	94,60	11,35
	287527420400.	Bratara fixare 1 1/4 - 2"	buc	1,0000	17,00	17,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,97	0,97
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,13	0,13
14	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 15 mm 116126k	buc			113,37 42,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	94,60	42,57
	287527420520.	Robinet de inchidere (cana) 15 mm 116126k	buc	1,0000	68,00	68,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	183,33	2,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
15	ID10D	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 32 mm 11436k	buc			411,82 160,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	94,60	160,82
	2875274205200	Robinet de inchidere (cana) 32 mm 11436k	buc	1,0000	244,00	244,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	183,33	5,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50
16	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze G-10T	buc			2139,20 189,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	94,60	189,20
	2811236829552	Cutie metalica G-10T	buc	1,0000	1950,00	1950,00
17	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			17,91 10,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	94,60	10,41
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	150,00	7,50
18	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			24,69 14,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	150,00	10,50
19	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			14,51 8,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	150,00	6,00
20	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare	m			21,30

1	2	3	4	5	6	7
		conductele avind diametrul de peste 1"				12,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	94,60	12,30
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	150,00	9,00
21	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			20,96
						14,19
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	56,00	0,84
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	82,00	2,46
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	103,33	1,55
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0500	25,00	1,25
	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	3,50	0,17

Atreprenor _____

Beneficiar _____

**Lucrari de reparatia capitala a caminului nr.11 al Universitatii
Tehnice din Moldova situat on mun. Chisinau str. Studentilor,
3/2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ № 7

7. Echipament electric de forta. Iluminat electric

Valoarea de deviz 1660681 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				
		1.1. Electro-montaj				
1	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500, BZUM-TF-250	buc	1,00	441,69 224,20	441,69 224,20
2	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	6,00	134,27 110,68	805,62 664,09
3		Siguranta ПН-2-250/100	buc	6,00	68,33 0,00	409,98 0,00
4	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	2,00	82,85 82,30	165,70 164,60
5	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	2,00	260,24 229,88	520,48 459,76
6	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV	set	2,00	3787,68 1333,86	7575,36 2667,72
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350, СИМ75-2	buc	1,00	385,39 224,20	385,39 224,20
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	5,00	105,95 105,95	529,76 529,76
9		Intrerupator automat BA88-32,125A tip C	buc	1,00	650,00 0,00	650,00 0,00
10		Расцепитель независимый РН32-33	buc	1,00	133,33 0,00	133,33 0,00
11		Intreruptor I=50A, BA47-29/3P/C50	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
12		Intreruptor I=63A, BA47-29/3P/C63	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
13		Intreruptor I=40A, BA47-29/3P/C40	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350, СИМ75-2	buc	1,00	385,39 224,20	385,39 224,20
15		Intrerupator automat BA88-32,125A tip C	buc	1,00	650,00 0,00	650,00 0,00
16		Расцепитель независимый РН32-33	buc	1,00	133,33 0,00	133,33 0,00

1	2	3	4	5	6	7
17		Intreruptor I=63A, BA47-29/3P/C63	buc	1,00	<u>85,00</u> 0,00	<u>85,00</u> 0,00
18		Intreruptor I=80A, BA47-29/3P/C80	buc	1,00	<u>266,67</u> 0,00	<u>266,67</u> 0,00
19		Intreruptor I=25A, BA47-29/3P/B25	buc	1,00	<u>78,33</u> 0,00	<u>78,33</u> 0,00
20	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350, (Panou 12 module IP30)	buc	1,00	<u>385,39</u> 224,20	<u>385,39</u> 224,20
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350, (Panou 18 module IP30)	buc	1,00	<u>385,39</u> 224,20	<u>385,39</u> 224,20
22	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, (Panou 24 module IP30 incorporat)	buc	5,00	<u>539,51</u> 219,47	<u>2697,53</u> 1097,36
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350, (Panou 24 module IP30)	buc	5,00	<u>385,39</u> 224,20	<u>1926,96</u> 1121,01
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350, (Panou 36 module IP30)	buc	5,00	<u>385,39</u> 224,20	<u>1926,96</u> 1121,01
25	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500, AAR-25	buc	1,00	<u>485,43</u> 224,20	<u>485,43</u> 224,20
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	224,00	<u>105,95</u> 105,95	<u>23733,25</u> 23733,25
27		Intreruptor I=25A, BA47-29/3P/C25	buc	2,00	<u>76,67</u> 0,00	<u>153,34</u> 0,00
28		Intreruptor I=16A, BA47-29/3P/B16 tip B	buc	1,00	<u>78,33</u> 0,00	<u>78,33</u> 0,00
29		Intreruptor I=16A, BA47-29/3P/C16 tip C	buc	1,00	<u>78,67</u> 0,00	<u>78,67</u> 0,00
30		Intreruptor I=16A, BA47-29/1P/B16 tip B	buc	95,00	<u>78,33</u> 0,00	<u>7441,35</u> 0,00
31		Intreruptor de sarcina 16A BH-32	buc	1,00	<u>25,00</u> 0,00	<u>25,00</u> 0,00
32		Intreruptor de sarcina 25A BH-32	buc	1,00	<u>25,00</u> 0,00	<u>25,00</u> 0,00
33		Intreruptor de sarcina 40A BH-32	buc	5,00	<u>64,17</u> 0,00	<u>320,85</u> 0,00
34		Intreruptor de sarcina 50A BH-32	buc	2,00	<u>64,17</u> 0,00	<u>128,34</u> 0,00
35		Intreruptor de sarcina 63A BH-32	buc	5,00	<u>64,17</u> 0,00	<u>320,85</u> 0,00
36		Intreruptor de sarcina 80A BH-32	buc	3,00	<u>80,83</u> 0,00	<u>242,49</u> 0,00
37		Intreruptor automat diferential 16A tip C ABDT32/C16/30mA	buc	95,00	<u>150,00</u> 0,00	<u>14250,00</u> 0,00
38		Intreruptor automat diferential 25A tip C ABDT32/C25/30mA	buc	10,00	<u>150,00</u> 0,00	<u>1500,00</u> 0,00
39	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc	2,00	<u>654,10</u> 374,62	<u>1308,20</u> 749,23

1	2	3	4	5	6	7
40		Contactator U=220V	buc	2,00	455,00 0,00	910,00 0,00
41	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	82,85 82,30	82,85 82,30
42	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	5,80	3874,71 3604,26	22473,32 20904,71
43		Priza cu contactor de impamintare pentru cablaje ascunse IP20	buc	365,00	25,50 0,00	9307,50 0,00
44		Priza dubla cu contactor de impamintare pentru cablaje ascunse IP20	buc	170,00	63,67 0,00	10823,90 0,00
45		Priza cu contactor de impamintare pentru cablaje ascunse IP44	buc	25,00	31,33 0,00	783,25 0,00
46		Priza dubla cu contactor de impamintare pentru cablaje ascunse IP44	buc	20,00	63,67 0,00	1273,40 0,00
47		Cutie pentru instalarea prizei si intrerupatorului	buc	650,00	3,00 0,00	1950,00 0,00
48		Cutie pentru instalare priza dubla	buc	190,00	5,33 0,00	1012,70 0,00
49	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,35	8367,83 7189,60	2928,74 2516,36
50		Intreruptor blindat	buc	35,00	35,00 0,00	1225,00 0,00
51	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,35	3170,32 3046,12	4279,93 4112,26
52		Intreruptor cu o clapa pentru cablaje ascunse IP20	buc	130,00	26,00 0,00	3380,00 0,00
53		Intreruptor cu o clapa pentru cablaje ascunse IP44	buc	5,00	31,00 0,00	155,00 0,00
54	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,15	3227,08 3102,88	3711,14 3568,31
55		Intreruptor cu 2 clape pentru cablaje ascunse IP20	buc	110,00	32,00 0,00	3520,00 0,00
56		Intreruptor cu 2 clape pentru cablaje ascunse IP44	buc	5,00	36,00 0,00	180,00 0,00
57	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	100 buc	2,86	11805,76 8353,18	33764,47 23890,09
58		Corp de iluminat LED 18W IP20	buc	52,00	96,00 0,00	4992,00 0,00
59		Corp de iluminat LED 18W IP54	buc	117,00	104,00 0,00	12168,00 0,00
60		Corp de iluminat LED 36W IP54	buc	10,00	242,00 0,00	2420,00 0,00
61		Corp de iluminat LED 22W IP20	buc	46,00	201,00 0,00	9246,00 0,00
62		Corp de iluminat LED 36W IP20	buc	22,00	250,00 0,00	5500,00 0,00
63		Corp de iluminat LED 33W IP54	buc	10,00	242,00	2420,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
64		Corp de iluminat LED 15W IP54	buc	22,00	104,00 0,00	2288,00 0,00
65		Corp de iluminat LED 17W IP65 pe perete	buc	4,00	104,00 0,00	416,00 0,00
66		Corp de iluminat LED 17W IP65	buc	3,00	104,00 0,00	312,00 0,00
67		Corp de iluminat LED 33W IP20	buc	105,00	250,00 0,00	26250,00 0,00
68		Bec de iluminat LED 33W IP20	buc	210,00	85,00 0,00	17850,00 0,00
69	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,23	12593,97 9289,72	2896,61 2136,64
70		Indicatori luminosi Exit 3W	buc	23,00	171,00 0,00	3933,00 0,00
71	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori, ЯТП-0,25	buc	3,00	155,08 135,28	465,23 405,83
72	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	79,44	1421,99 1173,04	112962,89 93186,30
73	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	8,82	2660,14 1579,82	23462,44 13934,01
74		Cablu BBΓHRFR-hr-2x1.5-660	m	7,00	18,33 0,00	128,31 0,00
75		Cablu BBΓHRFR-hr-3x1.5-660	m	270,00	21,33 0,00	5759,10 0,00
76		Cablu BBΓHRFR-hr-4x1.5-660	m	7,00	46,67 0,00	326,69 0,00
77		Cablu BBΓHRFR-hr-5x1.5-660	m	35,00	49,67 0,00	1738,45 0,00
78		Cablu BBΓHRFR-hr-5x2.5-660	m	65,00	52,67 0,00	3423,55 0,00
79		Cablu BBΓHRFR-hr-5x6-660	m	15,00	96,67 0,00	1450,05 0,00
80		Cablu BBΓHR Ls- 2x1.5-660	m	750,00	8,25 0,00	6187,50 0,00
81		Cablu BBΓHR Ls- 3x1.5-660	m	3850,00	11,58 0,00	44583,00 0,00
82		Cablu BBΓHR Ls- 4x1.5-660	m	900,00	15,83 0,00	14247,00 0,00
83		Cablu BBΓHR Ls- 3x2.5-660	m	3700,00	18,75 0,00	69375,00 0,00
84		Cablu BBΓHR Ls- 5x10-660	m	50,00	112,50 0,00	5625,00 0,00
85	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,98	2358,64 1731,18	2311,47 1696,56
86		Cablu AVVG-Ls-660 5*25mm2	m	110,00	52,50 0,00	5775,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
87	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,36	3230,79 2194,72	1163,09 790,10
88		Cablu AVVG-Ls-660 5*35mm2	m	45,00	65,00 0,00	2925,00 0,00
89	08-02-147-4	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 6 kg	100 m	0,10	3503,13 2393,38	350,31 239,34
90		Cablu AVVG-Ls-660 5*50mm2	m	10,00	82,50 0,00	825,00 0,00
91	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	18,25	3646,00 2251,48	66539,46 41089,51
92	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm	100 m	1,34	5886,91 3698,86	7888,46 4956,47
93	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,36	5116,82 3254,24	1842,06 1171,53
94	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	22,03	2198,23 1806,86	48427,09 39805,13
95	08-02-409-4	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe tavane, diametru pina la 50 mm	100 m	2,60	3963,70 2582,58	10305,63 6714,71
96		Teava din PVC 20mm	m	4500,00	4,50 0,00	20250,00 0,00
97		Teava din PVC 25mm	m	60,00	5,60 0,00	336,00 0,00
98		Teava din PVC 50mm	m	45,00	21,00 0,00	945,00 0,00
99		Teava din PVC 63mm	m	140,00	32,00 0,00	4480,00 0,00
100	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,05	25571,62 5884,12	1278,58 294,21
101	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,25	3743,07 1456,84	935,77 364,21
102	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	3,15	5521,11 3556,96	17391,50 11204,42
103		Canal metalic zincat 150x50mm	m	25,00	84,17 0,00	2104,25 0,00
104		Canal metalic zincat 100x50mm	m	290,00	72,50 0,00	21025,00 0,00
Total Electro-montaj						770170,06
Inclusiv salariu						306716,00
Прямые затраты			Lei		770170,06	
Asigurare sociala			24,00 %		73611,84	
Transportarea materialelor			7,00 %		27241,00	
Total			100,00 +		871022,90	
Cheltuieli de regie			76,00 %		233104,16	
Total			100,00 +		1104127,06	
Beneficiu de deviz			6,00 %		66247,62	
Total Lucrari de montare						1170374,68

