

**Lucrari de reparatie a Sectorului de  
politie nr.1 a IP Criuleni al IGP,  
situat in satul Boscana r-n Criuleni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**

**Lucrari de reparatie a Sectorului de politie nr.1 a IP Criuleni al IGP, situat in satul Boscana r-n  
Criuleni**

Valoarea de deviz 1 468 844,802 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
		<b>1. Soluții Arhitecturale</b>				
		<b>1.1. Lucrari de demolare, desfaceri</b>				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	189,850	21,777 20,877	4 134,386 3 963,521
2	RpCI42E	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din panouri portante usoare cu termoizolatie inclusiv scheletul	m2	189,850	24,120 23,370	4 579,159 4 436,779
3	RpCG29C	Demolarea parapetului si peretilor de zidarie din blocuri de calcar (cotilet)	m3	72,700	125,722 123,082	9 139,989 8 948,061
4	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din blocuri de calcar (cotilet), spargeri pentru creeri de goluri in zidarie.	m3	3,650	122,295 119,655	446,375 436,739
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti fatada	m2	61,400	9,163 8,413	562,621 516,571
6	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (fundatii)	m3	13,600	155,817 106,567	2 119,114 1 449,314
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment(pereu)	m2	21,300	10,548 9,348	224,672 199,112
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	3,600	13,087 13,087	47,114 47,114
9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	15,600	13,087 13,087	204,160 204,160
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	109,500	9,163 8,413	1 003,370 921,245
11	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	160,140	10,548	1 689,162

1	2	3	4	5	6	7
					9,348	1 496,988
12	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	190,000	38,950 38,950	7 400,500 7 400,500
13	TRI1AA05 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	190,000	21,812 21,812	4 144,280 4 144,280
14	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	190,000	21,200 0,000	4 028,000 0,000
<b>Total Lucrari de demolare, desfaceri</b>						<b>39 722,902</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>34 164,384</b>
<b>1.2. Zidarie</b>						
15	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B 7.5	m3	5,100	1 451,520 140,220	7 402,752 715,122
16	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	10,120	57,478 11,842	581,681 119,841
17	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara, cat II	m3	0,900	963,716 115,916	867,344 104,324
18	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,960	25 670,674 5 302,491	24 643,847 5 090,391
<b>Total Zidarie</b>						<b>33 495,624</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>6 029,678</b>
<b>1.3. Acoperis</b>						
<b>1.3.1. Invelitoare</b>						
19	CE07A	Invelitori din placi din tigla metalica pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) - culoarea Albastru conform proiectului, protejata anticoroziv, cu grosime minim 0,45 mm.	m2	165,000	163,484 35,834	26 974,835 5 912,610
20	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. V=1.29 m3	m2	165,000	35,589 9,192	5 872,113 1 516,713
21	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,290	161,378 26,498	208,177 34,183
22	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicola anticondens)	m2	165,000	18,030 7,790	2 974,905 1 285,350

1	2	3	4	5	6	7
23	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	1,290	43,813 7,802	56,519 10,065
24	CE31A apl	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri 200x30mm geluite simple. (Consum resursa - Scinduri geluite si faltuite = 0.05m3, Total=0.375m3)	m2	7,500	163,364 7,944	1 225,228 59,578
25	CI17B	Placare stresenei cu lambriu de brad 95x12mm, montate prin prindere cu cuie, clasa A.	m2	30,000	200,320 77,900	6 009,600 2 337,000
26	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	37,500	47,244 31,160	1 771,650 1 168,500
27	CK26B	Opritori de zapada, culoarea Albastru, grosimea 0,5 mm.	m	30,000	68,384 12,464	2 051,520 373,920
28	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	32,000	123,918 9,348	3 965,376 299,136
29	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	12,000	153,376 10,906	1 840,512 130,872
<b>Total Invelitoare</b>						<b>52 950,435</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>13 127,927</b>
<b>1.3.2. Termoizolarea planseu</b>						
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	90,300	51,323 21,812	4 634,473 1 969,624
31	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	105,000	14,600 0,935	1 532,979 98,154
32	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Cimento-plast 150 mm)	m3	13,550	1 451,516 140,222	19 668,040 1 900,012
33	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	90,300	18,030 7,790	1 628,084 703,437
34	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %. (VATA MINERALA BAZALTICA gr 50 mm)	m2	90,300	59,899 3,739	5 408,894 337,649
35	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	90,300	18,030 7,790	1 628,084 703,437

1	2	3	4	5	6	7
36	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale sau la pardoselile camerelor umede, ale cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa cationica, intr-un strat	m2	90,300	11,162 1,558	1 007,972 140,687
<b>Total Termoizolarea planseu</b>						<b>35 508,526</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>5 853,000</b>
<b>1.3.3. Canale de ventilare</b>						
37	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	1,250	1 744,824 168,264	2 181,030 210,330
38	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	30,000	15,067 1,402	452,016 42,066
39	IzF15D	Captuseli fonoabsorbante la pereti executate cu placi din vata minerala Paroc - 50 mm, pe schelet de lemn si cu placi din fibre de lemn dure, melaminate, perforate	m2	13,600	318,335 21,500	4 329,358 292,406
40	CE05A	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 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	13,600	80,855 24,928	1 099,629 339,021
41	CE23C3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm. (Caciula ventilare)	m	1,700	80,475 43,001	136,808 73,102
<b>Total Canale de ventilare</b>						<b>8 198,841</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>956,925</b>
<b>1.3.4. Fragment nr.1</b>						
42	CE07A	Invelitori din placi din tigla metalica pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) - culoarea Albastru conform proiectului, protejata anticoroziv, cu grosime minim 0,45 mm.	m2	12,000	163,484 35,834	1 961,808 430,008
43	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. V-0.1 m3	m2	12,000	37,185 9,192	446,226 110,306
44	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,100	162,870 26,490	16,287 2,649
45	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,100	43,070 7,790	4,307 0,779

1	2	3	4	5	6	7
46	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	12,000	18,030 7,790	216,357 93,480
47	CE31A apl	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri 200x30mm geluite simple. (Consum resursa - Scinduri geluite si faltuite = 0.05m3, Total=0.085m3)	m2	1,700	163,360 7,936	277,712 13,492
48	CI17B	Placare tavanului si stresenei cu lambriu de brad 95x12mm, montate prin prindere cu cuie, clasa A	m2	8,800	200,250 77,900	1 762,196 685,520
49	CN17A	Vopsitorii cu emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate la lambriu de brad si timplarie din lemn, capriori stresina, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul, culoarea Albastru conform proiect.	m2	10,500	47,244 31,160	496,062 327,180
<b>Total Fragment nr.1</b>						<b>5 180,955</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 663,414</b>
<b>Total Acoperis</b>						<b>101 838,757</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>21 601,266</b>
<b>1.4. Articole de timplarie</b>						
50	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. (Blocuri de usa din MDF in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat on RM)	m2	11,130	1 169,855 56,088	13 020,485 624,259
51	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, 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. (Blocuri de usa din MDF in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat on RM)	m2	2,520	1 151,304 42,066	2 901,286 106,006
52	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (Blocurile de usa cu supralumina, confectionate din profil PVC lat pentru usa, latime minima 50 mm, armatura otel zincat U min. 1.5 mm, placate cu sandwich 24mm, in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat on RM)	m2	4,560	1 400,357 25,242	6 385,627 115,105
53	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 inclusiv (Ferestre PVC 5 camere de izolare termica, latimea profilului de min 50mm, deschidere	m2	14,850	1 277,706 17,452	18 973,937 259,158

1	2	3	4	5	6	7
		conform proiect, feronerie cu rezistenta minimala la 10.000 de cicluri inchidere-deschidere, plasa contra insectelor, sticla termopan LOW-E, in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat on RM.)				
54	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice, cu latimea de 300 - 500 mm	m	10,500	19,124 2,804	200,806 29,446
55	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din aluminiu, 150 - 300 mm	m	10,500	26,436 3,116	277,578 32,718
56	CO14A	Chepeng de 0,6 x 0,8 m, din lemn de fag geluit, izolat cu material termoizolant si captusit cu tabla zincata, montata la iesirile pe terase necirculabile. GURA DE ACCES IN POD 800x800mm	buc	1,000	461,948 138,662	461,948 138,662
<b>Total Articole de timplarie</b>						<b>42 221,667</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 305,354</b>
		<b>1.5. Pardoseli</b>				
		<b>1.5.1. Pardoseli P1</b>				
57	CG08A1	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2	53,890	179,454 42,066	9 670,788 2 266,921
58	CG01A k=1.67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 5 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	53,890	85,709 36,426	4 618,844 1 963,018
59	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	60,000	14,600 0,935	875,988 56,088
60	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Cimento-plast 150 mm)	m3	8,100	1 451,537 140,220	11 757,448 1 135,782
61	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	53,890	11,811 1,247	636,490 67,181
62	CG22A1	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 mica sau egala cu 16 mp	m2	53,890	97,318 32,718	5 244,483 1 763,157
63	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	5,390	451,046 30,848	2 431,138 166,270
<b>Total Pardoseli P1</b>						<b>35 235,179</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>7 418,417</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.5.2. Pardoseli P2</b>				
64	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2. "Porcelano d=11mm "	m2	14,390	254,043 90,364	3 655,672 1 300,338
65	CG01A k=1.67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 5 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	14,390	85,702 36,426	1 233,256 524,173
66	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	20,000	14,600 0,935	291,996 18,696
67	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Cimento-plast 150 mm)	m3	2,160	1 451,394 140,220	3 135,012 302,876
68	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	14,390	11,839 1,247	170,361 17,948
69	CG22A1	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 mica sau egala cu 16 mp	m2	14,390	97,314 32,719	1 400,353 470,827
70	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,440	451,085 30,857	649,562 44,434
<b>Total Pardoseli P2</b>						<b>10 536,212</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>2 679,292</b>
		<b>1.5.3. Pardoseli P3</b>				
71	CG16A1	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din mozaic turnat pe loc sau din elemente din beton prefabricat, mozaicat, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m2	13,530	49,015 45,181	663,167 611,296
72	CG12A1	Pardoseli din mozaic special, inclusiv primul si al doilea frecat si spalate, executate in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp, inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T, de 3 cm grosime, de tip venetian, cu sparturi din placi din marmura de diferite culori de 2-3 cm grosime cu interspatiile umplute cu mortar de ciment cu adaos de ciment alb si colorant	m2	13,530	481,993 132,429	6 521,366 1 791,762
73	CI13A	Elemente liniare drepte din materiale speciale (marmura), simple: plinte cu latimea pina la 10 cm inclusiv.	m	12,700	181,693 73,226	2 307,496 929,970
74	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	20,000	14,600 0,935	291,996 18,696
75	CA02C	Beton simplu turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Cimento-plast 150 mm)	m3	2,030	1 451,618 140,204	2 946,785 284,615