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						
		2. Lucrari de constructie				306716,00
105	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	840,00	23,65 23,65	19866,00 19866,00
106	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	2600,00	91,39 85,14	237614,00 221364,00
Прямые затраты			Lei		257480,00	
Asigurare sociala			24,00 %		57895,20	
Total			100,00 +		315375,20	
Cheltuieli de regie			14,50 %		45729,40	
Total			100,00 +		361104,60	
Beneficiu de deviz			6,00 %		21666,28	
Total Lucrari de constructie						382770,88
Inclusiv salariu						
		3. Utilaj				241230,00
107		Dulap BZUM-TF-250	buc	1,00	7100,00 0,00	7100,00 0,00
108		Transformator TT-20 380V, 100/5A	buc	2,00	235,00 0,00	470,00 0,00
109		Contor electronic 380V, 100/5A	buc	2,00	2750,00 0,00	5500,00 0,00
110		Limitator supratensiune neliniar, ОПС1-В-4р	buc	2,00	392,00 0,00	784,00 0,00
111		Panou de forta CIIM75-2	buc	2,00	35000,00 0,00	70000,00 0,00
112		Panou de 12 module IP30	buc	1,00	634,00 0,00	634,00 0,00
113		Panou de 18 module IP30	buc	1,00	800,00 0,00	800,00 0,00
114		Panou de 24 module IP30	buc	10,00	850,00 0,00	8500,00 0,00
115		Panou de 36 module IP30	buc	5,00	1034,00 0,00	5170,00 0,00
116		Andasare automata rezervei AAR-25	buc	1,00	1767,00 0,00	1767,00 0,00
117		Contor electronic 380V 5-60A	buc	1,00	975,00 0,00	975,00 0,00
118		Cutie cu transformatori coboritori,ЯТП-0,25 -220/12V	buc	1,00	1520,00 0,00	1520,00 0,00
119		Cutie cu transformatori coboritori,ЯТП-0,25 -220/36V	buc	2,00	1520,00 0,00	3040,00 0,00
Прямые затраты			Lei		106260,00	
Cheltuieli achizitionare-depozitare			1,20 %		1275,12	
Total Utilaj						107535,12
Inclusiv salariu						
0,00						

Total deviz:
Inclusiv salariu

1660681
547946

Atreprenor _____

Beneficiar _____

(denumirea obiectivului)

Borderoul de resurse № 7
7. Echipament electric de forta. Iluminat electric

Valoarea de deviz 1660681 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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	3242,241	94,60	306716,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	545,20	94,60	51575,92
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	184,80	94,60	17482,08
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1820,00	94,60	172172,00
Total manopera						547946

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semiotunt, lungime 50 mm	t	0,009	62500,00	550,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,095	18330,00	1735,85
3.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,005	18000,00	88,20
4.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	35000,00	31,50
5.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	51,392	65,00	3340,51
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	32,725	62,50	2045,31
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	836,703	6,00	5020,22
8.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	14,015	55,00	770,84
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	836,703	6,00	5020,22
10.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,02	18000,00	365,40
11.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,084	125,00	10,50
12.	1019852	Vopsea	kg	0,804	72,00	57,89
13.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,118	18000,00	2124,00
14.	5009030	Flanse	10 buc	43,24	10,00	432,40
15.	5009031	Scoabe	10 buc	151,265	7,00	1058,86
16.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	89,964	7,00	629,75
17.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	5,834	58,00	338,40
18.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1252,50	1,00	1252,50
19.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,20	2,33	56,39
20.	5009070	Racordari	10 buc	84,65	10,00	846,50
21.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	4,00	3,00	12,00
22.	5009090	Profil de montaj	buc	11,015	25,00	275,38
23.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,231	100,00	23,15
24.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	44,825	35,00	1568,88
25.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,114	32,00	3,65
26.	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	3,587	125,00	448,36
27.	76520	Siguranta ПН-2-250/100	buc	6,00	68,33	409,98
28.	76521	Intrerupator automat BA88-32,125A tip C	buc	2,00	650,00	1300,00
29.	76522	Расцепитель независимый РН32-33	buc	2,00	133,33	266,66
30.	76523	Intrerupator I=50A, BA47-29/3P/C50	buc	1,00	85,00	85,00
31.	76524	Intrerupator I=63A, BA47-29/3P/C63	buc	2,00	85,00	170,00
32.	76525	Intrerupator I=40A, BA47-29/3P/C40	buc	1,00	85,00	85,00

33.	76526	Intreruptor I=80A, BA47-29/3P/C80	buc	1,00	266,67	266,67
34.	76527	Intreruptor I=25A, BA47-29/3P/B25	buc	1,00	78,33	78,33
35.	76528	Intreruptor I=25A, BA47-29/3P/C25	buc	2,00	76,67	153,34
36.	76529	Intreruptor I=16A, BA47-29/3P/B16 tip B	buc	1,00	78,33	78,33
37.	76530	Intreruptor I=16A, BA47-29/3P/C 16 tip C	buc	1,00	78,67	78,67
38.	76531	Intreruptor I=16A, BA47-29/1P/B16 tip B	buc	95,00	78,33	7441,35
39.	76532	Intreruptor de sarcina 16A BH-32	buc	1,00	25,00	25,00
40.	76533	Intreruptor de sarcina 25A BH-32	buc	1,00	25,00	25,00
41.	76534	Intreruptor de sarcina 40A BH-32	buc	5,00	64,17	320,85
42.	76535	Intreruptor de sarcina 50A BH-32	buc	2,00	64,17	128,34
43.	76536	Intreruptor de sarcina 63A BH-32	buc	5,00	64,17	320,85
44.	76537	Intreruptor de sarcina 80A BH-32	buc	3,00	80,83	242,49
45.	76538	Intreruptor automat diferential 16A tip C ABDT32/C16/30mA	buc	95,00	150,00	14250,00
46.	76539	Intreruptor automat diferential 25A tip C ABDT32/C25/30mA	buc	10,00	150,00	1500,00
47.	76540	Contactator U=220V	buc	2,00	455,00	910,00
48.	76541	Priza cu contactor de impamintare pentru cablaje ascunse IP20	buc	365,00	25,50	9307,50
49.	76542	Priza dubla cu contactor de impamintare pentru cablaje ascunse IP20	buc	170,00	63,67	10823,90
50.	76543	Priza cu contactor de impamintare pentru cablaje ascunse IP44	buc	25,00	31,33	783,25
51.	76544	Priza dubla cu contactor de impamintare pentru cablaje ascunse IP44	buc	20,00	63,67	1273,40
52.	76545	Cutie pentru instalarea prizei si intrerupatorului	buc	650,00	3,00	1950,00
53.	76546	Cutie pentru instalare priza dubla	buc	190,00	5,33	1012,70
54.	76547	Intreruptor blindat	buc	35,00	35,00	1225,00
55.	76548	Intreruptor cu o clapa pentru cablaje ascunse IP20	buc	130,00	26,00	3380,00
56.	76549	Intreruptor cu o clapa pentru cablaje ascunse IP44	buc	5,00	31,00	155,00
57.	76550	Intreruptor cu 2 clape pentru cablaje ascunse IP20	buc	110,00	32,00	3520,00
58.	76551	Intreruptor cu 2 clape pentru cablaje ascunse IP44	buc	5,00	36,00	180,00
59.	76552	Corp de iluminat LED 18W IP20	buc	52,00	96,00	4992,00
60.	76553	Corp de iluminat LED 18W IP54	buc	117,00	104,00	12168,00
61.	76554	Corp de iluminat LED 36W IP54	buc	10,00	242,00	2420,00
62.	76555	Corp de iluminat LED 22W IP20	buc	46,00	201,00	9246,00
63.	76556	Corp de iluminat LED 36W IP20	buc	22,00	250,00	5500,00
64.	76557	Corp de iluminat LED 33W IP54	buc	10,00	242,00	2420,00
65.	76558	Corp de iluminat LED 15W IP54	buc	22,00	104,00	2288,00
66.	76559	Corp de iluminat LED 17W IP65 pe perete	buc	4,00	104,00	416,00
67.	76560	Corp de iluminat LED 17W IP65	buc	3,00	104,00	312,00
68.	76561	Corp de iluminat LED 33W IP20	buc	105,00	250,00	26250,00
69.	76562	Bec de iluminat LED 33W IP20	buc	210,00	85,00	17850,00
70.	76563	Indicatori luminosi Exit 3W	buc	23,00	171,00	3933,00
71.	76580	Cablu BBΓhrFR-hr-2x1.5-660	m	7,00	18,33	128,31
72.	76581	Cablu BBΓhrFR-hr-3x1.5-660	m	270,00	21,33	5759,10
73.	76582	Cablu BBΓhrFR-hr-4x1.5-660	m	7,00	46,67	326,69
74.	76583	Cablu BBΓhrFR-hr-5x1.5-660	m	35,00	49,67	1738,45
75.	76584	Cablu BBΓhrFR-hr-5x2.5-660	m	65,00	52,67	3423,55
76.	76585	Cablu BBΓhrFR-hr-5x6-660	m	15,00	96,67	1450,05
77.	76590	Cablu BBΓhr Ls- 2x1.5-660	m	750,00	8,25	6187,50
78.	76591	Cablu BBΓhr Ls- 3x1.5-660	m	3850,00	11,58	44583,00
79.	76592	Cablu BBΓhr Ls- 4x1.5-660	m	900,00	15,83	14247,00
80.	76593	Cablu BBΓhr Ls- 3x2.5-660	m	3700,00	18,75	69375,00
81.	76594	Cablu BBΓhr Ls- 5x10-660	m	50,00	112,50	5625,00
82.	765950	Cablu AVVG-Ls-660 5*25mm2	m	110,00	52,50	5775,00
83.	765951	Cablu AVVG-Ls-660 5*35mm2	m	45,00	65,00	2925,00
84.	765952	Cablu AVVG-Ls-660 5*50mm2	m	10,00	82,50	825,00
85.	765960	Teava din PVC 20mm	m	4500,00	4,50	20250,00
86.	765961	Teava din PVC 25mm	m	60,00	5,60	336,00
87.	765962	Teava din PVC 50mm	m	45,00	21,00	945,00

88.	765964	Teava din PVC 63mm	m	140,00	32,00	4480,00
89.	765970	Canal metalic zincat 150x50mm	m	25,00	84,17	2104,25
90.	765971	Canal metalic zincat 100x50mm	m	290,00	72,50	21025,00
91.	765980	Dulap BZUM-TF-250	buc	1,00	7100,00	7100,00
92.	765981	Transformator TT-20 380V, 100/5A	buc	2,00	235,00	470,00
93.	765982	Contor electronic 380V, 100/5A	buc	2,00	2750,00	5500,00
94.	765983	Limitator supratensiune neliniar, ОПС1-В-4р	buc	2,00	392,00	784,00
95.	765984	Panou de forta CIIM75-2	buc	2,00	35000,00	70000,00
96.	765985	Panou de 12 module IP30	buc	1,00	634,00	634,00
97.	765986	Panou de 18 module IP30	buc	1,00	800,00	800,00
98.	765987	Panou de 24 module IP30	buc	10,00	850,00	8500,00
99.	765988	Panou de 36 module IP30	buc	5,00	1034,00	5170,00
100.	765989	Andasare automata rezervei AAR-25	buc	1,00	1767,00	1767,00
101.	765990	Contor electronic 380V 5-60A	buc	1,00	975,00	975,00
102.	765991	Cutie cu transformatori coboritori, ЯТП-0,25 - 220/12V	buc	1,00	1520,00	1520,00
103.	765992	Cutie cu transformatori coboritori, ЯТП-0,25 - 220/36V	buc	2,00	1520,00	3040,00
Total materiale de construcții						495417

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	27,006	500,00	13503,10
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	279,487	35,00	9782,06
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	279,535	35,00	9783,74
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	526,655	35,00	18432,92
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	46,04	35,00	1611,41
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	98,185	95,00	9327,58
7.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	3,68	150,00	552,00
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	3,68	35,00	128,80
9.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	650,00	25,00	16250,00
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	74,596	25,00	1864,90
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	181,30	35,00	6345,49
12.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,06	35,00	37,10
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	53,233	55,00	2927,83
Total utilaje de construcții						90547

Total:

Total deviz:

1660681

Atreprenor _____

Beneficiar _____

Obiect: **Lucrari de reparatia capitala a caminului nr.11 al
Universitatii Tehnice din Moldova situat on mun.
Chisinau str. Studentilor, 3/2**

Catalog de prețuri unitare № 7
7. Echipament electric de forta. Iluminat electric
(formular desfășurat)

№ 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				
		1.1. Electro-montaj				
1	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500, BZUM-TF-250	buc			441,69 224,20
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	62,50	6,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	72,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	500,00	60,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	95,00	79,80
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	150,00	43,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	35,00	10,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	55,00	6,60
2	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 А	buc			134,27 110,68
	1	Muncitor	h-om	1,1700	94,60	110,68
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	62,50	9,94
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	125,00	0,63
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	2,33	4,66
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	32,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖЕПЛИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	125,00	1,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	500,00	2,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	35,00	2,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	55,00	0,22
3		Siguranta ПН-2-250/100	buc			68,33 0,00
	76520	Siguranta ПН-2-250/100	buc	1,0000	68,33	68,33
4	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			82,85 82,30
	1	Muncitor	h-om	0,8700	94,60	82,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	55,00	0,55
5	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			260,24 229,88
	1	Muncitor	h-om	2,4300	94,60	229,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	62,50	24,38
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	3,00	3,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	35,00	0,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	55,00	2,15
6	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV	set			3787,68 1333,86
	1	Muncitor	h-om	14,1000	94,60	1333,86
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,2000	65,00	143,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,1000	62,50	506,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,9000	6,00	5,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000	6,00	5,40

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,1100	72,00	7,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,9000	500,00	1450,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5300	35,00	53,55
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7400	95,00	260,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4000	55,00	22,00
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350, CPM75-2	buc			385,39 224,20
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	62,50	6,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	72,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	95,00	67,45
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	55,00	3,85
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			105,95 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
9		Intrerupator automat BA88-32,125A tip C	buc			650,00 0,00
	76521	Intrerupator automat BA88-32,125A tip C	buc	1,0000	650,00	650,00
10		Расцепитель независимый PH32-33	buc			133,33 0,00
	76522	Расцепитель независимый PH32-33	buc	1,0000	133,33	133,33
11		Intrruptor I=50A, BA47-29/3P/C50	buc			85,00 0,00
	76523	Intrruptor I=50A, BA47-29/3P/C50	buc	1,0000	85,00	85,00
12		Intrruptor I=63A, BA47-29/3P/C63	buc			85,00 0,00
	76524	Intrruptor I=63A, BA47-29/3P/C63	buc	1,0000	85,00	85,00
13		Intrruptor I=40A, BA47-29/3P/C40	buc			85,00 0,00
	76525	Intrruptor I=40A, BA47-29/3P/C40	buc	1,0000	85,00	85,00
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350, CPM75-2	buc			385,39 224,20
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	62,50	6,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	72,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	95,00	67,45
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	55,00	3,85
15		Intrerupator automat BA88-32,125A tip C	buc			650,00 0,00
	76521	Intrerupator automat BA88-32,125A tip C	buc	1,0000	650,00	650,00
16		Расцепитель независимый PH32-33	buc			133,33 0,00
	76522	Расцепитель независимый PH32-33	buc	1,0000	133,33	133,33
17		Intrruptor I=63A, BA47-29/3P/C63	buc			85,00 0,00
	76524	Intrruptor I=63A, BA47-29/3P/C63	buc	1,0000	85,00	85,00
18		Intrruptor I=80A, BA47-29/3P/C80	buc			266,67 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	76526	Intreruptor I=80A, BA47-29/3P/C80	buc	1,0000	266,67	266,67
19		Intreruptor I=25A, BA47-29/3P/B25	buc			78,33
						0,00
	76527	Intreruptor I=25A, BA47-29/3P/B25	buc	1,0000	78,33	78,33
20	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350, (Panou 12 module IP30)	buc			385,39
						224,20
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,20
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	62,50	6,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	72,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	95,00	67,45
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	55,00	3,85
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350, (Panou 18 module IP30)	buc			385,39
						224,20
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,20
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	62,50	6,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	72,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	95,00	67,45
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	55,00	3,85
22	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, (Panou 24 module IP30 incorporat)	buc			539,51
						219,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,3000	65,00	19,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	62,50	10,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	72,00	2,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	18000,00	180,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	95,00	52,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	55,00	5,50
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350, (Panou 24 module IP30)	buc			385,39
						224,20
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,20
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	62,50	6,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	72,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	95,00	67,45
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	55,00	3,85
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350, (Panou 36 module IP30)	buc			385,39
						224,20
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,20
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	62,50	6,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	72,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	95,00	67,45
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	55,00	3,85
25	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500, AAR-25	buc			485,43
						224,20
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,20

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,2000	65,00	13,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	62,50	6,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	72,00	2,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	500,00	85,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	95,00	87,40
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	150,00	46,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	35,00	10,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	55,00	9,35
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			105,95
						105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
27		Intreruptor I=25A, BA47-29/3P/C25	buc			76,67
						0,00
	76528	Intreruptor I=25A, BA47-29/3P/C25	buc	1,0000	76,67	76,67
28		Intreruptor I=16A, BA47-29/3P/B16 tip B	buc			78,33
						0,00
	76529	Intreruptor I=16A, BA47-29/3P/B16 tip B	buc	1,0000	78,33	78,33
29		Intreruptor I=16A, BA47-29/3P/C16 tip C	buc			78,67
						0,00
	76530	Intreruptor I=16A, BA47-29/3P/C 16 tip C	buc	1,0000	78,67	78,67
30		Intreruptor I=16A, BA47-29/1P/B16 tip B	buc			78,33
						0,00
	76531	Intreruptor I=16A, BA47-29/1P/B16 tip B	buc	1,0000	78,33	78,33
31		Intreruptor de sarcina 16A BH-32	buc			25,00
						0,00
	76532	Intreruptor de sarcina 16A BH-32	buc	1,0000	25,00	25,00
32		Intreruptor de sarcina 25A BH-32	buc			25,00
						0,00
	76533	Intreruptor de sarcina 25A BH-32	buc	1,0000	25,00	25,00
33		Intreruptor de sarcina 40A BH-32	buc			64,17
						0,00
	76534	Intreruptor de sarcina 40A BH-32	buc	1,0000	64,17	64,17
34		Intreruptor de sarcina 50A BH-32	buc			64,17
						0,00
	76535	Intreruptor de sarcina 50A BH-32	buc	1,0000	64,17	64,17
35		Intreruptor de sarcina 63A BH-32	buc			64,17
						0,00
	76536	Intreruptor de sarcina 63A BH-32	buc	1,0000	64,17	64,17
36		Intreruptor de sarcina 80A BH-32	buc			80,83
						0,00
	76537	Intreruptor de sarcina 80A BH-32	buc	1,0000	80,83	80,83
37		Intreruptor automat diferential 16A tip C ABDT32/C16/30mA	buc			150,00
						0,00
	76538	Intreruptor automat diferential 16A tip C ABDT32/C16/30mA	buc	1,0000	150,00	150,00
38		Intreruptor automat diferential 25A tip C ABDT32/C25/30mA	buc			150,00
						0,00
	76539	Intreruptor automat diferential 25A tip C ABDT32/C25/30mA	buc	1,0000	150,00	150,00
39	08-03-529-3	Contactor de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc			654,10
						374,62
	1	Muncitor	h-om	3,9600	94,60	374,62
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5260	62,50	32,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0270	125,00	3,38

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	72,00	3,38
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	18000,00	162,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,33	14,21
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	3,00	3,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	32,00	1,54
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	125,00	8,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	500,00	4,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	95,00	13,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2900	35,00	10,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	55,00	0,44
40		Contactator U=220V	buc			455,00
						0,00
	76540	Contactator U=220V	buc	1,0000	455,00	455,00
41	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			82,85
						82,30
	1	Muncitor	h-om	0,8700	94,60	82,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	55,00	0,55
42	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3874,71
						3604,26
	1	Muncitor	h-om	38,1000	94,60	3604,26
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	62,50	93,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	125,00	52,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	55,00	2,20
43		Priza cu contactor de impamintare pentru cablaje ascunse IP20	buc			25,50
						0,00
	76541	Priza cu contactor de impamintare pentru cablaje ascunse IP20	buc	1,0000	25,50	25,50
44		Priza dubla cu contactor de impamintare pentru cablaje ascunse IP20	buc			63,67
						0,00
	76542	Priza dubla cu contactor de impamintare pentru cablaje ascunse IP20	buc	1,0000	63,67	63,67
45		Priza cu contactor de impamintare pentru cablaje ascunse IP44	buc			31,33
						0,00
	76543	Priza cu contactor de impamintare pentru cablaje ascunse IP44	buc	1,0000	31,33	31,33
46		Priza dubla cu contactor de impamintare pentru cablaje ascunse IP44	buc			63,67
						0,00
	76544	Priza dubla cu contactor de impamintare pentru cablaje ascunse IP44	buc	1,0000	63,67	63,67
47		Cutie pentru instalarea prizei si intrerupatorului	buc			3,00
						0,00
	76545	Cutie pentru instalarea prizei si intrerupatorului	buc	1,0000	3,00	3,00
48		Cutie pentru instalare priza dubla	buc			5,33
						0,00
	76546	Cutie pentru instalare priza dubla	buc	1,0000	5,33	5,33
49	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			8367,83
						7189,60
	1	Muncitor	h-om	76,0000	94,60	7189,60
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	18000,00	252,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	35000,00	90,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	65,00	1,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	62,50	221,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	6,00	58,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	6,00	58,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	95,00	440,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	55,00	5,50
50		Intreruptor blindat	buc			35,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	76547	Intreruptor blindat	buc	1,0000	35,00	35,00
51	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3170,32
						3046,12
	1	Muncitor	h-om	32,2000	94,60	3046,12
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	55,00	2,20
52		Intreruptor cu o clapa pentru cablaje ascunse IP20	buc			26,00
						0,00
	76548	Intreruptor cu o clapa pentru cablaje ascunse IP20	buc	1,0000	26,00	26,00
53		Intreruptor cu o clapa pentru cablaje ascunse IP44	buc			31,00
						0,00
	76549	Intreruptor cu o clapa pentru cablaje ascunse IP44	buc	1,0000	31,00	31,00
54	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3227,08
						3102,88
	1	Muncitor	h-om	32,8000	94,60	3102,88
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	55,00	2,20
55		Intreruptor cu 2 clape pentru cablaje ascunse IP20	buc			32,00
						0,00
	76550	Intreruptor cu 2 clape pentru cablaje ascunse IP20	buc	1,0000	32,00	32,00
56		Intreruptor cu 2 clape pentru cablaje ascunse IP44	buc			36,00
						0,00
	76551	Intreruptor cu 2 clape pentru cablaje ascunse IP44	buc	1,0000	36,00	36,00
57	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	100 buc			11805,76
						8353,18
	1	Muncitor	h-om	88,3000	94,60	8353,18
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	62500,00	192,31
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	55,00	224,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	58,00	118,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3ИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	125,00	38,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	500,00	680,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	35,00	1484,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	25,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	55,00	74,80
58		Corp de iluminat LED 18W IP20	buc			96,00
						0,00
	76552	Corp de iluminat LED 18W IP20	buc	1,0000	96,00	96,00
59		Corp de iluminat LED 18W IP54	buc			104,00
						0,00
	76553	Corp de iluminat LED 18W IP54	buc	1,0000	104,00	104,00
60		Corp de iluminat LED 36W IP54	buc			242,00
						0,00
	76554	Corp de iluminat LED 36W IP54	buc	1,0000	242,00	242,00
61		Corp de iluminat LED 22W IP20	buc			201,00
						0,00
	76555	Corp de iluminat LED 22W IP20	buc	1,0000	201,00	201,00
62		Corp de iluminat LED 36W IP20	buc			250,00
						0,00
	76556	Corp de iluminat LED 36W IP20	buc	1,0000	250,00	250,00
63		Corp de iluminat LED 33W IP54	buc			242,00
						0,00
	76557	Corp de iluminat LED 33W IP54	buc	1,0000	242,00	242,00
64		Corp de iluminat LED 15W IP54	buc			104,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	76558	Corp de iluminat LED 15W IP54	buc	1,0000	104,00	104,00
65		Corp de iluminat LED 17W IP65 pe perete	buc			104,00
						0,00
	76559	Corp de iluminat LED 17W IP65 pe perete	buc	1,0000	104,00	104,00
66		Corp de iluminat LED 17W IP65	buc			104,00
						0,00
	76560	Corp de iluminat LED 17W IP65	buc	1,0000	104,00	104,00
67		Corp de iluminat LED 33W IP20	buc			250,00
						0,00
	76561	Corp de iluminat LED 33W IP20	buc	1,0000	250,00	250,00
68		Bec de iluminat LED 33W IP20	buc			85,00
						0,00
	76562	Bec de iluminat LED 33W IP20	buc	1,0000	85,00	85,00
69	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			12593,97
						9289,72
	1	Muncitor	h-om	98,2000	94,60	9289,72
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	55,00	224,40
	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	0,2100	125,00	26,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	500,00	560,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	95,00	2432,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	55,00	61,60
70		Indicatori luminosi Exit 3W	buc			171,00
						0,00
	76563	Indicatori luminosi Exit 3W	buc	1,0000	171,00	171,00
71	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori, ЯТП-0,25	buc			155,08
						135,28
	1	Muncitor	h-om	1,4300	94,60	135,28
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	55,00	2,20
	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
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	25,00	6,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	55,00	1,10
72	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1421,99
						1173,04
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1173,04
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	35,00	17,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	55,00	21,45
73	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2660,14
						1579,82
	1	Muncitor	h-om	16,7000	94,60	1579,82
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	18330,00	1,87
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	6,00	148,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	6,00	148,80
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	7,00	71,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	100,00	2,45
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	500,00	210,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,9100	35,00	136,85
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	35,00	136,85
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	35,00	182,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	55,00	23,10
74		Cablu BBГнГFR-hr-2x1.5-660	m			18,33
						0,00
	76580	Cablu BBГнГFR-hr-2x1.5-660	m	1,0000	18,33	18,33
75		Cablu BBГнГFR-hr-3x1.5-660	m			21,33