1	2	3	4	5	6	7
76	CG22A1	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 mica sau egala cu 16 mp	m2	13,530	97,310 32,717	1 316,610 442,658
77	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,350	451,023 30,860	608,881 41,661
<b>Total Pardoseli P3</b>						<b>14 656,301</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>4 120,658</b>
<b>Total Pardoseli</b>						<b>60 427,692</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>14 218,367</b>
<b>1.6. Finisari interioare</b>						
<b>1.6.1. Finisari interioare -Tavane</b>						
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	81,810	4,410 0,935	360,747 76,467
79	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	81,810	64,250 47,675	5 256,254 3 900,266
80	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	81,810	21,909 17,138	1 792,398 1 402,075
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	81,810	4,410 0,935	360,747 76,467
82	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	81,810	32,102 17,138	2 626,295 1 402,075
<b>Total Finisari interioare - Tavane</b>						<b>10 396,441</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>6 857,350</b>
<b>1.6.2. Finisari interioare Pereti</b>						
83	CF02B k=1.5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	270,000	84,988 56,088	22 946,889 15 143,760
84	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 (Designul si culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	38,400	229,763 76,342	8 822,903 2 931,533
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	231,600	4,410 0,935	1 021,310 216,500



1	2	3	4	5	6	7
86	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	231,600	54,485 38,015	12 618,774 8 804,320
87	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	231,600	17,786 6,232	4 119,139 1 443,331
88	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	231,600	21,909 17,138	5 074,147 3 969,161
89	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	231,600	4,410 0,935	1 021,310 216,500
90	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual. (Culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	231,600	32,102 17,138	7 434,821 3 969,161
91	CF02B k=1.5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	10,400	84,980 56,088	883,793 583,315
92	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	10,400	85,317 46,303	887,301 481,547
93	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	10,400	17,785 6,232	184,969 64,813
94	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	10,400	21,908 17,138	227,845 178,235
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	10,400	4,410 0,935	45,862 9,722
96	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	10,400	32,102 17,138	333,863 178,235
<b>Total Finisari interioare Pereti</b>						<b>65 622,926</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>38 190,133</b>
<b>Total Finisari interioare</b>						<b>76 019,367</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>45 047,483</b>
		<b>1.7. Finisari exterioare</b>				
97	IzF55C	Termoizolarea exterioara a peretilor si glafurilor, cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a	m2	141,300	270,486 71,980	38 219,701 10 170,717

1	2	3	4	5	6	7
		termoizolantului), suprafata peretilor neteda cu placi din vata minerala: cu placa din vata minerala 135 kg/m3 - 100 mm (Cornier din aluminiu l = 3m - 12m)				
98	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	141,300	4,410 0,935	623,104 132,087
99	CF30A	Tencuieli exterioare decorative de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Culoare Alb-Fildes)	m2	141,300	89,945 38,015	12 709,259 5 371,548
100	IzF55C	Termoizolarea exterioara a peretilor si glafurilor, cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda cu placi din vata minerala: cu placa din vata minerala 135 kg/m3 - 40 mm, finisarea glafurilor (Cornier din aluminiu l = 3m - 34.6m)	m2	6,920	180,405 71,983	1 248,401 498,124
101	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a glafurilor	m2	6,920	4,412 0,937	30,528 6,481
102	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	6,920	64,253 47,677	444,631 329,922
103	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	6,920	17,785 6,232	123,075 43,125
104	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a glafurilor	m2	6,920	4,412 0,937	30,528 6,481
105	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	6,920	32,102 17,138	222,146 118,595
106	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la coloane, cu suprafete plane. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment pentru grund.	m2	12,000	75,699 52,972	908,388 635,664
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	12,000	4,410 0,935	52,918 11,218
108	CF30A	Tencuieli exterioare decorative de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Culoare Alb-Fildes)	m2	12,000	89,945 38,015	1 079,342 456,182
109	CL53I	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri-casete metalice cu fixare cu suruburi ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale peste 30% din suprafata totala a peretilor. / Material compozit din aluminiu (se exclude resursa materiala - Placi termoizolante, impislitura fibra de sticla) / PANOUCORATIV cu inscriptia "POLITIA"	m2	2,200	896,360 96,752	1 971,991 212,854

1	2	3	4	5	6	7
110	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	160,000	39,453 23,370	6 312,500 3 739,200
111	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	18,200	11,809 1,246	214,924 22,684
112	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	18,200	15,069 1,402	274,251 25,520
113	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. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment pentru grund.	m2	18,200	75,700 52,972	1 377,736 964,091
114	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor (Piatra de cosauti)	m2	18,200	456,995 243,048	8 317,318 4 423,474
<b>Total Finisari exterioare</b>						<b>74 160,741</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>27 167,967</b>
<b>1.8. Pereul</b>						
115	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	10,000	64,190 64,190	641,896 641,896
116	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	10,000	9,660 9,660	96,596 96,596
117	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	10,000	28,309 27,109	283,092 271,092
118	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	5,000	451,048 30,848	2 255,242 154,242
119	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 (VR1 d3 150x150)	kg	60,000	15,067 1,402	904,032 84,132
120	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	m2	50,000	93,040 28,044	4 652,000 1 402,200
<b>Total Pereul</b>						<b>8 832,858</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>2 650,158</b>
<b>1.9. Praguri</b>						

1	2	3	4	5	6	7
121	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm. (Gresie antiderpanta pentru exterior. Designul, culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	18,800	194,599 36,769	3 658,470 691,253
122	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	18,800	51,327 21,812	964,950 410,066
123	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	18,800	11,806 1,246	221,962 23,432
<b>Total Praguri</b>						<b>4 845,382</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 124,751</b>
Cheltuieli directe			lei		441 564,990	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		34 494,617	
Transport materiale			1,00 %		2 705,781	
Total			100,00 +		478 765,388	
Cheltuieli de regie			4,00 %		19 150,616	
Total			100,00 +		497 916,004	
Beneficiu de deviz			2,00 %		9 958,320	
<b>Total Solutii Arhitecturale</b>						<b>507 874,324</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>153 309,408</b>
		<b>2. Constructii</b>				
		<b>2.1. Lucrari de terasamente</b>				
		<b>2.1.1. Terasamente exterioare (FM1, Scara exterioara)</b>				
124	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,200	1 536,500 0,000	307,300 0,000
125	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,000	64,189 64,189	128,379 128,379
126	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	28,600	9,660 9,660	276,265 276,265
127	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,286	557,787 274,885	159,527 78,617
<b>Total Terasamente exterioare (FM1, Scara exterioara)</b>						<b>871,471</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>483,261</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.1.2. Terasamente interioare (Fiz.1 Pardosele, pereti interiori)</b>				
128	TsA03F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren tare	m3	32,600	93,168 93,168	3 037,290 3 037,290
129	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	45,000	38,950 38,950	1 752,750 1 752,750
130	TRI1AA05 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	45,000	21,812 21,812	981,540 981,540
131	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	45,000	21,200 0,000	954,000 0,000
132	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	6,000	9,660 9,660	57,958 57,958
133	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,060	557,733 274,733	33,464 16,484
<b>Total Terasamente interioare (Fiz.1 Pardosele, pereti interiori)</b>						<b>6 817,002</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>5 846,022</b>
<b>Total Lucrari de terasamente</b>						<b>7 688,473</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>6 329,283</b>
		<b>2.2. Fundatii, scari</b>				
		<b>2.2.1. FM.1</b>				
134	CA03F	Beton C-7.5 turnat cu mijloace clasice, in fundatii (talpa), beton marfa.	m3	0,340	1 454,056 119,968	494,379 40,789
135	CA03G	Beton C-15 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa.	m3	0,760	1 470,728 137,104	1 117,753 104,199
136	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	4,340	13,119 1,651	56,937 7,167
137	CC01E	Armatari 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	27,310	13,558 2,088	370,270 57,023
138	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	4,000	63,737	254,948