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	76581	Cablu BBГнгFR-hr-3x1.5-660	m	1,0000	21,33	21,33
76		Cablu BBГнгFR-hr-4x1.5-660	m			46,67
						0,00
	76582	Cablu BBГнгFR-hr-4x1.5-660	m	1,0000	46,67	46,67
77		Cablu BBГнгFR-hr-5x1.5-660	m			49,67
						0,00
	76583	Cablu BBГнгFR-hr-5x1.5-660	m	1,0000	49,67	49,67
78		Cablu BBГнгFR-hr-5x2.5-660	m			52,67
						0,00
	76584	Cablu BBГнгFR-hr-5x2.5-660	m	1,0000	52,67	52,67
79		Cablu BBГнгFR-hr-5x6-660	m			96,67
						0,00
	76585	Cablu BBГнгFR-hr-5x6-660	m	1,0000	96,67	96,67
80		Cablu BBГнг Ls- 2x1.5-660	m			8,25
						0,00
	76590	Cablu BBГнг Ls- 2x1.5-660	m	1,0000	8,25	8,25
81		Cablu BBГнг Ls- 3x1.5-660	m			11,58
						0,00
	76591	Cablu BBГнг Ls- 3x1.5-660	m	1,0000	11,58	11,58
82		Cablu BBГнг Ls- 4x1.5-660	m			15,83
						0,00
	76592	Cablu BBГнг Ls- 4x1.5-660	m	1,0000	15,83	15,83
83		Cablu BBГнг Ls- 3x2.5-660	m			18,75
						0,00
	76593	Cablu BBГнг Ls- 3x2.5-660	m	1,0000	18,75	18,75
84		Cablu BBГнг Ls- 5x10-660	m			112,50
						0,00
	76594	Cablu BBГнг Ls- 5x10-660	m	1,0000	112,50	112,50
85	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			2358,64
						1731,18
	1	Muncitor	h-om	18,3000	94,60	1731,18
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18330,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,96
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,5000	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	500,00	280,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	35,00	149,10
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	35,00	149,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	55,00	30,80
86		Cablu AVVG-Ls-660 5*25mm2	m			52,50
						0,00
	765950	Cablu AVVG-Ls-660 5*25mm2	m	1,0000	52,50	52,50
87	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			3230,79
						2194,72
	1	Muncitor	h-om	23,2000	94,60	2194,72
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18330,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,97
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,5000	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	500,00	580,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3400	35,00	186,90
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3400	35,00	186,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	55,00	63,80
88		Cablu AVVG-Ls-660 5*35mm2	m			65,00
						0,00
	765951	Cablu AVVG-Ls-660 5*35mm2	m	1,0000	65,00	65,00
89	08-02-147-4	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina	100 m			3503,13

1	2	3	4	5	6	7
		la: 6 kg				2393,38
	1	Muncitor	h-om	25,3000	94,60	2393,38
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	18330,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	7,00	12,60
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	100,00	2,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,2500	35,00	8,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2200	500,00	610,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,8400	35,00	204,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,8400	35,00	204,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2200	55,00	67,10
90		Cablu AVVG-Ls-660 5*50mm2	m			82,50
						0,00
	765952	Cablu AVVG-Ls-660 5*50mm2	m	1,0000	82,50	82,50
91	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3646,00
						2251,48
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2251,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18330,00	38,47
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,00	80,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	6,00	80,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	7,00	46,90
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	35,00	553,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	95,00	256,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	55,00	6,05
92	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm	100 m			5886,91
						3698,86
	1	Muncitor	h-om	39,1000	94,60	3698,86
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18330,00	38,30
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,00	80,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	6,00	80,40
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	7,00	46,90
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4400	500,00	220,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	29,4000	35,00	1029,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	95,00	256,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,9700	35,00	313,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4400	55,00	24,20
93	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			5116,82
						3254,24
	1	Muncitor	h-om	34,4000	94,60	3254,24
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18330,00	40,73
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,00	80,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	6,00	80,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	7,00	46,90
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	500,00	165,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	35,00	822,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	95,00	256,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	35,00	243,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	55,00	18,15
94	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			2198,23
						1806,86
	1	Muncitor	h-om	19,1000	94,60	1806,86
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18330,00	38,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	6,00	73,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	6,00	73,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	10,00	20,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	25,00	12,50

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	35,00	102,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	55,00	6,05
95	08-02-409-4	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe tavane, diametru pina la 50 mm	100 m			3963,70 2582,58
	1	Muncitor	h-om	27,3000	94,60	2582,58
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18330,00	38,77
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,00	80,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	6,00	80,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	7,00	46,90
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	500,00	165,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	35,00	402,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	95,00	256,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,2600	35,00	184,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	55,00	18,15
96		Teava din PVC 20mm	m			4,50 0,00
	765960	Teava din PVC 20mm	m	1,0000	4,50	4,50
97		Teava din PVC 25mm	m			5,60 0,00
	765961	Teava din PVC 25mm	m	1,0000	5,60	5,60
98		Teava din PVC 50mm	m			21,00 0,00
	765962	Teava din PVC 50mm	m	1,0000	21,00	21,00
99		Teava din PVC 63mm	m			32,00 0,00
	765964	Teava din PVC 63mm	m	1,0000	32,00	32,00
100	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			25571,62 5884,12
	1	Muncitor	h-om	62,2000	94,60	5884,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	62,50	1687,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	18000,00	18000,00
101	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			3743,07 1456,84
	1	Muncitor	h-om	15,4000	94,60	1456,84
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	18330,00	7,33
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,6000	65,00	104,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	18000,00	1461,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	95,00	683,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	55,00	30,25
102	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			5521,11 3556,96
	1	Muncitor	h-om	37,6000	94,60	3556,96
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	65,00	444,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	6,00	75,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	55,00	22,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	6,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	500,00	640,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	35,00	402,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	95,00	234,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	55,00	70,40
103		Canal metalic zincat 150x50mm	m			84,17 0,00
	765970	Canal metalic zincat 150x50mm	m	1,0000	84,17	84,17
104		Canal metalic zincat 100x50mm	m			72,50 0,00
	765971	Canal metalic zincat 100x50mm	m	1,0000	72,50	72,50

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de constructie				
105	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			23,65 23,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	94,60	2,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	94,60	20,81
106	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			91,39 85,14
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	94,60	18,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	94,60	66,22
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
		3. Utilaj				
107		Dulap BZUM-TF-250	buc			7100,00 0,00
	765980	Dulap BZUM-TF-250	buc	1,0000	7100,00	7100,00
108		Transformator TT-20 380V, 100/5A	buc			235,00 0,00
	765981	Transformator TT-20 380V, 100/5A	buc	1,0000	235,00	235,00
109		Contor electronic 380V, 100/5A	buc			2750,00 0,00
	765982	Contor electronic 380V, 100/5A	buc	1,0000	2750,00	2750,00
110		Limitator supratensiune neliniar, ОПС1-В-4р	buc			392,00 0,00
	765983	Limitator supratensiune neliniar, ОПС1-В-4р	buc	1,0000	392,00	392,00
111		Panou de forta CIIM75-2	buc			35000,00 0,00
	765984	Panou de forta CIIM75-2	buc	1,0000	35000,00	35000,00
112		Panou de 12 module IP30	buc			634,00 0,00
	765985	Panou de 12 module IP30	buc	1,0000	634,00	634,00
113		Panou de 18 module IP30	buc			800,00 0,00
	765986	Panou de 18 module IP30	buc	1,0000	800,00	800,00
114		Panou de 24 module IP30	buc			850,00 0,00
	765987	Panou de 24 module IP30	buc	1,0000	850,00	850,00
115		Panou de 36 module IP30	buc			1034,00 0,00
	765988	Panou de 36 module IP30	buc	1,0000	1034,00	1034,00
116		Andasare automata rezervei AAR-25	buc			1767,00 0,00
	765989	Andasare automata rezervei AAR-25	buc	1,0000	1767,00	1767,00
117		Contor electronic 380V 5-60A	buc			975,00 0,00
	765990	Contor electronic 380V 5-60A	buc	1,0000	975,00	975,00
118		Cutie cu transformatori coboritori,ЯТП-0,25 -220/12V	buc			1520,00 0,00
	765991	Cutie cu transformatori coboritori,ЯТП-0,25 -220/12V	buc	1,0000	1520,00	1520,00
119		Cutie cu transformatori coboritori,ЯТП-0,25 -220/36V	buc			1520,00 0,00
	765992	Cutie cu transformatori coboritori,ЯТП-0,25 -220/36V	buc	1,0000	1520,00	1520,00

Atreprenor _____

Beneficiar _____

**Lucrari de reparatia capitala a caminului nr.11 al Universitatii
Tehnice din Moldova situat on mun. Chisinau str. Studentilor,
3/2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ № 8

8. Automatizarea instalatiilor de ventilare AIVC

Valoarea de deviz 12052 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	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Panou PS 395x310x220mm)	buc	1,00	806,15 487,19	806,15 487,19
2	11-03-001-01	Releu R4-2014-23-5230-WT	buc	2,00	49,19 49,19	98,38 98,38
3	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: intreruptor BA47-29-1P C	buc	1,00	51,38 49,19	51,38 49,19
4		Intreruptor automat BA47-29-1P 1A,C	buc	1,00	35,00 0,00	35,00 0,00
5	10-04-066-05	Aparataj de perete: Priza GZM"RelPol"	buc	2,00	94,85 94,60	189,70 189,20
6		Priza GZM4"RelPol"	buc	2,00	170,00 0,00	340,00 0,00
7	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Monobloc, buton rotativ, contact deschis, contact inchis, buton rosu, buton verde)	buc	6,00	51,38 49,19	308,28 295,15
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,45	1542,34 1173,04	694,05 527,87
9		KBBΓ _{HF} LS4x1,0	m	5,00	18,33 0,00	91,65 0,00
10	2-11	KBBΓ _{HF} LS5x1,0	m	40,00	23,67 0,00	946,80 0,00
11	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,45	3693,64 2251,48	1662,14 1013,17
12		Teava din PVH20mm	m	45,00	4,50 0,00	202,50 0,00
Прямые затраты			Lei		5426,03	
Asigurare sociala			24,00 %		638,44	
Transportarea materialelor			7,00 %		147,19	
Total			100,00 +		6211,66	
Cheltuieli de regie			76,00 %		2021,72	
Total			100,00 +		8233,38	
Beneficiu de deviz			6,00 %		494,00	

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucrari de montare						8727,38
Inclusiv salariu						2660,15
		2. Costul utilajului				
13		Panou de automatizare - PA 395*310*220 mm	buc	1,00	1572,50 0,00	1572,50 0,00
14		Releu R4-2014-23-5230WT	buc	2,00	605,00 0,00	1210,00 0,00
15		Monobloc cu protectia contactelor "LOVATO" 8LP2TILM4	buc	1,00	82,00 0,00	82,00 0,00
16		Buton rotativ cu 3 pozitii "LOVATO" 8LP2TS130	buc	1,00	167,00 0,00	167,00 0,00
17		Contact deschis "LOVATO" 8LM2TC10	buc	1,00	47,00 0,00	47,00 0,00
18		Contact inchis "LOVATO" 8LM2TC01	buc	1,00	47,00 0,00	47,00 0,00
19		Buton de comanda culoare rosie "LOVATO" 8LP2TB104	buc	1,00	80,00 0,00	80,00 0,00
20		Buton de comanda culoare verde "LOVATO" 8LP2TB103	buc	1,00	80,00 0,00	80,00 0,00
Прямые затраты			Lei		3285,50	
Cheltuieli achizitionare-depozitare			1,20 %		39,43	
Total Costul utilajului						3324,93
Inclusiv salariu						0,00

Total deviz: **12052**
Inclusiv salariu **2660**

Atreprenor _____

Beneficiar _____

(denumirea obiectivului)

Borderoul de resurse № 8

8. Automatizarea instalatiilor de ventilare AIVC

Valoarea de deviz 12052 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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	28,12	94,60	2660,15
		Total manopera				2660

Materiale:

1.	001	Panou de automatizare - PA 395*310*220 mm	buc	1,00	1572,50	1572,50
2.	0010	Priza GZM4"RelPol"	buc	2,00	170,00	340,00
3.	002	Releu R4-2014-23-5230WT	buc	2,00	605,00	1210,00
4.	003	Monobloc cu protectia contactelor "LOVATO" 8LP2TILM4	buc	1,00	82,00	82,00
5.	004	Buton rotativ cu 3 pozitii "LOVATO" 8LP2TS130	buc	1,00	167,00	167,00
6.	005	Contact deschis "LOVATO" 8LM2TC10	buc	1,00	47,00	47,00
7.	006	Contact inchis "LOVATO" 8LM2TC01	buc	1,00	47,00	47,00
8.	007	Buton de comanda culoare rosie "LOVATO" 8LP2TB104	buc	1,00	80,00	80,00
9.	008	Buton de comanda culoare verde "LOVATO" 8LP2TB103	buc	1,00	80,00	80,00
10.	009	Intreruptor automat BA47-29-1P 1A,C	buc	1,00	35,00	35,00
11.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	18330,00	16,50
12.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	35000,00	14,00
13.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	65000,00	6,50
14.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	35000,00	0,00
15.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,432	65,00	28,08
16.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,245	62,50	15,31
17.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,238	62,50	14,86
18.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,03	7,00	42,21
19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,03	7,00	42,21
20.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,00	15,00	150,00
21.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,09	125,00	11,25
22.	2019180	Garnituri metalice	kg	3,00	32,00	96,00
23.	332211	KBBΓHΓ LS4x1,0	m	5,00	18,33	91,65
24.	332212	KBBΓHΓ LS5x1,0	m	40,00	23,67	946,80
25.	332213	Teava din PVH20mm	m	45,00	4,50	202,50
26.	5009030	Flanse	10 buc	0,45	10,00	4,50
27.	5009031	Scoabe	10 buc	3,015	7,00	21,11
28.	5009061	Fisa de izolatie	buc	8,10	1,20	9,72
29.	5009070	Racordari	10 buc	0,81	7,00	5,67
30.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002	58,00	0,10
31.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,004	100,00	0,43
32.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,225	35,00	7,88
33.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound de	kg	0,004	125,00	0,50

		policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv				
		Total materiale de construcții				5388

Utilaje de construcții:

1.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,35	35,00	47,25
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	7,11	35,00	248,85
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,445	95,00	137,28
4.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,53	25,00	13,25
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,178	35,00	76,23
6.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,03	550,00	16,50
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,225	550,00	123,75
		Total utilaje de construcții				663

Total:

Total deviz:

12052

Atreprenor_____

Beneficiar_____

Obiect: **Lucrari de reparatia capitala a caminului nr.11 al
Universitatii Tehnice din Moldova situat on mun.
Chisinau str. Studentilor, 3/2**