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile			37,392	149,568
<b>Total FM.1</b>						<b>2 294,287</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>358,746</b>
<b>2.2.2. SCARA EXTERIOARA SI PANDUSUL</b>						
139	CA03G	Beton C-15 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa.	m3	2,880	1 470,140 137,104	4 234,003 394,859
140	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	138,920	13,122 1,652	1 822,841 229,431
141	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	84,910	13,558 2,088	1 151,188 177,269
142	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu astartia din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	30,160	63,774 37,392	1 923,429 1 127,743
143	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	22,040	48,985 1,869	1 079,627 41,194
<b>Total SCARA EXTERIOARA SI PANDUSUL</b>						<b>10 211,088</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 970,496</b>
<b>2.2.3. Fundatiile izolate Fiz.1</b>						
144	CA03F	Beton C-7.5 turnat cu mijloace clasice, in fundatii (talpa), beton marfa.	m3	0,360	1 454,617 119,967	523,662 43,188
145	CA03G	Beton C-15 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa.	m3	1,510	1 470,393 137,104	2 220,293 207,027
146	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	50,400	13,121 1,651	661,316 83,228
147	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu astartia din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,600	64,254 37,392	231,313 134,611
<b>Total Fundatiile izolate Fiz.1</b>						<b>3 636,584</b>

1	2	3	4	5	6	7	
		<b>Inclusiv salariu</b>					<b>468,054</b>
		<b>Total Fundatii, scari</b>					<b>16 141,959</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>					<b>2 797,296</b>
		<b>2.3. Pereti, stilpi, grinzi, planseu</b>					
		<b>2.3.1. Coloana C1</b>					
148	CA04F	Beton C-20 turnat in cadru preparat cu centrala de betoane in rame	m3	0,480	1 527,394 165,148	733,149 79,271	
149	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg	8,300	14,959 3,086	124,159 25,613	
150	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg	38,500	14,062 2,181	541,368 83,976	
151	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu astitiala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	4,960	73,565 40,508	364,882 200,920	
152	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	8,000	23,872 14,022	190,976 112,176	
		<b>Total Coloana C1</b>					<b>1 954,534</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>					<b>501,956</b>
		<b>2.3.2. Grinzi (sec. 4-4)</b>					
153	CA04F	Beton C-15 turnat in cadru preparat cu centrala de betoane in rame	m3	0,410	1 527,598 165,071	626,315 67,679	
154	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg	7,020	14,968 3,085	105,074 21,656	
155	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg	16,000	14,066 2,181	225,059 34,899	
156	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu astitiala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	3,360	73,440 40,508	246,757 136,107	
157	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	12,000	23,872 14,022	286,464 168,264	
158	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat - Ancora M12 (Fisa M12 L=660mm, Piulita, Saiba)	buc	50,000	6,732 6,232	336,600 311,600	

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Grinzi (sec. 4-4)</b>						<b>1 826,269</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>740,205</b>
<b>2.3.3. Planseu (cota +3,200)</b>						
159	CA04F	Beton C-15 turnat in placi preparat cu centrala de betoane	m3	12,160	1 527,128 165,148	18 569,878 2 008,200
160	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi	kg	98,800	14,036 2,150	1 386,726 212,418
161	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi	kg	942,400	13,661 1,776	12 874,105 1 673,821
162	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	76,000	66,262 37,392	5 035,912 2 841,792
163	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	380,000	23,872 14,022	9 071,360 5 328,360
<b>Total Planseu (cota +3,200)</b>						<b>46 937,981</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>12 064,591</b>
<b>2.3.4. Desfasurata pe Axa A</b>						
164	CA04F	Beton C-15 turnat in cadru preparat cu centrala de betoane in rame	m3	4,280	1 527,186 165,148	6 536,355 706,833
165	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg	66,900	14,971 3,085	1 001,551 206,404
166	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg	185,400	14,065 2,181	2 607,733 404,394
167	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	28,540	73,901 40,508	2 109,146 1 156,098
168	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	20,000	23,872 14,022	477,440 280,440
169	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	6,500	965,146 115,915	6 273,449 753,449
<b>Total Desfasurata pe Axa A</b>						<b>19 005,674</b>



1	2	3	4	5	6	7
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 507,618</b>
<b>2.3.5. Desfasurata pe Axa C</b>						
170	CA04F	Beton C-15 turnat in cadru preparat cu centrala de betoane in rame	m3	2,560	1 527,270 165,148	3 909,811 422,779
171	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg	41,200	14,968 3,085	616,693 127,101
172	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg	108,800	14,067 2,181	1 530,473 237,315
173	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu astartiala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	15,120	73,860 40,508	1 116,767 612,481
174	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara, cat II	m3	6,500	965,146 115,915	6 273,449 753,449
<b>Total Desfasurata pe Axa C</b>						<b>13 447,193</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>2 153,125</b>
<b>2.3.6. Desfasurata pe Axa C</b>						
175	CA04F	Beton C-15 turnat in cadru preparat cu centrala de betoane in rame	m3	3,080	1 527,178 165,148	4 703,708 508,656
176	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg	39,600	14,973 3,085	592,933 122,147
177	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg	117,200	14,066 2,181	1 648,489 255,637
178	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu astartiala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	19,420	73,733 40,508	1 431,902 786,665
179	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	12,000	23,872 14,022	286,464 168,264
<b>Total Desfasurata pe Axa C</b>						<b>8 663,496</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 841,369</b>
<b>2.3.7. Desfasurata pe Axa 2</b>						
180	CA04F	Beton C-15 turnat in cadru preparat cu centrala de betoane in rame	m3	3,640	1 527,116 165,148	5 558,703 601,139
181	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si	kg	44,900	14,971	672,204 138,538

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi			3,085	
182	CC02L	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg	143,400	14,065 2,181	2 016,953 312,784
183	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	22,780	73,841 40,508	1 682,104 922,772
184	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	18,000	23,872 14,022	429,696 252,396
<b>Total Desfasurata pe Axa 2</b>						<b>10 359,660</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>2 227,629</b>
<b>2.3.8. Desfasurata pe Axa B/1</b>						
185	CA04F	Beton C-15 turnat in cadru preparat cu centrala de betoane in rame	m3	1,520	1 527,405 165,148	2 321,655 251,025
186	CC02K	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg	69,700	14,972 3,085	1 043,520 215,036
187	CC02L	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg	169,000	14,066 2,181	2 377,188 368,623
188	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	12,240	73,681 40,508	901,860 495,818
189	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	26,000	23,872 14,022	620,672 364,572
<b>Total Desfasurata pe Axa B/1</b>						<b>7 264,895</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 695,074</b>
<b>2.3.9. Desfasurata pe Axa 1/2</b>						
190	CA04F	Beton C-15 turnat in cadru preparat cu centrala de betoane in rame	m3	1,680	1 527,267 165,148	2 565,809 277,449
191	CC02K	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg	58,200	14,969 3,085	871,181 179,544
192	CC02L	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg	199,600	14,067 2,181	2 807,754 435,368

1	2	3	4	5	6	7
193	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pna la 20 m inclusiv	m2	12,120	73,740 40,508	893,733 490,957
194	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	26,000	23,872 14,022	620,672 364,572
<b>Total Desfasurata pe Axa 1/2</b>						<b>7 759,149</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 747,890</b>
<b>2.3.10. Desfasurata pe Axa B</b>						
195	CA04F	Beton C-15 turnat in cadru preparat cu centrala de betoane in rame	m3	1,060	1 527,080 165,148	1 618,705 175,057
196	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg	48,100	14,969 3,085	720,012 148,384
197	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg	173,000	14,066 2,181	2 433,452 377,347
198	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pna la 20 m inclusiv	m2	12,240	73,681 40,508	901,860 495,818
199	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	26,000	23,872 14,022	620,672 364,572
<b>Total Desfasurata pe Axa B</b>						<b>6 294,701</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 561,178</b>
<b>2.3.11. Desfasurata pe axa A/1</b>						
200	CA04F	Beton C-15 turnat in cadru preparat cu centrala de betoane in rame	m3	1,850	1 527,047 165,165	2 825,037 305,555
201	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg	50,000	14,970 3,085	748,492 154,242
202	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg	96,200	14,065 2,181	1 353,098 209,831
203	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pna la 20 m inclusiv	m2	17,360	73,753 40,508	1 280,349 703,219

1	2	3	4	5	6	7
204	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	22,000	23,872 14,022	525,184 308,484
<b>Total Desfasurata pe axa A/1</b>					<b>6 732,160</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>1 681,331</b>	
<b>Total Pereti, stilpi, grinzi, plansee</b>					<b>130 245,712</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>29 721,966</b>	
<b>2.4. Acoperis</b>						
205	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	5,590	4 377,993 701,100	24 472,979 3 919,149
206	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	2,800	4 883,505 750,645	13 673,813 2 101,805
207	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	8,390	161,588 26,484	1 355,724 222,202
<b>Total Acoperis</b>					<b>39 502,516</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>6 243,156</b>	
Cheltuieli directe			lei		193 578,660	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		10 145,633	
Transport materiale			1,00 %		1 348,029	
Total			100,00 +		205 072,322	
Cheltuieli de regie			4,00 %		8 202,892	
Total			100,00 +		213 275,214	
Beneficiu de deviz			2,00 %		4 265,505	
<b>Total Constructii</b>					<b>217 540,719</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>45 091,701</b>	
<b>3. Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RAC)</b>						
<b>3.1. Lucrari tehnico-sanitare</b>						
<b>3.1.1. A1,T3</b>						
208	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm. PN=20 bar	m	6,000	29,516 4,362	177,094 26,174
209	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm, PN=20 bar	m	6,000	58,838 19,631	353,029 117,785
210	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin	m	10,000	52,115	521,150