Catalog de prețuri unitare № 8
8. Automatizarea instalatiilor de ventilare AIVC
(formular desfășurat)

№ 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	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Panou PS 395x310x220mm)	buc			806,15 487,19
	1	Muncitor	h-om	5,1500	94,60	487,19
	1011513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,00012	65000,00	6,50
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	62,50	14,86
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	15,00	150,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	32,00	96,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	95,00	21,85
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	25,00	13,25
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	550,00	16,50
2	11-03-001-01	Releu R4-2014-23-5230-WT	buc			49,19 49,19
	1	Muncitor	h-om	0,5200	94,60	49,19
3	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: intreruptor BA47-29-1P C	buc			51,38 49,19
	1	Muncitor	h-om	0,5200	94,60	49,19
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	62,50	2,19
4		Intreruptor automat BA47-29-1P 1A,C	buc			35,00 0,00
	009	Intreruptor automat BA47-29-1P 1A,C	buc	1,0000	35,00	35,00
5	10-04-066-05	Aparataj de perete: Priza GZM"RelPol"	buc			94,85 94,60
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound de policasina, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	125,00	0,25
6		Priza GZM4"RelPol"	buc			170,00 0,00
	0010	Priza GZM4"RelPol"	buc	1,0000	170,00	170,00
7	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Monobloc, buton rotativ, contact deschis, contact inchis, buton rosu, buton verde)	buc			51,38 49,19
	1	Muncitor	h-om	0,5200	94,60	49,19
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	62,50	2,19
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1542,34 1173,04
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1173,04
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18330,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35000,00	31,11
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	58,00	0,23
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,96
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC30"	kg	0,5000	35,00	17,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	550,00	214,50
9		KBBГHГ LS4x1,0	m			18,33

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	332211	KBBΓ _{HF} LS4x1,0	m	1,0000	18,33	18,33
10	2-11	KBBΓ _{HF} LS5x1,0	m			23,67
						0,00
	332212	KBBΓ _{HF} LS5x1,0	m	1,0000	23,67	23,67
11	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3693,64
						2251,48
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2251,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18330,00	36,66
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	7,00	93,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,00	93,80
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	125,00	25,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	7,00	46,90
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,20	21,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	7,00	12,60
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	35,00	553,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	95,00	256,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	550,00	60,50
12		Teava din PVH20mm	m			4,50
						0,00
	332213	Teava din PVH20mm	m	1,0000	4,50	4,50
		2. Costul utilajului				
13		Panou de automatizare - PA 395*310*220 mm	buc			1572,50
						0,00
	001	Panou de automatizare - PA 395*310*220 mm	buc	1,0000	1572,50	1572,50
14		Releu R4-2014-23-5230WT	buc			605,00
						0,00
	002	Releu R4-2014-23-5230WT	buc	1,0000	605,00	605,00
15		Monobloc cu protectia contactelor "LOVATO" 8LP2TILM4	buc			82,00
						0,00
	003	Monobloc cu protectia contactelor "LOVATO" 8LP2TILM4	buc	1,0000	82,00	82,00
16		Buton rotativ cu 3 pozitii "LOVATO" 8LP2TS130	buc			167,00
						0,00
	004	Buton rotativ cu 3 pozitii "LOVATO" 8LP2TS130	buc	1,0000	167,00	167,00
17		Contact deschis "LOVATO" 8LM2TC10	buc			47,00
						0,00
	005	Contact deschis "LOVATO" 8LM2TC10	buc	1,0000	47,00	47,00
18		Contact inchis "LOVATO" 8LM2TC01	buc			47,00
						0,00
	006	Contact inchis "LOVATO" 8LM2TC01	buc	1,0000	47,00	47,00
19		Buton de comanda culoare rosie "LOVATO" 8LP2TB104	buc			80,00
						0,00
	007	Buton de comanda culoare rosie "LOVATO" 8LP2TB104	buc	1,0000	80,00	80,00
20		Buton de comanda culoare verde "LOVATO" 8LP2TB103	buc			80,00
						0,00
	008	Buton de comanda culoare verde "LOVATO" 8LP2TB103	buc	1,0000	80,00	80,00

Atreprenor _____

Beneficiar _____

**Lucrari de reparatia capitala a caminului nr.11 al Universitatii
Tehnice din Moldova situat on mun. Chisinau str. Studentilor,
3/2**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ № 9
9. Semnalizarea incendiului**

Valoarea de deviz 987882 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				
		1.1. Semnalizare incendiului				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze, FS5200/32 zone	buc	2,00	3699,70 3689,40	7399,40 7378,80
2	10-04-001-02	Emitator ATC-100	set	1,00	3932,22 3093,42	3932,22 3093,42
3	10-06-015-02	Lucrari diverse: Boxa cu doua buxe, capacitate conductori pina la: 40 (модуль расширения для FS5200)	buc	4,00	861,73 851,40	3446,90 3405,60
4	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc	4,00	189,20 189,20	756,80 756,80
5	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie FD8204C	buc	8,00	94,99 94,60	759,92 756,80
6	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala FD8030	buc	425,00	195,13 189,20	82928,13 80410,00
7	10-08-002-01	Avertizoare "PIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala FD8020	buc	15,00	96,87 94,60	1453,05 1419,00
8	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare FD3050	buc	15,00	189,20 189,20	2838,00 2838,00
9		Крепежный материал	buc	2,00	45,00 0,00	90,00 0,00
10	08-02-402-2	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi explozibile si incendiare, sectiunea firului pina la 6 mm2	100 m	27,50	1847,61 1333,86	50809,28 36681,15
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	3,00	1173,04 1173,04	3519,12 3519,12
12		Cablu ПСВВнгFRLS - 4*0,8	m	2800,00	9,01 0,00	25228,00 0,00
13		Cablu ВВГнгFRLS -3*1.5	m	250,00	11,33 0,00	2832,50 0,00
14	10-01-038-08	Jgheaburi	m	2200,00	30,00 30,00	65997,36 65997,36
15		Лоток 10x22	m	2200,00	3,00 0,00	6600,00 0,00
16	08-02-409-4	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe tavane, diametru pina la 50 mm	100 m	3,00	3618,07 2582,58	10854,22 7747,74

1	2	3	4	5	6	7
17		Teava gofrata d20mm	m	300,00	5,33 0,00	1599,00 0,00
18	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,25	4524,74 2781,24	1131,18 695,31
19		Canal metalic neperforat 60x80x3000	m	25,00	82,00 0,00	2050,00 0,00
20	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze IFS7002R	buc	1,00	1521,45 1513,60	1521,45 1513,60
Total Semnalizare incendiului						275746,52
Inclusiv salariu						216212,70
		1.2. Semnalizarea incendiului				
21	10-08-001-02	Dispozitiv - микширующий усилитель TI-5006S	buc	1,00	3696,20 3689,40	3696,20 3689,40
22	10-04-066-03	Aparataj de perete: Panou de distribuire 6U	buc	1,00	3146,16 3121,80	3146,16 3121,80
23	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate ITC T-6203S	buc	1,00	1046,65 1040,60	1046,65 1040,60
24	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor T-103E	buc	147,00	599,42 567,60	88114,15 83437,20
25		Cutii de distributie	buc	147,00	16,33 0,00	2400,51 0,00
26	08-02-402-2	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi explozibile si incendiare, sectiunea firului pina la 6 mm2	100 m	12,00	1847,61 1333,86	22171,32 16006,32
27		Cablu КПСВЭВ--FRLS-1x2x1,5	m	1200,00	14,92 0,00	17904,00 0,00
28	10-01-038-08	Montare jgheaburi	m	1150,00	30,00 30,00	34498,62 34498,62
29		Canal din plastic 10*20	m	900,00	3,00 0,00	2700,00 0,00
30		Canal din plastic 40*25	m	250,00	16,33 0,00	4082,50 0,00
Total Semnalizarea incendiului						179760,11
Inclusiv salariu						141793,94
		Прямые затраты	Lei			455506,64
		Asigurari sociale	24,00 %			85921,59
		Transportarea materialelor	7,00 %			5529,03
		Total	100,00 +			546957,26
		Cheltuieli de regie	76,00 %			272085,05
		Total	100,00 +			819042,30
		Beneficiu de deviz	6,00 %			49142,54
Total Lucrari de montare						868184,84
Inclusiv salariu						358006,64
		2. Costul utilajului				
31		Модуль NIM SmartLine/8Z analogic cu FS5200	buc	2,00	4250,00 0,00	8500,00 0,00
32		Radioemitor ATS-100	buc	2,00	1250,00	2500,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
33		Модуль INIM SmartLine/8Z analogic cu FS5200	buc	4,00	835,00 0,00	3340,00 0,00
34		Acumulator 12V	buc	4,00	185,00 0,00	740,00 0,00
35		Sirena SF50 analogic cu FD8204C	buc	8,00	125,00 0,00	1000,00 0,00
36		Detector de temperaturi ID200 analogic FD8020	buc	425,00	85,00 0,00	36125,00 0,00
37		Buton de incendiu IC0020 analogic cu FD3050	buc	15,00	255,00 0,00	3825,00 0,00
38		Repetor SmartLetUSee/LCD Lite analogic cu UNIPOS IFs7002R	buc	15,00	230,00 0,00	3450,00 0,00
39		Система оповещения MG-1500SU аналогично с TI-5006S уселитель 260Вт	buc	1,00	2800,00 0,00	2800,00 0,00
40		Настенный оповещатель 100В, MG-70 аналогично с T-103E P=1/3Вт	buc	1,00	7500,00 0,00	7500,00 0,00
41		Источник бесперебойного питания 1800Вт	buc	1,00	9000,00 0,00	9000,00 0,00
42		Шкаф телекоммуникационный настенной 6U	buc	1,00	925,00 0,00	925,00 0,00
43		Панель аварийного голосового оповещения ITC T-6203S	buc	1,00	5850,00 0,00	5850,00 0,00
44		Микрофонная консоль	buc	1,00	798,00 0,00	798,00 0,00
45		Настенный оповещатель 100В, MG-70 аналогично с T-103E P=3/6Вт	buc	115,00	215,00 0,00	24725,00 0,00
46		Настенный оповещатель 100В, MG-70 аналогично с T-103E P=3/6Вт	buc	32,00	225,00 0,00	7200,00 0,00
Прямые затраты			Lei			118278,00
Cheltuieli de achizitionare depozitare			1,20 %			1419,34
Total Costul utilajului						119697,34
Inclusiv salariu						0,00

Total deviz:

987882

Inclusiv salariu

358007

Atreprenor _____

Beneficiar _____

(denumirea obiectivului)

Borderoul de resurse № 9

9. Semnalizarea incendiului

Valoarea de deviz 987882 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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	2613,00 2722,10	38,46 94,60	100495,98 257510,66
Total manopera						358007

Materiale:

1.	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,059	62500,00	3675,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,006	18330,00	115,48
3.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	79,64	65,00	5176,60
4.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,003	0,00	0,00
5.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	109,65	7,00	767,55
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	43,325	7,00	303,27
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	43,325	7,00	303,27
8.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,20	125,00	150,00
9.	4110041	Energie electrica	kw-h	9,92	3,60	35,71
10.	5009030	Flanse	10 buc	3,00	10,00	30,00
11.	5009031	Scoabe	10 buc	20,10	7,00	140,70
12.	5009061	Fisa de izolatie	buc	54,00	1,00	54,00
13.	5009062	Papuci de cablu	buc	360,00	2,33	838,80
14.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	2,627	35,00	91,94
15.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	1,47	35,00	51,45
16.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПЮСCy30-2"	kg	1,18	35,00	41,30
17.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	13,796	125,00	1724,50
18.	7001	Крепёжный материал	buc	2,00	45,00	90,00
19.	70010	Canal din plastic 40*25	m	250,00	16,33	4082,50
20.	70011	Panou INIM SmartLine 036-4 analogic cu FS5200/32 zone firma UniPOS- EN54	buc	2,00	4250,00	8500,00
21.	70012	Radioemitor ATS-100	buc	2,00	1250,00	2500,00
22.	70013	Модуль NIM SmartLine/8Z analogic cu FS5200	buc	4,00	835,00	3340,00
23.	70014	Acumulator 12V	buc	4,00	185,00	740,00
24.	70015	Sirena SF50 analogic cu FD8204C	buc	8,00	125,00	1000,00
25.	70016	Detector de fum SPD-3.1M analogic cu FD8030	buc	425,00	85,00	36125,00
26.	70017	Detector de temperaturi ID200 analogic FD8020	buc	15,00	255,00	3825,00
27.	70018	Buton de incendiu IC0020 analogic cu FD3050	buc	15,00	230,00	3450,00
28.	70019	Repetor SmartLetUSee/LCD Lite analogic cu UNIPOS IFs7002R	buc	1,00	2800,00	2800,00
29.	7002	Cablu ПСВВнгFRLS - 4*0,8	m	2800,00	9,01	25228,00