1	2	3	4	5	6	7
		sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 15 mm PN20			18,696	186,960
211	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	22,000	4,986 4,986	109,683 109,683
212	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	22,000	1,558 1,558	34,276 34,276
213	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 m/ IZOFLEX 28x9	m	6,000	19,576 13,087	117,457 78,523
214	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm/ IZOFLEX 22x9	m	6,000	15,773 10,906	94,636 65,436
215	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm/ IZOFLEX 18x6	m	10,000	15,232 10,906	152,320 109,060
216	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa, din PVC, conductele avind diametrul de 25 mm	buc	15,000	26,090 10,283	391,355 154,242
217	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa, din PVC, conductele avind diametrul de 20 mm	buc	15,000	21,844 9,036	327,659 135,546
218	SA37A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa, din PVC, conductele avind diametrul de 15 mm	buc	25,000	18,597 7,790	464,937 194,750
219	SD11A	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 15-20 mm / Вентиль D15 P=10 бар	buc	3,000	92,819 19,319	278,458 57,958
220	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25-40 mm / Вентиль D25 P=10 бар	buc	1,000	141,987 21,812	141,987 21,812
221	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" / Спускной кран D15	buc	1,000	263,098 9,348	263,098 9,348
222	SA32B	Compensator de dilatatie format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 25 mm. / Гибкая вставка D25мм L=1.0м	buc	1,000	73,797 13,087	73,797 13,087
223	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25 mm. Nota: Teava SDR13.6 PE80 PN10 D25 mm	m	3,000	26,273 1,683	78,818 5,048
224	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	3,000	8,446 1,246	25,339 3,739

1	2	3	4	5	6	7
225	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	3,000	0,325 0,125	0,974 0,374
226	SA34C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1 1/2". / Футляр D40мм L=3.0м	buc	1,000	89,959 13,399	89,959 13,399
<b>Total A1,T3</b>					<b>3 696,026</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>1 337,200</b>	
<b>3.1.2. C1</b>						
227	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu. / Противопожарные муфты Д 100	buc	2,000	978,896 18,696	1 957,792 37,392
228	SA33I	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 6". / Футляр Д 200, L=8.00 м	buc	1,000	1 661,802 18,696	1 661,802 18,696
229	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)	m3	0,070	870,800 143,771	60,956 10,064
230	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. / Труба ПП канализационная раструбная Д 50	m	6,000	33,800 7,790	202,800 46,740
231	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. / (40%) Фитинги ПП Д 100	m	2,400	80,155 7,790	192,371 18,696
232	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	20,000	67,146 9,971	1 342,924 199,424
233	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm/(40%) Фитинги ПП Д 100	m	8,000	82,596 9,971	660,770 79,770
234	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	2,600	2,493 2,493	6,481 6,481
235	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,000	1 321,336 59,204	1 321,336 59,204
236	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent	buc	1,000	341,414	341,414

1	2	3	4	5	6	7
		de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"			51,414	51,414
237	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,000	1 878,922 130,872	1 878,922 130,872
238	SC06B	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc	1,000	1 351,208 40,508	1 351,208 40,508
239	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	1,000	341,414 51,414	341,414 51,414
<b>Total C1</b>						<b>11 320,190</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>750,675</b>
		Cheltuieli directe	lei			15 016,216
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			469,772
		Transport materiale	1,00 %			128,240
		Total	100,00 +			15 614,228
		Cheltuieli de regie	4,00 %			624,570
		Total	100,00 +			16 238,798
		Beneficiu de deviz	2,00 %			324,775
<b>Total Lucrari tehnico-sanitare</b>						<b>16 563,573</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>2 087,875</b>
<b>3.2. Lucrari de montare</b>						
240	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm. (NOTA: Se exclud resursele materiale)	КОМПЛ.	1,000	614,980 482,980	614,980 482,980
241	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2". (NOTA: Se exclud resursele materiale)	buc	1,000	71,668 71,668	71,668 71,668
		Cheltuieli directe	lei			686,648
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			124,796
		Total	100,00 +			811,444
		Cheltuieli de regie	36,00 %			199,673
		Total	100,00 +			1 011,117
		Beneficiu de deviz	2,00 %			20,222
<b>Total Lucrari de montare</b>						<b>1 031,339</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>554,648</b>
<b>3.3. Utilaj</b>						
242	Pretul furnizorului	Счетчик холодной воды D15	buc	1,000	450,000	450,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
243	Pretul furnizorului	Вентиль D15	buc	2,000	70,000 0,000	140,000 0,000
244	Pretul furnizorului	Обратный клапан D15	buc	1,000	95,000 0,000	95,000 0,000
245	Pretul furnizorului	Фильтр D15	buc	1,000	65,000 0,000	65,000 0,000
246	Pretul furnizorului	Переход D 15x20	buc	1,000	22,000 0,000	22,000 0,000
247	Pretul furnizorului	Переход D 15x25	buc	1,000	23,000 0,000	23,000 0,000
<b>Total Utilaj</b>					<b>795,000</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>0,000</b>	
<b>Total Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RAC)</b>					<b>18 389,912</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>2 642,523</b>	
		<b>4. Incalzire si ventilare (IVC)</b>				
		<b>4.1. Lucrari tehnico-sanitare</b>				
		<b>4.1.1. Отопление</b>				
248	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, ("KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x500, complet echipat, sau echivalent)	buc	1,000	1 225,507 15,580	1 225,507 15,580
249	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, ("KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x600, complet echipat, sau echivalent)	buc	3,000	1 375,507 15,580	4 126,521 46,740
250	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, ("KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x700, complet echipat, sau echivalent)	buc	1,000	1 425,507 15,580	1 425,507 15,580
251	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, ("KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x800, complet echipat, sau echivalent)	buc	2,000	1 605,507 15,580	3 211,014 31,160
252	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан термост. прямой RLV Du 15 "Danfoss", sau echivalent	buc	6,000	401,317 5,609	2 407,901 33,653
253	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термост.головка RA2994 Du 15 "Danfoss", sau echivalent	buc	6,000	474,317 5,609	2 845,901 33,653
254	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан запорный угловой RLV Du 15	buc	8,000	356,317 5,609	2 850,534 44,870



1	2	3	4	5	6	7
		"Danfoss", sau echivalent				
255	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, (Полипропиленовая труба PN25, D=20x2,8)	m	75,000	38,188 9,348	2 864,100 701,100
256	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, (Полипропиленовая труба PN25, D=25x3,5)	m	10,000	39,746 10,906	397,460 109,060
257	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	85,000	4,404 2,804	374,374 238,374
258	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea 22x6	m	75,000	20,758 15,892	1 556,879 1 191,870
259	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea 28x6	m	10,000	21,299 15,892	212,991 158,916
260	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul de 20,0 mm (Cot 90 PPR)	buc	20,000	9,164 4,674	183,280 93,480
261	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Cot 90 PPR)	buc	10,000	10,734 5,609	107,338 56,088
262	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Teu PPR 20x20)	buc	14,000	12,627 7,167	176,775 100,335
263	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Teu PPR 25x20 mm)	buc	4,000	14,197 8,101	56,786 32,406
264	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	12,000	18,073 18,073	216,874 216,874
265	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,000	14,991 13,399	179,888 160,786
266	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Гильза для прохода через стену D32 - 30 buc.)	kg	18,000	18,167 7,167	327,002 129,002
<b>Total Отопление</b>						<b>24 746,632</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 409,527</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>4.1.2. Вентиляция</b>				
267	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie(Пригочное устройство Ducо Kler 80 SR)	buc	1,000	468,605 15,580	468,605 15,580
268	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вытяжная решётка регулируемая с клапаном 250x200)	buc	1,000	318,605 15,580	318,605 15,580
269	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Воздуховод спирально-навивной, gr 0,5mm, D125 - 20ml)	m2	4,000	390,207 117,785	1 560,827 471,139
270	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala cu protectie din folie de aluminiu, cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm.	m2	4,000	90,448 28,355	361,790 113,422
271	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (Воздуховод прямоугольный, gr 0,5 mm, 200x150 - 10ml)	m2	7,000	224,605 107,190	1 572,232 750,333
272	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm ( Фасонные детали, gr 0,5 mm)	m2	3,000	224,591 107,190	673,773 321,571
273	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala cu protectie din folie de aluminiu, cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm.	m2	7,000	90,448 28,356	633,133 198,489
274	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	5,000	18,073 18,073	90,364 90,364
275	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	5,000	15,247 13,399	76,236 66,994
<b>Total Вентиляция</b>					<b>5 755,565</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>2 043,472</b>	
		<b>4.1.3. Котельная</b>				
276	IC30M	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4", Тройник с резьбой для манометра 20x20мм	buc	3,000	59,503 13,087	178,510 39,262
277	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Обратный клапан д20мм	buc	1,000	70,603 4,674	70,603 4,674
278	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Шаровой кран д20мм	buc	3,000	70,603 4,674	211,809 14,022

1	2	3	4	5	6	7
279	ID04A	4.1.32 ID04A Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Шаровой кран д25мм	buc	3,000	70,603 4,674	211,809 14,022
280	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр сетчатый д20мм	buc	1,000	324,168 71,668	324,168 71,668
281	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр сетчатый д25мм	buc	1,000	435,268 71,668	435,268 71,668
<b>Total Котельная</b>						<b>1 432,167</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>215,316</b>
Cheltuieli directe			lei			31 934,364
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			1 275,371
Transport materiale			1,00 %			260,377
Total			100,00 +			33 470,112
Cheltuieli de regie			4,00 %			1 338,805
Total			100,00 +			34 808,917
Beneficiu de deviz			2,00 %			696,178
<b>Total Lucrari tehnico-sanitare</b>						<b>35 505,095</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>5 668,315</b>
<b>4.2. Lucrari de montare</b>						
<b>4.2.1. Вентиляция</b>						
282	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Вентилятор Soler&Palau 100 CZ Silent)	buc	1,000	697,143 608,243	697,143 608,243
283	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw. (Приточно - вытяжной клапан с рекуперацией Prana 200C)	buc	3,000	697,108 608,243	2 091,325 1 824,730
284	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw. (Приточно - вытяжной клапан с рекуперацией Prana 200G)	buc	2,000	697,111 608,243	1 394,221 1 216,486
<b>Total Вентиляция</b>						<b>4 182,689</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 649,459</b>
<b>4.2.2. Котельная</b>						
285	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc	1,000	975,230 560,880	975,230 560,880

1	2	3	4	5	6	7
286	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 3/4"	buc	1,000	535,704 121,524	535,704 121,524
287	11-02-002-01	Manometru P=6 bar	buc	3,000	65,765 64,190	197,294 192,569
<b>Total Котельная</b>						<b>1 708,228</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>874,973</b>
Cheltuieli directe			lei		5 890,917	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		1 017,997	
Transport materiale			1,00 %		8,355	
Total			100,00 +		6 917,269	
Cheltuieli de regie			36,00 %		1 628,796	
Total			100,00 +		8 546,065	
Beneficiu de deviz			2,00 %		170,921	
<b>Total Lucrari de montare</b>						<b>8 716,986</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>4 524,432</b>
<b>4.3. Utilaj</b>						
<b>4.3.1. Вентиляция</b>						
288	Pretul furnizorului	Вентилятор Soler&Palau 100 CZ Silent "sau echivalent" (complet echipat, inclusiv elementele de prindere etc)	buc	1,000	800,000 0,000	800,000 0,000
289	Pretul furnizorului	Приточно - вытяжной клапан с рекуперацией Prana 200C "sau echivalent" (complet echipat, inclusiv elementele de prindere etc)	buc	3,000	9 500,000 0,000	28 500,000 0,000
290	Pretul furnizorului	Приточно - вытяжной клапан с рекуперацией Prana 200G "sau echivalent" (complet echipat, inclusiv elementele de prindere etc)	buc	2,000	8 020,000 0,000	16 040,000 0,000
<b>Total Вентиляция</b>						<b>45 340,000</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>0,000</b>
<b>4.3.2. Котельная</b>						
291	Pretul furnizorului	Котел газовый THERM 23 TCLN	buc	1,000	12 000,000 0,000	12 000,000 0,000
292	Pretul furnizorului	Газоход котла коаксиальный Д 100/Д 60 (L=1000мм - 1шт, L=500мм - 1шт, отвод 90 - 1шт, оголовок - 1шт)	КОМПЛ.	1,000	2 300,000 0,000	2 300,000 0,000
293	Pretul furnizorului	Регулятор давления после себя Ду15мм Danfoss SAVD	buc	1,000	19 000,000 0,000	19 000,000 0,000
294	Pretul furnizorului	Manometru P = 6 bar	buc	3,000	200,000 0,000	600,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Котельная</b>				<b>33 900,000</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>0,000</b>
		<b>Total Utilaj</b>				<b>79 240,000</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>0,000</b>
		<b>Total Incalzire si ventilare (IVC)</b>				<b>123 462,081</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>10 192,747</b>
		<b>5. Alimentarea cu gaze interioare (AGI)</b>				
		<b>5.1. Lucrari tehnico-sanitare</b>				
295	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze G-4T	buc	1,000	1 106,657 62,320	1 106,657 62,320
296	GB01A	Robinet cu flanse (Термозапорный клапан муфт. КТ3-001-25-02)	buc	1,000	476,303 18,073	476,303 18,073
297	GB01A	Robinet cu flanse (Кран шаровый КШГ Ду=20)	buc	2,000	121,303 18,073	242,606 36,146
298	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, avind Dn 50 mm (Изолирующее фланцевое соединение ИФС-20)	2 buc	0,500	16,118 11,218	8,059 5,609
299	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm	buc	1,000	1 476,303 18,073	1 476,303 18,073
300	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (d.20)	m	10,000	56,920 26,486	569,200 264,860
301	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	10,000	5,428 3,428	54,276 34,276
302	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	10,000	4,404 2,804	44,044 28,044
303	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	0,700	63,497 43,001	44,448 30,101
304	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	4,000	18,167 7,167	72,667 28,667
305	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 57 L=0.5 ,m	buc	1,000	19,403 12,464	19,403 12,464

1	2	3	4	5	6	7
306	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	1,000	35,834 35,834	35,834 35,834
307	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	1,000	14,808 13,399	14,808 13,399
Cheltuieli directe			lei		4 164,608	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		132,270	
Transport materiale			1,00 %		35,401	
Total			100,00 +		4 332,279	
Cheltuieli de regie			4,00 %		173,291	
Total			100,00 +		4 505,570	
Beneficiu de deviz			2,00 %		90,111	
<b>Total Lucrari tehnico-sanitare</b>					<b>4 595,681</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>587,866</b>	
<b>5.2. Lucrari de montare</b>						
308	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc	1,000	22,992 21,812	22,992 21,812
309	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	1,000	6,166 4,986	6,166 4,986
310	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc	1,000	366,340 109,060	366,340 109,060
311	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5	buc	2,000	65,764 64,189	131,529 128,379
Cheltuieli directe			lei		527,027	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		59,453	
Transport materiale			1,00 %		2,628	
Total			100,00 +		589,108	
Cheltuieli de regie			36,00 %		95,125	
Total			100,00 +		684,233	
Beneficiu de deviz			2,00 %		13,686	
<b>Total Lucrari de montare</b>					<b>697,919</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>264,237</b>	
<b>5.3. Utilaj</b>						
312	Pretul furnizorului	Счетчик газовый G-4T	buc	1,000	800,000 0,000	800,000 0,000
313	Pretul furnizorului	Быстродействующий газовый клапан-отсекатель ф20 мм "Riello"	buc	1,000	1 250,000 0,000	1 250,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
314	Pretul furnizorului	Пробоотборник для газа Д-15	buc	1,000	2 500,000 0,000	2 500,000 0,000
315	Pretul furnizorului	Автономный пожарный извещатель	buc	1,000	220,000 0,000	220,000 0,000
316	Pretul furnizorului	Индикатор по метану и СО (Страж) 110 УМ	buc	1,000	600,000 0,000	600,000 0,000
<b>Total Utilaj</b>						<b>5 370,000</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>0,000</b>
<b>Total Alimentarea cu gaze interioare (AGI)</b>						<b>10 663,600</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>852,103</b>
		<b>6. Puminat electric interior/ Echipament electric de forta (IEI/EEF)</b>				
		<b>6.1. Lucrari de constructie</b>				
317	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	16,000	18,073 18,073	289,165 289,165
318	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	16,000	15,082 13,399	241,317 214,381
Cheltuieli directe			lei			530,482
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			113,298
Transport materiale			1,00 %			0,169
Total			100,00 +			643,949
Cheltuieli de regie			4,00 %			25,758
Total			100,00 +			669,707
Beneficiu de deviz			2,00 %			13,394
<b>Total Lucrari de constructie</b>						<b>683,101</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>503,546</b>
		<b>6.2. Lucrari de montare</b>				
		<b>6.2.1. Panou de distributie PDP</b>				
319	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat	buc	1,000	208,069 73,849	208,069 73,849
320	08-03-525-1	Intrerupator sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A. / BH-32	buc	1,000	113,067 65,124	113,067 65,124
321	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. / BA 47-29	buc	5,000	95,349 48,610	476,743 243,048
322	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent	buc	12,000	95,349	1 144,183

1	2	3	4	5	6	7
	1	pina la 25 A			48,610	583,315
323	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,020	2 065,800	41,316
					1 464,500	29,290
<b>Total Panou de distributie PDP</b>						<b>1 983,378</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>994,626</b>
<b>6.2.2. Panou de distributie PDI</b>						
324	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat	buc	1,000	208,069	208,069
					73,849	73,849
325	08-03-525-1	Intrerupator sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A. / BH-32	buc	1,000	113,067	113,067
					65,124	65,124
326	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. / BA 47-29	buc	4,000	95,349	381,394
					48,609	194,438
327	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1,000	475,015	475,015
					98,777	98,777
328	08-01-082-1	Cleme in asortiment: Sina N si PE	100 buc	0,020	2 065,800	41,316
					1 464,500	29,290
<b>Total Panou de distributie PDI</b>						<b>1 218,861</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>461,478</b>
<b>6.2.3. Cabluri / conductoare</b>						
329	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	5,210	303,023	1 578,750
					174,807	910,744
330	Pretul furnizorului	Cablu VVGngLS, sectiunea 3 x 2,5 mm2	m	253,000	12,000	3 036,000
					0,000	0,000
331	Pretul furnizorului	Cablu VVGngLS, sectiunea 3 x 1,5 mm2	m	197,000	8,500	1 674,500
					0,000	0,000
332	Pretul furnizorului	Cablu VVGngLS, sectiunea 3 x 1,5 mm2 (izolatie dubla)	m	71,000	10,500	745,500
					0,000	0,000
<b>Total Cabluri / conductoare</b>						<b>7 034,750</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>910,744</b>
<b>6.2.4. Tub tehnic de protectie</b>						
333	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	4,400	2 228,599	9 805,835
					741,608	3 263,075