30.	70020	Система оповещения MG-1500SU аналогично с TI-5006S уселитель 260Вт	buc	1,00	7500,00	7500,00
31.	70021	Источник бесперебойного питания 1800Вт	buc	1,00	9000,00	9000,00
32.	70022	Шкаф телекоммуникационный настенной 6U	buc	1,00	925,00	925,00
33.	70023	Панель аварийного голосового оповещения ИТС Т-6203S	buc	1,00	5850,00	5850,00
34.	70024	Микрофонная консоль	buc	1,00	798,00	798,00
35.	70025	Настенный оповещатель 100В, MG-70 аналогично с Т-103Е Р=1/3Вт	buc	115,00	215,00	24725,00
36.	70026	Настенный оповещатель 100В, MG-70 аналогично с Т-103Е Р=3/6Вт	buc	32,00	225,00	7200,00
37.	7003	Cablu BBГнгFRLS -3*1.5	m	250,00	11,33	2832,50
38.	7004	Лоток 10x22	m	2200,00	3,00	6600,00
39.	7005	Teava gofrata d20mm	m	300,00	5,33	1599,00
40.	7006	Canal metalic neperforat 60x80x3000	m	25,00	82,00	2050,00
41.	7007	Cutii de distributie	buc	147,00	16,33	2400,51
42.	7008	Cablu КПСВЭВ--FRLS-1x2x1,5	m	1200,00	14,92	17904,00
43.	7009	Canal din plastic 10*20	m	900,00	3,00	2700,00
		Total materiale de construcții				197264

Utilaje de construcții:

1.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,28	35,00	79,80
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	115,29	95,00	10952,55
3.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	69,67	25,00	1741,75
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	144,155	35,00	5045,43
5.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,262	550,00	694,38
		Total utilaje de construcții				18514

Total:

Total deviz:

987882

Atreprenor _____

Beneficiar _____

Obiect: **Lucrari de reparatia capitala a caminului nr.11 al
Universitatii Tehnice din Moldova situat on mun.
Chisinau str. Studentilor, 3/2**

Catalog de prețuri unitare № 9

9. Semnalizarea incendiului

(formular desfășurat)

№ 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				
		1.1. Semnalizare incendiului				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЧ" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze, FS5200/32 zone	buc			3699,70 3689,40
	1	Muncitor	h-om	39,0000	94,60	3689,40
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	7,00	2,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЧОС40"	kg	0,1000	35,00	3,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
2	10-04-001-02	Emitator ATC-100	set			3932,22 3093,42
	1	Muncitor	h-om	32,7000	94,60	3093,42
	5009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	2,33	838,80
3	10-06-015-02	Lucrari diverse: Boxa cu doua bucese, capacitate conductori pina la: 40 (модуль расширения для FS5200)	buc			861,73 851,40
	1	Muncitor	h-om	9,0000	94,60	851,40
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПЧОС30-2"	kg	0,2950	35,00	10,32
4	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc			189,20 189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
5	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie FD8204C	buc			94,99 94,60
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЧОС40"	kg	0,0040	35,00	0,14
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	125,00	0,25
6	10-08-002-02	Avertizoare "ПЧ" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala FD8030	buc			195,13 189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	7,00	1,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЧОС40"	kg	0,0050	35,00	0,17
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
7	10-08-002-01	Avertizoare "ПЧ" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala FD8020	buc			96,87 94,60
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	7,00	0,70
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЧОС40"	kg	0,0020	35,00	0,07
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
8	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare FD3050	buc			189,20 189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
9		Крепёжный материал	buc			45,00 0,00
	7001	Крепёжный материал	buc	1,0000	45,00	45,00
10	08-02-402-2	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de	100 m			1847,61

1	2	3	4	5	6	7
		ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi explozibile si incendiare, sectiunea firului pina la 6 mm2				1333,86
	1	Muncitor	h-om	14,1000	94,60	1333,86
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,9000	65,00	123,50
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	125,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	95,00	256,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,2500	35,00	113,75
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1173,04
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1173,04
12		Cablu ПСВВнгFRLS - 4*0,8	m			9,01
	7002	Cablu ПСВВнгFRLS - 4*0,8	m	1,0000	9,01	9,01
13		Cablu ВВГнгFRLS -3*1.5	m			11,33
	7003	Cablu ВВГнгFRLS -3*1.5	m	1,0000	11,33	11,33
14	10-01-038-08	Jgheaburi	m			30,00
	1	Muncitor	h-om	0,7800	38,46	30,00
15		Лоток 10x22	m			3,00
	7004	Лоток 10x22	m	1,0000	3,00	3,00
16	08-02-409-4	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe tavane, diametru pina la 50 mm	100 m			3618,07
	1	Muncitor	h-om	27,3000	94,60	2582,58
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18330,00	38,49
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	7,00	93,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,00	93,80
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	125,00	50,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	7,00	46,90
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	95,00	256,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,2600	35,00	184,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	550,00	181,50
17		Teava gofrata d20mm	m			5,33
	7005	Teava gofrata d20mm	m	1,0000	5,33	5,33
18	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			4524,74
	1	Muncitor	h-om	29,4000	94,60	2781,24
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	65,00	444,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	7,00	87,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	7,00	87,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	35,00	319,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	95,00	205,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	550,00	599,50
19		Canal metalic neperforat 60x80x3000	m			82,00
	7006	Canal metalic neperforat 60x80x3000	m	1,0000	82,00	82,00
20	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЧ" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze IFS7002R	buc			1521,45
	1	Muncitor	h-om	16,0000	94,60	1513,60
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	0,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	7,00	2,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0300	35,00	1,05
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
		1.2. Semnalizarea incendiului				
21	10-08-001-02	Dispozitiv - микширующий усилитель ТИ-5006S	buc			3696,20
						3689,40

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	39,0000	94,60	3689,40
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	7,00	2,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
22	10-04-066-03	Aparataj de perete: Panou de distribuire 6U	buc			3146,16
						3121,80
	1	Muncitor	h-om	33,0000	94,60	3121,80
	4110041	Energie electrica	kw-h	1,1000	3,60	3,96
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,1900	35,00	6,65
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	125,00	13,75
23	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate ITC T-6203S	buc			1046,65
						1040,60
	1	Muncitor	h-om	11,0000	94,60	1040,60
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	7,00	2,10
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0200	35,00	0,70
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
24	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor T-103E	buc			599,42
						567,60
	1	Muncitor	h-om	6,0000	94,60	567,60
	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,0004	62500,00	25,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	3,60	0,22
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0100	35,00	0,35
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	125,00	6,25
25		Cutii de distributie	buc			16,33
						0,00
	7007	Cutii de distributie	buc	1,0000	16,33	16,33
26	08-02-402-2	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi explozibile si incendiare, sectiunea firului pina la 6 mm2	100 m			1847,61
						1333,86
	1	Muncitor	h-om	14,1000	94,60	1333,86
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	1,9000	65,00	123,50
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	125,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	95,00	256,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,2500	35,00	113,75
27		Cablu КПСБЭБ--FRLS-1x2x1,5	m			14,92
						0,00
	7008	Cablu КПСБЭБ--FRLS-1x2x1,5	m	1,0000	14,92	14,92
28	10-01-038-08	Montare jgheaburi	m			30,00
						30,00
	1	Muncitor	h-om	0,7800	38,46	30,00
29		Canal din plastic 10*20	m			3,00
						0,00
	7009	Canal din plastic 10*20	m	1,0000	3,00	3,00
30		Canal din plastic 40*25	m			16,33
						0,00
	70010	Canal din plastic 40*25	m	1,0000	16,33	16,33
		2. Costul utilajului				
31		Модуль NIM SmartLine/8Z analogic cu FS5200	buc			4250,00
						0,00
	70011	Panou INIM SmartLine 036-4 analogic cu FS5200/32 zone firma UniPOS- EN54	buc	1,0000	4250,00	4250,00
32		Radioemitor ATS-100	buc			1250,00
						0,00
	70012	Radioemitor ATS-100	buc	1,0000	1250,00	1250,00
33		Модуль INIM SmartLine/8Z analogic cu FS5200	buc			835,00
						0,00
	70013	Модуль NIM SmartLine/8Z analogic cu FS5200	buc	1,0000	835,00	835,00
34		Acumulator 12V	buc			185,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	70014	Acumulator 12V	buc	1,0000	185,00	185,00
35		Sirena SF50 analogic cu FD8204C	buc			125,00
						0,00
	70015	Sirena SF50 analogic cu FD8204C	buc	1,0000	125,00	125,00
36		Detector de temperaturi ID200 analogic FD8020	buc			85,00
						0,00
	70016	Detector de fum SPD-3.1M analogic cu FD8030	buc	1,0000	85,00	85,00
37		Buton de incendiu IC0020 analogic cu FD3050	buc			255,00
						0,00
	70017	Detector de temperaturi ID200 analogic FD8020	buc	1,0000	255,00	255,00
38		Repetor SmartLetUSee/LCD Lite analogic cu UNIPOS IFs7002R	buc			230,00
						0,00
	70018	Buton de incendiu IC0020 analogic cu FD3050	buc	1,0000	230,00	230,00
39		Система оповещения MG-1500SU аналогично с TI-5006S уселитель 260Вт	buc			2800,00
						0,00
	70019	Repetor SmartLetUSee/LCD Lite analogic cu UNIPOS IFs7002R	buc	1,0000	2800,00	2800,00
40		Настенный оповещатель 100В, MG-70 аналогично с T-103E P=1/3Вт	buc			7500,00
						0,00
	70020	Система оповещения MG-1500SU аналогично с TI-5006S уселитель 260Вт	buc	1,0000	7500,00	7500,00
41		Источник бесперебойного питания 1800Вт	buc			9000,00
						0,00
	70021	Источник бесперебойного питания 1800Вт	buc	1,0000	9000,00	9000,00
42		Шкаф телекоммуникационный настенной 6U	buc			925,00
						0,00
	70022	Шкаф телекоммуникационный настенной 6U	buc	1,0000	925,00	925,00
43		Панель аварийного голосового оповещения ITC T-6203S	buc			5850,00
						0,00
	70023	Панель аварийного голосового оповещения ITC T-6203S	buc	1,0000	5850,00	5850,00
44		Микрофонная консоль	buc			798,00
						0,00
	70024	Микрофонная консоль	buc	1,0000	798,00	798,00
45		Настенный оповещатель 100В, MG-70 аналогично с T-103E P=3/6Вт	buc			215,00
						0,00
	70025	Настенный оповещатель 100В, MG-70 аналогично с T-103E P=1/3Вт	buc	1,0000	215,00	215,00
46		Настенный оповещатель 100В, MG-70 аналогично с T-103E P=3/6Вт	buc			225,00
						0,00
	70026	Настенный оповещатель 100В, MG-70 аналогично с T-103E P=3/6Вт	buc	1,0000	225,00	225,00

Atreprenor _____

Beneficiar _____

**Lucrari de reparatia capitala a caminului nr.11 al Universitatii
Tehnice din Moldova situat on mun. Chisinau str. Studentilor,
3/2**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ № 10
10. Retea de calculatoare si telefonie**

Valoarea de deviz 701085 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. Retea de calculatoare si telefonie				
1	10-07-058-01	Racordul cablului de telecomunicatii in cladiri tehnice-de serviciu, cablu, capacitate: 4x4	buc	1,00	2242,02 2242,02	2242,02 2242,02
2	10-06-034-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete	100 buc	0,01	47300,00 47300,00	473,00 473,00
3	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de conectare a alimentarii 19 15U 600x600	buc	1,00	4673,97 3613,72	4673,97 3613,72
4	10-04-066-03	Aparataj de perete: Panou de distribuire, dulap 19", 4U	buc	11,00	3169,36 3121,80	34862,96 34339,80
5	10-02-016-03	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Comutator telecomunicatiei de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere, pina la: 25 (Switch D-link)	buc	11,00	487,18 319,75	5358,95 3517,23
6	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de conectare a alimentarii Patch панель RJ45 cat 6, 24 port	buc	10,00	4673,97 3613,72	46739,70 36137,20
7	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc	12,00	384,32 378,40	4611,85 4540,80
8	10-04-066-07	Aparataj de perete: PDU-GM0010,8port	buc	12,00	95,09 94,60	1141,06 1135,20
9	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol NVR304-16E/32E	buc	1,00	211,73 206,23	211,73 206,23
10	10-07-001-02	Antena in forma de "Г"	buc	20,00	1859,76 1712,26	37195,20 34245,20
11	10-09-001-02	Aparataj de televiziune cu o singura camera de gabarit mic, fara tub, IPC3614LR3-PF28-D	set	21,00	1483,48 1419,00	31153,08 29799,00
12	10-04-066-07	Aparataj de perete: RJ modular plugin	buc	150,00	94,72 94,60	14208,75 14190,00
13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,10	1619,19 1173,04	1781,10 1290,34
14	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	10,60	1456,51 1097,36	15438,97 11632,02
15		Cablu UTP cat.5E	m	1050,00	5,33 0,00	5596,50 0,00
16		Cablu optic FTTH UMM1 fiber	m	120,00	3,47	416,40