1	2	3	4	5	6	7
334	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protectie din PVC, d. 20 mm	m	250,000	2,600 0,000	650,000 0,000
335	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protectie din PVC, d. 16 mm	m	190,000	2,500 0,000	475,000 0,000
<b>Total Tub tehnic de protectie</b>						<b>10 930,835</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 263,075</b>
<b>6.2.5. Plafoniere</b>						
336	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente /ДВО 6566 (exclusiv materialele)	100 buc	0,210	14 513,948 9 877,719	3 047,929 2 074,321
337	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente/ CCA 1003 (exclusiv materialele)	100 buc	0,030	12 146,567 8 444,367	364,397 253,331
338	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente /ДВО 6566 (exclusiv materialele)	100 buc	0,010	12 147,600 8 444,400	121,476 84,444
339	Pretul furnizorului	Plafoniera LED ДВО6566, 36W gradul de protectie IP 20 (complet echipate)	buc	21,000	350,000 0,000	7 350,000 0,000
340	Pretul furnizorului	Plafoniera LED ДПО3040, 12W gradul de protectie IP 54 (complet echipate)	buc	3,000	300,000 0,000	900,000 0,000
341	Pretul furnizorului	Indicator EXIT CCA 1003, 2,5 W, grad de protectie IP 20, (complet echipate)	buc	1,000	50,000 0,000	50,000 0,000
<b>Total Plafoniere</b>						<b>11 833,802</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>2 412,096</b>
<b>6.2.6. Intreruptoare, prize, cutie (doza)</b>						
342	08-03-591-2	Intreruptor, tip ingropat, la instalatie inchisa.	100 buc	0,140	1 047,321 1 003,350	146,625 140,469
343	Pretul furnizorului	Intreruptor bipolar, montare incorporata IP20, Inom 10A, Unom 250V	buc	2,000	38,000 0,000	76,000 0,000
344	Pretul furnizorului	Intreruptor monopolar, montare incorporata IP20, Inom 10A, Unom 250V	buc	12,000	30,000 0,000	360,000 0,000
345	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata 16A	100 buc	0,350	3 002,343 2 371,277	1 050,820 829,947
346	Pretul furnizorului	Priza cu contact de protectie, montare aparenta, IP54 , Inom 16A, Unom 250V.	buc	1,000	65,000 0,000	65,000 0,000
347	Pretul	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, IP20 , Inom 16A, Unom	buc	32,000	40,000	1 280,000

1	2	3	4	5	6	7
	furnizorului	250V.			0,000	0,000
348	Pretul furnizorului	Bloc de prize semicoloana cu alimentarea prin pardoseala I-16A, IP-40, (mod de fixare de pardosea) h=0,25 m,	buc	2,000	95,000 0,000	190,000 0,000
349	Pretul furnizorului	Cutii de distributie (Doze)	buc	4,000	10,000 0,000	40,000 0,000
350	Pretul furnizorului	Cutii pentru prize cu imbinare adincita	buc	46,000	2,000 0,000	92,000 0,000
<b>Total Intreruptoare, prize, cutie (doza)</b>						<b>3 300,445</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>970,416</b>
Cheltuieli directe			lei			36 302,071
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			2 027,798
Transport materiale			1,00 %			209,228
Total			100,00 +			38 539,097
Cheltuieli de regie			36,00 %			3 244,477
Total			100,00 +			41 783,574
Beneficiu de deviz			2,00 %			835,672
<b>Total Lucrari de montare</b>						<b>42 619,246</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>9 012,435</b>
<b>6.3. Utilaj</b>						
<b>6.3.1. Panou de distributie PDP</b>						
351	Pretul furnizorului	Panou metalic IP 31, ППН-483-0 36 PRO	buc	1,000	750,000 0,000	750,000 0,000
352	Pretul furnizorului	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom 32A, 2P	buc	1,000	85,000 0,000	85,000 0,000
353	Pretul furnizorului	Intreruptor automat IP 20, Inom 6A, 1P, tip C, BA 47-29	buc	1,000	25,000 0,000	25,000 0,000
354	Pretul furnizorului	Intreruptor automat IP 20, Inom 6A, 1P, tip B, BA 47-29	buc	1,000	25,000 0,000	25,000 0,000
355	Pretul furnizorului	Intreruptor automat IP 20, Inom 6A, 1P, tip B, BA 47-29	buc	1,000	205,000 0,000	205,000 0,000
356	Pretul furnizorului	Intreruptor automat IP 20, Inom 3A, 1P, tip B, BA 47-29	buc	2,000	35,000 0,000	70,000 0,000
357	Pretul furnizorului	Intreruptor automat diferential IP 20, Inom 16A (Idif # 10mA), 2P, AB/IT-32	buc	1,000	200,000 0,000	200,000 0,000
358	Pretul	Intreruptor automat diferential IP 20, Inom	buc	8,000	205,000	1 640,000

1	2	3	4	5	6	7
	furnizorului	10A (Idif # 30mA), 2P, AB/DT-32			0,000	0,000
359	Pretul furnizorului	Intreruptor automat diferential IP 20, Inom 6A (Idif 30mA), 2P, AB/DT 32	buc	2,000	205,000 0,000	410,000 0,000
360	Pretul furnizorului	Intreruptor automat diferential IP 20, Inom 16A (Idif 10mA), 2P, AB/DT 32	buc	1,000	205,000 0,000	205,000 0,000
361	Pretul furnizorului	Descarcator de joasa tensiune ОПС1 3P 20 kA 400V	buc	1,000	850,000 0,000	850,000 0,000
<b>Total Panou de distributie PDP</b>						<b>4 465,000</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>0,000</b>
<b>6.3.2. Panou de distributie PDP</b>						
362	Pretul furnizorului	Panou de distributie, IP 31 ЩРН-123-0 36 PRO	buc	1,000	600,000 0,000	600,000 0,000
363	Pretul furnizorului	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 20A, 2P, BH-32	buc	1,000	85,000 0,000	85,000 0,000
364	Pretul furnizorului	Intreruptor automat IP 20, Inom 6A, 1P, tip B, BA 47-29	buc	3,000	25,000 0,000	75,000 0,000
365	Pretul furnizorului	Intreruptor automat IP 20, Inom 3A, 1P, tip B, BA 47-29	buc	1,000	35,000 0,000	35,000 0,000
366	Pretul furnizorului	Demaror electromagnetice 400V, U bobina #400V, I contact #32A, КМИ- 23211	buc	1,000	35,000 0,000	35,000 0,000
<b>Total Panou de distributie PDP</b>						<b>830,000</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>0,000</b>
<b>Total Utilaj</b>						<b>5 295,000</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>0,000</b>
<b>Total Iluminat electric interior/ Echipament electric de forta (IEI/EEF)</b>						<b>48 597,347</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>9 515,981</b>
<b>7. Rețele de telecomunicatii si semnalizare (TS)</b>						
<b>7.1. Lucrari de montare</b>						
367	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap 19*6 U	buc	1,000	1 591,162 1 190,312	1 591,162 1 190,312
368	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: УКВ-Приемник	buc	5,000	70,100	350,500

1	2	3	4	5	6	7
					62,320	311,600
369	10-01-014-02	Swinthing 1U, 24port. 100Md/sec	buc	1,000	535,417 173,250	535,417 173,250
370	10-04-066-07	Розетка информационная компьютерная cat.5e	buc	10,000	31,332 31,160	313,320 311,600
371	10-04-066-07	Розетка телефонная cat.5e	buc	10,000	31,332 31,160	313,320 311,600
372	10-04-066-07	Аparataj de perete: Розетка телевидения	buc	1,000	31,317 31,160	31,317 31,160
373	10-01-014-02	Патч-панель 24-porta, 1U cat.5e UTP	buc	1,000	535,417 173,250	535,417 173,250
374	10-04-066-07	Патч-корд UTP Cat.5e 1м	buc	10,000	31,332 31,160	313,320 311,600
375	10-02-016-06	Источник бесперебойного питания UPS 700VT	buc	1,000	400,536 314,716	400,536 314,716
376	08-02-409-1	Труба гофрированная Д 20мм	100 m	1,000	2 228,008 741,608	2 228,008 741,608
377	10-06-034-15	Желоб пластиковый 10x22 MCS-1	m	400,000	18,680 9,971	7 472,080 3 988,480
378	10-06-034-15	Напольный кабели канал 50x12	m	50,000	18,805 9,971	940,260 498,560
379	10-06-026-01	Pozare cablu in canale: Кабель UTP cat.5e	1 km	0,450	5 706,049 4 237,760	2 567,722 1 906,992
380	10-06-026-01	Pozare cablu in canale: Кабель FO	1 km	0,020	5 563,600 4 237,750	111,272 84,755
381		Materiale	buc	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
382	Pretul Furnizorului	Кабель UTP cat.5e	m	450,000	4,680 0,000	2 106,000 0,000
383	Pretul Furnizorului	Кабель FO	m	20,000	15,500 0,000	310,000 0,000
384	Pretul Furnizorului	Розетка информационная компьютерная cat.5e	buc	10,000	45,000 0,000	450,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
385	Pretul Furnizorului	Розетка телефонная cat.5e	buc	10,000	45,000 0,000	450,000 0,000
386	Pretul Furnizorului	Розетка телевидения	buc	1,000	40,000 0,000	40,000 0,000
387	Pretul Furnizorului	Патч-корд UTP Cat.5e 1м	buc	10,000	62,500 0,000	625,000 0,000
388	Pretul Furnizorului	Монтажная коробка	buc	21,000	5,000 0,000	105,000 0,000
389	Pretul Furnizorului	Сетевой фильтр для 5 розеток 1.5м	buc	5,000	180,000 0,000	900,000 0,000
390	Pretul Furnizorului	Труба гофрированная Д 20мм	m	100,000	2,000 0,000	200,000 0,000
391	Pretul Furnizorului	Желоб пластиковый 10x22 MCS-1	m	400,000	3,000 0,000	1 200,000 0,000
392	Pretul Furnizorului	Напольный кабели канал 50x12	m	50,000	15,850 0,000	792,500 0,000
Cheltuieli directe			lei			24 882,151
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			2 328,634
Transport materilae			1,00 %			112,646
Total			100,00 +			27 323,431
Cheltuieli de regie			36,00 %			3 725,814
Total			100,00 +			31 049,245
Beneficiu de deviz			2,00 %			620,985
<b>Total Lucrari de montare</b>						<b>31 670,230</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>10 349,483</b>
<b>7.2. Utilaj</b>						
393	Pretul Furnizorului	Dulap 19" 6U Telecomunicatii	buc	1,000	936,000 0,000	936,000 0,000
394	Pretul Furnizorului	УКВ-Приемник	buc	5,000	550,000 0,000	2 750,000 0,000
395	Pretul Furnizorului	Switching 1U, 24 port 100 Md/sec	buc	1,000	1 350,000 0,000	1 350,000 0,000
396	Pretul Furnizorului	Патч-панель 24-porta, 1U cat.5e UTP	buc	1,000	255,000 0,000	255,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
397	Pretul Furnizorului	Источник бесперебойного питания UPS 700VT	buc	1,000	1 250,000 0,000	1 250,000 0,000
<b>Total Utilaj</b>					<b>6 541,000</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>0,000</b>	
<b>Total Retele de telecomunicatii si semnalizare (TS)</b>					<b>38 211,230</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>10 349,483</b>	
<b>8. Semnalizare de incendiu</b>						
<b>8.1. Lucrari de montare</b>						
398	10-08-001-01	Concentrator: bloc de baza pentru 4 raze FP9000L-4	buc	1,000	752,186 747,840	752,186 747,840
399	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП	buc	1,000	400,536 314,716	400,536 314,716
400	10-01-039-06	Акумулятор 12В	buc	2,000	62,320 62,320	124,640 124,640
401	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SA-107	buc	1,000	31,384 31,160	31,384 31,160
402	10-08-002-02	Avertizoare ИП212/141М	buc	11,000	66,127 62,320	727,395 685,520
403	10-08-002-02	Avertizoare ИП 103-4/1	buc	2,000	66,127 62,320	132,255 124,640
404	10-04-066-05	Aparataj de perete: Извещатели ИПР-1	buc	1,000	31,384 31,160	31,384 31,160
405	10-04-001-02	Emitator ATC-100 (exclusiv materialele si utilajele)	КОМПЛ.	1,000	4 641,132 1 018,932	4 641,132 1 018,932
406	11-03-001-01	Rezistor РПУ-2	buc	1,000	16,728 16,203	16,728 16,203
407	10-08-002-02	Оповещатели НС-103	buc	1,000	66,135 62,320	66,135 62,320
408	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 cupluri	0,200	405,380 405,080	81,076 81,016
409	08-01-087-3	Constructii metalice / Крепежный материал	t	0,020	15 306,650 1 938,150	306,133 38,763

1	2	3	4	5	6	7
410	10-06-026-01	Pozare cablu in canale: Кабель емкостью 2x0,5, LK-FLEX-053/CU2x0,5	1 km	0,105	5 685,086 4 237,762	596,934 444,965
411	10-06-026-01	Pozare cablu in canale: Провод сеч 3x1,0, ВВГнг FRLS3x1,0	1 km	0,030	5 560,867 4 237,767	166,826 127,133
412	10-06-034-15	Желоб пластиковый 10x22 MCS-1	m	120,000	18,722 9,971	2 246,624 1 196,544
413	08-02-409-1	Труба гофрированная Д 20 с зондом	100 m	0,200	2 202,010 741,610	440,402 148,322
414		Materiale	компл.	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
415	Pretul furnizorului	Датчик дымовой ИП212/141М	buc	11,000	120,000 0,000	1 320,000 0,000
416	Pretul furnizorului	Датчик тепловой ИП 103-4/1	buc	2,000	120,000 0,000	240,000 0,000
417	Pretul Furnizorului	Кабель емкостью 2x0,5 LK-FLEX-053/CU2x0.5	m	105,000	6,500 0,000	682,500 0,000
418	Pretul Furnizorului	Провод сеч. 3x1,0 ВВГнг FRLS 3x1,0	m	30,000	9,500 0,000	285,000 0,000
419	Pretul Furnizorului	Желоб пластиковый 10x22 MCS-1	m	120,000	3,000 0,000	360,000 0,000
420	Pretul Furnizorului	Труба гофрированная Д 20 с зондом	m	20,000	2,200 0,000	44,000 0,000
Cheltuieli directe			lei			13 693,270
Asigurari sociale si medicale				22,50 %		1 168,622
Transport materiale				1,00 %		75,691
Total				100,00 +		14 937,583
Cheltuieli de regie				36,00 %		1 869,795
Total				100,00 +		16 807,378
Beneficiu de deviz				2,00 %		336,147
<b>Total Lucrari de montare</b>						<b>17 143,525</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>5 193,874</b>
<b>8.2. Utilaj</b>						
421	Pretul furnizorului	Контрольная панель на 4 зон. FP9000L-4	buc	1,000	5 300,000 0,000	5 300,000 0,000
422	Pretul	Огнетушители углекислотный	buc	2,000	350,000	700,000

1	2	3	4	5	6	7
	furnizorului				0,000	0,000
423	Pretul furnizorului	Резервный источник питания 12 V.7A/ч. РИП	buc	1,000	650,000 0,000	650,000 0,000
424	Pretul furnizorului	Аккумулятор 12В.7А/ч	buc	2,000	300,000 0,000	600,000 0,000
425	Pretul furnizorului	Сирена 10-16VDS, 300mA, 123 дБ, Сехиа. SA-107	buc	1,000	340,000 0,000	340,000 0,000
426	Pretul furnizorului	Извещатели пожарный ручной ИПП-1	buc	1,000	160,000 0,000	160,000 0,000
427	Pretul furnizorului	Передачик 1-канальный АТС-100	buc	1,000	2 350,000 0,000	2 350,000 0,000
428	Pretul furnizorului	Реле РПУ-2	buc	1,000	205,000 0,000	205,000 0,000
429	Pretul furnizorului	Оповещатели НС-103	buc	1,000	180,000 0,000	180,000 0,000
<b>Total Utilaj</b>						<b>10 485,000</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>0,000</b>
<b>Total Semnalizare de incendiu</b>						<b>27 628,525</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>5 193,874</b>
		<b>9. Retele electrice exterioare. Alimentarea cu energie electrica (AEE)</b>				
		<b>9.1. Lucrari de constructie</b>				
430	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior. (CB-95-2)	buc	1,000	202,308 118,408	202,308 118,408
431	Pretul furnizorului	Pilon intermediar, din beton armat pentru l=9.5m, CB 95-2	buc	1,000	2 000,000 0,000	2 000,000 0,000
432	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,000	138,510 13,710	138,510 13,710
433	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	9,000	41,443 41,443	372,985 372,985
434	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint	m3	6,000	31,425	188,551 181,351



1	2	3	4	5	6	7
		provenit din teren mijlociu			30,225	
		Cheltuieli directe	lei			2 902,354
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			154,452
		Transport materiale	1,00 %			20,141
		Total	100,00 +			3 076,947
		Cheltuieli de regie	4,00 %			123,078
		Total	100,00 +			3 200,025
		Beneficiu de deviz	2,00 %			64,001
<b>Total Lucrari de constructie</b>						<b>3 264,026</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>686,454</b>
		<b>9.2. Lucrari de montare</b>				
435	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pona la 1 kV (cu detensionare) cu utilizarea autohidroascensorului (Nota: P-normele si marca resurselor se determina dupa proiect ).	1000 m	0,049	9 169,776 2 033,041	449,319 99,619
436	08-02-147-12	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg	100 m	0,120	1 772,283 810,158	212,674 97,219
437	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,030	2 498,600 916,100	74,958 27,483
438	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,080	2 070,450 1 464,525	165,636 117,162
439	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	2,000	320,008 157,358	640,016 314,716
440	08-03-572-5	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700?1100. / BZUM DDE-1 25 A	buc	1,000	674,648 108,748	674,648 108,748
441	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	131,452 87,560	131,452 87,560
442	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,000	95,349 48,610	95,349 48,610
443	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,080	4 188,475 1 476,987	335,078 118,159
444	08-03-523-3	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 400 A	buc	1,000	79,627 57,023	79,627 57,023
445	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,300	1 422,717	426,815