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
17	10-04-066-07	FTTH fast connector SC	buc	100,00	94,60 94,60	9460,00 9460,00
18	10-04-066-07	Aparataj de perete: Patch-cord UTP RJ45 -3m	buc	10,00	94,72 94,60	947,25 946,00
19	10-04-066-07	Montare priza telefonica	buc	3,00	94,60 94,60	283,80 283,80
20		Priza telefonica	buc	3,00	80,00 0,00	240,00 0,00
21	10-01-038-08	Montare jgheaburi	m	120,00	73,79 73,79	8854,56 8854,56
22		jgheab metalic perforat 3000x160x50mm	buc	40,00	249,99 0,00	9999,60 0,00
23	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 20 mm	100 m	0,60	2215,78 1806,86	1329,46 1084,12
24		Teava din vinilplast gofrata 20mm	m	60,00	4,63 0,00	277,80 0,00
25	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	0,50	2790,90 2024,44	1395,45 1012,22
26		Teava din PVC 125H d50mm	m	50,00	35,83 0,00	1791,50 0,00
27	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,002	28241,60 5884,10	56,48 11,77
28	10-01-039-06	Источник бесперебойного питания Smart UPS 1000W	buc	1,00	189,20 189,20	189,20 189,20
29	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: SFP+10G Transceiver	buc	50,00	94,60 94,60	4730,00 4730,00
Прямые затраты			Lei			245660,35
Asigurare sociala			24,00 %			48944,02
Transportarea materialelor			7,00 %			1771,60
Total			100,00 +			296375,97
Cheltuieli de regie			76,00 %			154989,40
Total			100,00 +			451365,37
Beneficiu de deviz			6,00 %			27081,92
Total Retea de calculatoare si telefonie						478447,29
Inclusiv salariu						203933,42
		2. Utilaj				
30		Dulap 19"15U 600*600mm	buc	1,00	2530,00 0,00	2530,00 0,00
31		Dulap de perete 19",4U	buc	11,00	842,00 0,00	9262,00 0,00
32		SWITCH RG-NBS3100-24GT4SFP analogic cu D-Link DXS-3400-24SC	buc	1,00	2810,00 0,00	2810,00 0,00
33		SWITCH RG-ES224GC-V2 D-Link analogic cu DGS-1250-28X	buc	10,00	1994,00 0,00	19940,00 0,00
34		Патч панель RJ45 cat 6, 24 port	buc	1,00	600,00 0,00	600,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
35		ODF 8 ports	buc	10,00	281,00 0,00	2810,00 0,00
36		ODF 24 ports	buc	2,00	405,00 0,00	810,00 0,00
37		PDU-GM0010,8 port	buc	12,00	413,00 0,00	4956,00 0,00
38		NVR304-16E/32E	buc	1,00	8078,00 0,00	8078,00 0,00
39		Antena Ubiquiti Uni Fi HD Access Point UAP-AC-HD	buc	20,00	6250,00 0,00	125000,00 0,00
40		IPC3614LR3-PF28-D	buc	21,00	925,00 0,00	19425,00 0,00
41		RJ modular plugin RJ-45	buc	150,00	1,83 0,00	274,50 0,00
42		FTTH fast connector SC	buc	100,00	9,67 0,00	967,00 0,00
43		Patch-cord UTP RJ45 -3m	buc	10,00	38,50 0,00	385,00 0,00
44		SFP+10G Transceiver	buc	50,00	356,00 0,00	17800,00 0,00
45		Smart UPS 1000W	buc	1,00	4350,00 0,00	4350,00 0,00
Прямые затраты			Lei			219997,50
Cheltuieli achizitionare-depozitare			1,20 %			2639,97
Total Utilaj						222637,47
Inclusiv salariu						0,00

Total deviz:
Inclusiv salariu

701085
203933

Atreprenor_____

Beneficiar_____

(denumirea obiectivului)

Borderoul de resurse № 10

10. Retea de calculatoare si telefonie

Valoarea de deviz 701085 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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	2155,744	94,60	203933,42
		Total manopera				203933

Materiale:

1.	100010	Teava din PVC 125H d50mm	m	50,00	35,83	1791,50
2.	100020	Dulap 19"15U 600*600mm	buc	1,00	2530,00	2530,00
3.	100021	Dulap de perete 19",4U	buc	11,00	842,00	9262,00
4.	100022	SWITCH RG-NBS3100-24GT4SFP analogic cu D-Link DXS-3400-24SC	buc	1,00	2810,00	2810,00
5.	100023	SWITCH RG-ES224GC-V2 D-Link analogic cu DGS-1250-28X	buc	10,00	1994,00	19940,00
6.	100024	Патч панель RJ45 cat 6, 24 port	buc	1,00	600,00	600,00
7.	100025	ODF 8 ports	buc	10,00	281,00	2810,00
8.	100026	ODF 24 ports	buc	2,00	405,00	810,00
9.	100027	PDU-GM0010,8 port	buc	12,00	413,00	4956,00
10.	100028	NVR304-16E/32E	buc	1,00	8078,00	8078,00
11.	100029	Antena Ubiquiti Uni Fi HD Access Point UAP-AC-HD	buc	20,00	6250,00	125000,00
12.	100030	IPC3614LR3-PF28-D	buc	21,00	925,00	19425,00
13.	100031	RJ modular plugin RJ-45	buc	150,00	1,83	274,50
14.	100032	FTTH fast connector SC	buc	100,00	9,67	967,00
15.	100033	Patch-cord UTP RJ45 -3m	buc	10,00	38,50	385,00
16.	100034	SFP+10G Transceiver	buc	50,00	356,00	17800,00
17.	100035	Smart UPS 1000W	buc	1,00	4350,00	4350,00
18.	10006	Cablu UTP cat.5E	m	1050,00	5,33	5596,50
19.	10007	Cablu optic FTTH UMM1 fiber	m	120,00	3,47	416,40
20.	10009	Teava din vinilplast gofrata 20mm	m	60,00	4,63	277,80
21.	1008	Priza telefonica	buc	3,00	80,00	240,00
22.	1009	jgheab metalic perforat 3000x160x50mm	buc	40,00	249,99	9999,60
23.	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "PIB-25", "PIB-100", "PIB-200", "PIB-300", "PIB-500"	t	0,000	35000,00	3,50
24.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,001	5067,00	5,57
25.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	18330,00	62,32
26.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	62500,00	12,50
27.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,144	125,00	18,00
28.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,013	62500,00	837,50
29.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,008	35000,00	269,50
30.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,008	65,00	0,55
31.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,000	72000,00	14,40
32.	1011963	Colofoniu de pin	kg	2,089	35,00	73,11
33.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,424	62,50	464,00
34.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	4,40	7,00	30,80
35.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,42	7,00	93,94

36.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,42	7,00	93,94
37.	1020057	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,40	5250,00	2100,00
38.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,22	45,00	9,90
39.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	8,42	58,00	488,36
40.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	3,738	125,00	467,25
41.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,32	125,00	40,00
42.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	18000,00	36,00
43.	4110041	Energie electrica	kw-h	222,964	3,60	802,67
44.	5009030	Flanse	10 buc	1,10	10,00	11,00
45.	5009031	Scoabe	10 buc	19,08	7,00	133,56
46.	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	11,00	10,00	110,00
47.	5009070	Racordari	10 buc	1,00	7,00	7,00
48.	5009090	Profil de montaj	buc	0,25	25,00	6,25
49.	5009598	Hirtie de slefuit	buc	0,22	3,50	0,77
50.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,27	100,00	27,03
51.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	4,409	35,00	154,31
52.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	4,43	35,00	155,05
53.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,11	25,00	2,75
54.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	3,642	125,00	455,25
		Total materiale de construcții				245306

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,165	500,00	82,50
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	22,45	550,00	12347,50
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	32,45	35,00	1135,75
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	32,45	35,00	1135,75
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,03	95,00	2,87
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,564	35,00	124,74
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,889	550,00	1589,22
		Total utilaje de construcții				16418

Total:

Total deviz:

701085

Atreprenor_____

Beneficiar_____

Obiect: **Lucrari de reparatia capitala a caminului nr.11 al
Universitatii Tehnice din Moldova situat on mun.
Chisinau str. Studentilor, 3/2**

Catalog de prețuri unitare № 10

10. Retea de calculatoare si telefonie

(formular desfășurat)

№ 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. Retea de calculatoare si telefonie				
1	10-07-058-01	Racordul cablului de telecomunicatii in cladiri tehnice-de serviciu, cablu, capacitate: 4x4	buc			2242,02
	1	Muncitor	h-om	23,7000	94,60	2242,02
2	10-06-034-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete	100 buc			47300,00
	1	Muncitor	h-om	500,0000	94,60	47300,00
3	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de conectare a alimentarii 19 15U 600x600	buc			4673,97
	1	Muncitor	h-om	38,2000	94,60	3613,72
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,1000	35,00	3,50
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0500	125,00	6,25
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,9100	550,00	1050,50
4	10-04-066-03	Aparataj de perete: Panou de distribuire, dulap 19", 4U	buc			3169,36
	1	Muncitor	h-om	33,0000	94,60	3121,80
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4000	58,00	23,20
	4110041	Energie electrica	kw-h	1,1000	3,60	3,96
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,1900	35,00	6,65
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1100	125,00	13,75
5	10-02-016-03	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Comutator telecomunicatiei de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere, pina la: 25 (Switch D-link)	buc			487,18
	1	Muncitor	h-om	3,3800	94,60	319,75
	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcele "TIB-25", "TIB-100", "TIB-200", "TIB-300", "TIB-500"	t	0,00001	35000,00	0,32
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,0001	5067,00	0,51
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	72000,00	1,31
	1011963	Colofoni de pin	kg	0,0200	35,00	0,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6700	62,50	41,88
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	7,00	2,80
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	45,00	0,90
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,3000	58,00	17,40
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009598	Hirtie de slefuit	buc	0,0200	3,50	0,07
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0300	35,00	1,05
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,0100	25,00	0,25
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1500	125,00	18,75
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,1300	550,00	71,50
6	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de conectare a alimentarii Патч панель RJ45 cat 6, 24 port	buc			4673,97
	1	Muncitor	h-om	38,2000	94,60	3613,72
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,1000	35,00	3,50
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0500	125,00	6,25
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,9100	550,00	1050,50

1	2	3	4	5	6	7
7	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc			384,32 378,40
	1	Muncitor	h-om	4,0000	94,60	378,40
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	125,00	1,25
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	58,00	3,48
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	3,60	0,22
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0100	35,00	0,35
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "TICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	125,00	0,63
8	10-04-066-07	Aparataj de perete: PDU-GM0010,8port	buc			95,09 94,60
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	125,00	0,25
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	3,60	0,04
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0020	35,00	0,07
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "TICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	125,00	0,13
9	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol NVR304-16E/32E	buc			211,73 206,23
	1	Muncitor	h-om	2,1800	94,60	206,23
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
10	10-07-001-02	Antena in forma de "T"	buc			1859,76 1712,26
	1	Muncitor	h-om	18,1000	94,60	1712,26
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00001	62500,00	0,63
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,00067	62500,00	41,88
	1020057	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0200	5250,00	105,00
11	10-09-001-02	Aparataj de televiziune cu o singura camera de gabarit mic, fara tub, IPC3614LR3-PF28-D	set			1483,48 1419,00
	1	Muncitor	h-om	15,0000	94,60	1419,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0890	35,00	3,12
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,1780	125,00	22,25
	4110041	Energie electrica	kw-h	10,0000	3,60	36,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0890	35,00	3,12
12	10-04-066-07	Aparataj de perete: RJ modular plugin	buc			94,72 94,60
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "TICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	125,00	0,13
13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1619,19 1173,04
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1173,04
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18330,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	35000,00	3,18
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,96
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	35,00	17,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	550,00	214,50
14	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			1456,51 1097,36
	1	Muncitor	h-om	11,6000	94,60	1097,36
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	18330,00	1,90
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	35000,00	25,09
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	7,00	12,60
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	100,00	2,45
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,2600	35,00	9,10
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	35,00	96,25
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	35,00	96,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	550,00	115,50
15		Cablu UTP cat.5E	m			5,33 0,00
	10006	Cablu UTP cat.5E	m	1,0000	5,33	5,33
16		Cablu optic FTTH UMM1 fiber	m			3,47

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	10007	Cablu optic FTTH UMM1 fiber	m	1,0000	3,47	3,47
17	10-04-066-07	FTTH fast connector SC	buc			94,60
						94,60
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
18	10-04-066-07	Aparataj de perete: Patch-cord UTP RJ45 -3m	buc			94,72
						94,60
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	125,00	0,13
19	10-04-066-07	Montare priza telefonica	buc			94,60
						94,60
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
20		Priza telefonica	buc			80,00
						0,00
	1008	Priza telefonica	buc	1,0000	80,00	80,00
21	10-01-038-08	Montare jgheaburi	m			73,79
						73,79
	1	Muncitor	h-om	0,7800	94,60	73,79
22		jgheab metalic perforat 3000x160x50mm	buc			249,99
						0,00
	1009	jgheab metalic perforat 3000x160x50mm	buc	1,0000	249,99	249,99
23	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 20 mm	100 m			2215,78
						1806,86
	1	Muncitor	h-om	19,1000	94,60	1806,86
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18330,00	39,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	7,00	85,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	7,00	85,40
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	125,00	25,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	35,00	102,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	550,00	60,50
24		Teava din vinilplast gofrata 20mm	m			4,63
						0,00
	10009	Teava din vinilplast gofrata 20mm	m	1,0000	4,63	4,63
25	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			2790,90
						2024,44
	1	Muncitor	h-om	21,4000	94,60	2024,44
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18330,00	36,66
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	7,00	85,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	7,00	85,40
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	125,00	50,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	7,00	14,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	500,00	165,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,6000	35,00	126,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	550,00	181,50
26		Teava din PVC 125H d50mm	m			35,83
						0,00
	100010	Teava din PVC 125H d50mm	m	1,0000	35,83	35,83
27	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			28241,60
						5884,10
	1	Muncitor	h-om	62,2000	94,60	5884,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	65,00	273,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	62,50	1687,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	18000,00	18000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	95,00	1434,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	550,00	962,50
28	10-01-039-06	Источник бесперебойного питания Smart UPS 1000W	buc			189,20

1	2	3	4	5	6	7
						189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
29	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: SFP+10G Transceiver	buc			94,60
						94,60
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
		2. Utilaj				
30		Dulap 19"15U 600*600mm	buc			2530,00
						0,00
	100020	Dulap 19"15U 600*600mm	buc	1,0000	2530,00	2530,00
31		Dulap de perete 19",4U	buc			842,00
						0,00
	100021	Dulap de perete 19",4U	buc	1,0000	842,00	842,00
32		SWITCH RG-NBS3100-24GT4SFP analogic cu D-Link DXS-3400-24SC	buc			2810,00
						0,00
	100022	SWITCH RG-NBS3100-24GT4SFP analogic cu D-Link DXS-3400-24SC	buc	1,0000	2810,00	2810,00
33		SWITCH RG-ES224GC-V2 D-Link analogic cu DGS-1250-28X	buc			1994,00
						0,00
	100023	SWITCH RG-ES224GC-V2 D-Link analogic cu DGS-1250-28X	buc	1,0000	1994,00	1994,00
34		Патч панель RJ45 cat 6, 24 port	buc			600,00
						0,00
	100024	Патч панель RJ45 cat 6, 24 port	buc	1,0000	600,00	600,00
35		ODF 8 ports	buc			281,00
						0,00
	100025	ODF 8 ports	buc	1,0000	281,00	281,00
36		ODF 24 ports	buc			405,00
						0,00
	100026	ODF 24 ports	buc	1,0000	405,00	405,00
37		PDU-GM0010,8 port	buc			413,00
						0,00
	100027	PDU-GM0010,8 port	buc	1,0000	413,00	413,00
38		NVR304-16E/32E	buc			8078,00
						0,00
	100028	NVR304-16E/32E	buc	1,0000	8078,00	8078,00
39		Antena Ubiquiti Uni Fi HD Access Point UAP-AC-HD	buc			6250,00
						0,00
	100029	Antena Ubiquiti Uni Fi HD Access Point UAP-AC-HD	buc	1,0000	6250,00	6250,00
40		IPC3614LR3-PF28-D	buc			925,00
						0,00
	100030	IPC3614LR3-PF28-D	buc	1,0000	925,00	925,00
41		RJ modular plugin RJ-45	buc			1,83
						0,00
	100031	RJ modular plugin RJ-45	buc	1,0000	1,83	1,83
42		FTTH fast connector SC	buc			9,67
						0,00
	100032	FTTH fast connector SC	buc	1,0000	9,67	9,67
43		Patch-cord UTP RJ45 -3m	buc			38,50
						0,00
	100033	Patch-cord UTP RJ45 -3m	buc	1,0000	38,50	38,50
44		SFP+10G Transceiver	buc			356,00
						0,00
	100034	SFP+10G Transceiver	buc	1,0000	356,00	356,00
45		Smart UPS 1000W	buc			4350,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	100035	Smart UPS 1000W	buc	1,0000	4350,00	4350,00

Atreprenor_____

Beneficiar_____

**Lucrari de reparatia capitala a caminului nr.11 al Universitatii
Tehnice din Moldova situat on mun. Chisinau str. Studentilor,
3/2**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ № 11
11. Amenajarea teritoriului PG-1**

Valoarea de deviz 506277 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 pregatire				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (nod.1)V=350m2x0.41	m3	143,50	315,86 151,36	45325,23 21720,16
2	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din beton 100x80x20)	m	313,00	39,73 39,73	12436,12 12436,12
3	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	295,13	105,01 105,01	30990,42 30990,42
4	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	295,13	103,20 0,00	30457,40 0,00
5	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	1,51	245,95 35,95	371,38 54,28
Total Lucrari de pregatire					119580,55	
Inclusiv salariu					65200,98	
		2. Imbracaminte si pavaj				
6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=150mm)(nod.1) S=54m2	m3	8,10	783,75 35,00	6348,33 283,52
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=150mm)	m3	8,10	731,57 28,38	5925,72 229,88
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	54,00	279,53 5,68	15094,84 306,50
9	DB16E k=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm, cu asternere mecanica (50mm)	m2	54,00	242,63 7,57	13102,13 408,67
10	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast Щебеночное основание толщ 10см (nod.2)	m3	13,10	690,34 35,00	9043,45 458,53
11	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2	131,00	170,75 9,46	22368,12 1239,26
12	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast Щебеночное основание толщ 10см (nod.3)	m3	35,90	690,34 35,00	24783,21 1256,57
13	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaje din beton h=45mm)	m2	359,00	270,86 56,38	97237,56 20240,99

1	2	3	4	5	6	7
14	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	102,00	254,78 63,38	25987,96 6464,96
15	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	215,00	156,87 28,38	33726,24 6101,70
16	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (посев газонов)	100m2	4,62	931,17 455,97	4302,01 2106,59

Total Imbracaminte si pavaj

257919,57

Inclusiv salariu

39097,18

Прямые затраты	Lei	377500
Asigurare sociala	24,00 %	25032
Transportarea materialelor	7,00 %	14604
Total	100,00 +	417135
Cheltuieli de regie	14,50 %	60485
Total	100,00 +	477620
Beneficiu de deviz	6,00 %	28657

Total deviz:

506277

Inclusiv salariu

104298

Atreprenor_____

Beneficiar_____

**Lucrari de reparatia capitala a caminului nr.11 al Universitatii
Tehnice din Moldova situat on mun. Chisinau str. Studentilor,
3/2**

WinCmera2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**Borderoul de resurse № 11
11. Amenajarea teritoriului PG-1**

Valoarea de deviz 506277 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

Manopera:

1.	7129020012800	Pavator	h-om	323,589	94,60	30611,50
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	22,268	94,60	2106,59
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	20,66	94,60	1954,44
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	369,268	94,60	34932,76
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	131,46	94,60	12436,12
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,672	94,60	536,59
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	229,60	94,60	21720,16
		Total manopera				104298

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	18,295	120,00	2195,42
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	7,614	1833,00	13956,46
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	17,245	1883,00	32472,33
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	10,287	442,00	4546,85
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,563	475,00	742,42
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	10,619	475,00	5044,07
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,795	475,00	852,63
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	15,365	475,00	7298,47
9.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	64,239	408,00	26209,51
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	542,64	2,58	1400,01
11.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	574,40	2,58	1481,95
12.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	2825,33	2,58	7289,35
13.	2661112800655.	Placi din beton, pentru trotuare - (pavaje din beton h=45mm)	m2	364,385	162,50	59212,56
14.	26631021000012	Beton clasa B15 / M200	m3	14,91	1371,00	20441,61
15.	2666122800286.	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15 cm	m	102,51	116,67	11959,84
16.	2666122800325.	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8 cm	m	216,075	58,33	12603,65
17.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	7,18	120,00	861,60
18.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,284	24,00	54,82
		Total materiale de constructii				208624

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	111,213	150,00	16681,88
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,822	700,00	4075,33
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,783	500,00	391,50
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	12,595	500,00	6297,55

		valturi R 8-14 de 14tf				
5.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,783	950,00	743,85
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,634	500,00	317,10
7.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	111,213	45,00	5004,56
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	76,144	400,00	30457,40
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,354	450,00	609,21
		Total utilaje de construcții				64578

Total:

Прямые затраты	Lei	377500
Asigurare sociala	24,00 %	25032
Transportarea materialelor	7,00 %	14604
Total	100,00 +	417135
Cheltuieli de regie	14,50 %	60485
Total	100,00 +	477620
Beneficiu de deviz	6,00 %	28657

Total deviz:

506277

Atreprenor_____

Beneficiar_____

Obiect: **Lucrari de reparatia capitala a caminului nr.11 al
Universitatii Tehnice din Moldova situat on mun.
Chisinau str. Studentilor, 3/2**

Catalog de prețuri unitare № 11

11. Amenajarea teritoriului PG-1

(formular desfășurat)

№ 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 pregatire				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (nod.1)V=350m2x0.41	m3			315,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	94,60	151,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	700,00	13,37
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	45,00	34,88
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	150,00	116,25
2	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din beton 100x80x20)	m			39,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	94,60	39,73
3	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			105,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	94,60	105,01
4	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			103,20
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	400,00	103,20
5	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			245,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	500,00	210,00
		2. Imbracaminte si pavaj				
6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=150mm)(nod.1) S=54m2	m3			783,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	94,60	35,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	24,00	5,57
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	475,00	622,73
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	76,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	450,00	10,35
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	700,00	33,60
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=150mm)	m3			731,57
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	94,60	28,38
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	442,00	561,34
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	24,00	1,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	700,00	29,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	500,00	109,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	450,00	2,25
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			279,53
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1833,00	258,45
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	500,00	3,95
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	500,00	3,95
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	950,00	7,50
9	DB16E k=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm, cu asternere mecanica (50mm)	m2			242,63

1	2	3	4	5	6	7
						7,57
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0400	94,60	7,57
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1883,00	222,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0033	500,00	3,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0033	500,00	3,30
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0033	950,00	6,27
10	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast Щебеночное основание толщ 10см (nod.2)	m3			690,34 35,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	94,60	35,00
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	408,00	534,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	76,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	450,00	10,35
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	700,00	33,60
11	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2			170,75 9,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1000	94,60	9,46
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0830	1883,00	156,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0100	500,00	5,00
12	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast Щебеночное основание толщ 10см (nod.3)	m3			690,34 35,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	94,60	35,00
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	408,00	534,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	76,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	450,00	10,35
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	700,00	33,60
13	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaje din beton h=45mm)	m2			270,86 56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare - (pavaje din beton h=45mm)	m2	1,0150	162,50	164,94
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,58	4,13
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,58	20,30
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	475,00	2,38
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	475,00	20,33
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	120,00	2,40
14	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			254,78 63,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	94,60	14,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	94,60	49,19
	26631021000012	Beton clasa B15 / M200	m3	0,0450	1371,00	61,70
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,58	8,18
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	475,00	4,28
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15 cm	m	1,0050	116,67	117,25
15	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			156,87 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	26631021000012	Beton clasa B15 / M200	m3	0,0480	1371,00	65,81
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,58	2,63
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	475,00	1,43
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8 cm	m	1,0050	58,33	58,62
16	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (посев газонов)	100m2			931,17 455,97
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	94,60	455,97
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	120,00	475,20

Atreprenor _____

Beneficiar _____

**Lucrari de reparatia capitala a caminului nr.11 al Universitatii
Tehnice din Moldova situat on mun. Chisinau str. Studentilor,
3/2**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ № 12
12. Mobilier si utilaj**

Valoarea de deviz 229245 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. Utilaj, fara montare				
1		Frigider de uz casnic 120 l/ 85 cm/ A (tip StarCrest SF-85WH-E / Candy COT1S45EW)	buc	52,00	3000,00 0,00	156000,00 0,00
2		Masina de spalat automat - 5kg (tip Indesit IM 640 MY)	buc	10,00	4302,00 0,00	43020,00 0,00
3		Uscator automat, capacitate 5 kg (tip Electroplus UE 800C/900C/1000C)	buc	5,00	5167,00 0,00	25835,00 0,00
Прямые затраты			Lei		224855,00	
Cheltuieli achizitionare-depozitare			1,20 %		2698,26	
Total Utilaj, fara montare					227553,26	
Inclusiv salariu					0,00	
		2. Lucrari de constructii				
4		Сборка и расстановка немонтируемого оборудования 0,5% по п 1	ч-час	1,00	1124,28 1124,28	1124,28 1124,28
Прямые затраты			Lei		1124,28	
Asigurare sociala			24,00 %		269,83	
Total			100,00 +		1394,11	
Cheltuieli de regie			14,50 %		202,15	
Total			100,00 +		1596,25	
Beneficiu de deviz			6,00 %		95,78	
Total Lucrari de constructii					1692,03	
Inclusiv salariu					1124,28	

Total deviz:
Inclusiv salariu

229245
1124

Atreprenor _____

Beneficiar _____

(denumirea obiectivului)

Borderoul de resurse № 12
12. Mobilier si utilaj

Valoarea de deviz 229245 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

Manopera :

1.	00025	Muncitor	ч-час	1,00	1124,28	1124,28
		Total manopera				1124

Materiale:

1.	968715	Frigider de uz casnic 120 l/ 85 cm/ A (tip StarCrest SF-85WH-E / Candy COT1S45EW)	buc	52,00	3000,00	156000,00
2.	968716	Masina de spalat automat - 5kg	buc	10,00	4302,00	43020,00
3.	968717	Uscator automat, capacitate 5 kg (tip Electroplus UE 800C/900C/1000C)	buc	5,00	5167,00	25835,00
		Total materiale de construcții				224855
		Total utilaje de construcții				0

Total:

Total deviz:

229245

Atreprenor _____

Beneficiar _____

Obiect: **Lucrari de reparatia capitala a caminului nr.11 al
Universitatii Tehnice din Moldova situat on mun.
Chisinau str. Studentilor, 3/2**

Catalog de prețuri unitare № 12

12. Mobilier si utilaj

(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj, fara montare				
1		Frigider de uz casnic 120 l/ 85 cm/ A (tip StarCrest SF-85WH-E / Candy COT1S45EW)	buc			3000,00 0,00
	968715	Frigider de uz casnic 120 l/ 85 cm/ A (tip StarCrest SF-85WH-E / Candy COT1S45EW)	buc	1,0000	3000,00	3000,00
2		Masina de spalat automat - 5kg (tip Indesit IM 640 MY)	buc			4302,00 0,00
	968716	Masina de spalat automat - 5kg	buc	1,0000	4302,00	4302,00
3		Uscator automat, capacitate 5 kg (tip Electroplus UE 800C/900C/1000C)	buc			5167,00 0,00
	968717	Uscator automat, capacitate 5 kg (tip Electroplus UE 800C/900C/1000C)	buc	1,0000	5167,00	5167,00
		2. Lucrari de constructii				
4		Сборка и расстановка немонтируемого оборудования 0,5% по п 1	ч-час			1124,28 1124,28
	00025	Muncitor	ч-час	1,0000	1124,28	1124,28

Atreprenor_____

Beneficiar_____