1	2	3	4	5	6	7
					258,317	77,495
446	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,090	2 236,144	201,253
					517,256	46,553
447		Materiale	КОМПЛ.	0,000	0,000	0,000
					0,000	0,000
448	Pretul Furnizorului	Cablu coaxial cu conductoarele interne si externe din aluminiu, cu izolatie conductorului intern din PVC, izolatia externa din XLPE,sectiunea 16x16 mm2, AVKPR 16X16	m	49,000	16,000	784,000
					0,000	0,000
449	Pretul Furnizorului	Cablu cu conductoare din aluminiu, izolatie din PVC, sectiunea 3 x 16; mm2, ABBГ	m	12,000	17,500	210,000
					0,000	0,000
450	Pretul Furnizorului	Jgheab metalic 45*45*3000	m	3,000	55,000	165,000
					0,000	0,000
451	Pretul Furnizorului	Capac metalic 12*45*3000	m	3,000	15,000	45,000
					0,000	0,000
452	Pretul furnizorului	Nituri D 4mm	buc	8,000	3,000	24,000
					0,000	0,000
453	Pretul furnizorului	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 16 mm2, ГOCT 9581-80, TA (KBT)	buc	8,000	15,000	120,000
					0,000	0,000
454	Pretul furnizorului	Manson terminal, termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pana la 1000V, montare exterioara. ГOCT 13781.0-86, 4KHTП-1-16#25	buc	2,000	450,000	900,000
					0,000	0,000
455	Pretul Furnizorului	Tub gofrat metalic izolat	m	8,000	12,000	96,000
					0,000	0,000
Cheltuieli directe			lei			5 830,825
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			270,078
Transport materiale			1,00 %			33,442
Total			100,00 +			6 134,345
Cheltuieli de regie			36,00 %			432,125
Total			100,00 +			6 566,470
Beneficiu de deviz			2,00 %			131,331
<b>Total Lucrari de montare</b>						<b>6 697,801</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 200,347</b>
<b>9.3. Utilaj</b>						
456	Pretul furnizorului	Panou de distributie, pentru instalare exterioara, dotat cu ruptor si ontrerupator automat, modul pentru contor conectare directa CE, BZUM DDE-1 25 A	buc	1,000	1 300,000	1 300,000
					0,000	0,000
457	Pretul	Intrerupator, IP 20, Inom # 40 A. 2P BH 32	buc	1,000	35,000	35,000

1	2	3	4	5	6	7
	furnizorului				0,000	0,000
458	Pretul furnizorului	Intreruptor automat, IP 20, Inom # 25A, 1P, tip B BA 47-29	buc	1,000	25,000 0,000	25,000 0,000
459	Pretul furnizorului	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, Unom # 400 V OHC-C (1 pol)	buc	2,000	650,000 0,000	1 300,000 0,000
<b>Total Utilaj</b>						<b>2 660,000</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>0,000</b>
<b>Total Rețele electrice exterioare. Alimentarea cu energie electrica (AEE)</b>						<b>12 621,827</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 886,801</b>
		<b>10. Rețelele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (REAC)</b>				
		<b>10.1. Apeduct A1</b>				
		<b>10.1.1. Lucrari terasamente</b>				
460	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,260	1 535,962 0,000	399,350 0,000
461	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,020	697,500 0,000	13,950 0,000
462	TsC22D1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3	0,020	720,000 0,000	14,400 0,000
463	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,000	64,190 64,190	192,569 192,569
464	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	2,000	224,007 19,008	448,015 38,015
465	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	35,000	9,660 9,660	338,086 338,086
466	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,350	586,489 274,831	205,271 96,191
<b>Total Lucrari terasamente</b>						<b>1 611,641</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>664,861</b>
		<b>10.1.2. Conducte si accesorii</b>				

1	2	3	4	5	6	7
467	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25 mm. Nota: Teava SDR11 PE80 PN12,5 D25 mm	m	12,000	29,131 1,683	349,575 20,192
468	SA33C	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 1 1/2". / Футляр D40мм L=8.0м	buc	1,000	214,195 11,841	214,195 11,841
469	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	12,000	8,446 1,246	101,357 14,957
470	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	12,000	0,327 0,127	3,927 1,527
471	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	0,500	110,530 5,610	55,265 2,805
472	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. / Вентиль D25 mm	buc	1,000	105,538 17,138	105,538 17,138
473	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 40 mm	piesa	1,000	108,655 69,798	108,655 69,798
<b>Total Conducte si accesorii</b>						<b>938,512</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>138,258</b>
<b>Total Apeduct A1</b>						<b>2 550,153</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>803,119</b>
<b>10.2. Canalizare C1</b>						
<b>10.2.1. Lucrari terasamente</b>						
474	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,400	1 536,500 0,000	614,600 0,000
475	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,080	691,875 0,000	55,350 0,000
476	TsC22D1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II. (Сдвижка еще на 20м грунта, κ=2)	100 m3	0,080	720,000 0,000	57,600 0,000
477	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,000	64,190 64,190	320,948 320,948
478	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare	m3	8,000	224,008 19,008	1 792,061 152,061

1	2	3	4	5	6	7
		sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
479	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	48,000	9,660 9,660	463,661 463,661
480	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,480	586,544 274,856	281,541 131,931
<b>Total Lucrari terasamente</b>						<b>3 585,761</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 068,601</b>
<b>10.2.2. Conducte si accesorii</b>						
481	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d110 mm	m	8,000	76,054 11,529	608,434 92,234
482	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d160 mm / Фугляр PVC SN4 D160 mm L=2,0m	m	17,000	118,895 11,529	2 021,221 195,996
483	AcE51D	Racordarea la hazna cu tevi de PVC avind diametrul de 160 mm.	piesa	1,000	335,513 152,996	335,513 152,996
<b>Total Conducte si accesorii</b>						<b>2 965,168</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>441,226</b>
<b>10.2.3. Camine</b>						
484	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,540	1 689,807 432,143	912,496 233,357
485	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	350,000 0,000	350,000 0,000
486	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	380,000 0,000	380,000 0,000
487	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Placi prefabricate pt. camine KИД11-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	250,000 0,000	250,000 0,000
488	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	1,000	95,000 0,000	95,000 0,000
489	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren	buc	1,000	450,000 0,000	450,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		fara apa subterana. Nota: Capacul cu rama din fonta tip JI				
490	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Scara cu vanguri din otel - 20,8kg	buc	1,000	457,600 0,000	457,600 0,000
491	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,021	128,000 74,190	2,688 1,558
492	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,021	293,190 118,714	6,157 2,493
493	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,150	1 781,647 176,367	267,247 26,455
494	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,630	451,111 30,863	284,200 19,444
495	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	6,300	148,423 3,739	935,066 23,557
<b>Total Camine</b>						<b>4 390,454</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>306,864</b>
<b>Total Canalozare C1</b>						<b>10 941,383</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 816,691</b>
		<b>10.3. Hazna</b>				
		<b>10.3.1. Lucrari terasamente</b>				
496	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,500	1 536,500 0,000	768,250 0,000
497	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,270	693,333 0,000	187,200 0,000
498	TsC22D1 K=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II. (Сдвижка еще на 20м грунта, κ=2)	100 m3	0,270	720,000 0,000	194,400 0,000
499	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,000	64,190 64,190	320,948 320,948
500	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	35,000	9,660 9,660	338,086 338,086
501	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de	100 m3	0,350	586,489	205,271

1	2	3	4	5	6	7
		20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv			274,831	96,191
<b>Total Lucrari terasamente</b>						<b>2 014,155</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>755,225</b>
<b>10.3.2. Camine</b>						
502	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	2,710	1 405,363 301,010	3 808,534 815,737
503	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	790,000 0,000	790,000 0,000
504	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,000	850,000 0,000	1 700,000 0,000
505	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	695,000 0,000	695,000 0,000
506	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	230,000 0,000	230,000 0,000
507	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000	95,000 0,000	95,000 0,000
508	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Capac cu rama (GOST 3634-79)	buc	1,000	450,000 0,000	450,000 0,000
509	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Profil dublu T 12 (GOST 8239-89) L=1,2m(13,8kg/buc)	buc	4,000	75,900 0,000	303,600 0,000
510	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Клапан-захлопка Д 160	buc	1,000	485,138 17,138	485,138 17,138
511	IzF04F	Doua straturi hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляция наружных	m2	20,200	48,994 1,870	989,670 37,766

1	2	3	4	5	6	7
		стен колодца)				
512	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale. (Затирка внутр. пов. днища цем. раствором с добавл. стекла)	m2	17,100	57,455 11,841	982,486 202,478
513	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,000	451,048 30,848	451,048 30,848
514	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,630	1 452,622 119,990	915,152 75,594
515	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale	m3	1,440	1 808,694 220,608	2 604,520 317,676
516	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,100	451,048 30,848	496,153 33,933
517	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	7,300	148,415 3,739	1 083,426 27,296
<b>Total Camine</b>						<b>16 079,727</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 558,466</b>
<b>Total Hazna</b>						<b>18 093,882</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>2 313,691</b>
Cheltuieli directe			lei			31 585,418
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			1 110,038
Transport materiale			1,00 %			213,695
Total			100,00 +			32 909,151
Cheltuieli de regie			4,00 %			1 316,367
Total			100,00 +			34 225,518
Beneficiu de deviz			2,00 %			684,510
<b>Total Retelele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (REAC)</b>						<b>34 910,028</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>4 933,501</b>
		<b>11. Amenajarea teritoriului (PG)</b>				
		<b>11.1. Sistematizari verticale</b>				
518	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II. (Срезка черноземного слоя бульдозером и Перемещение растительного грунта бульдозером на расстояние до 10м в резерв для озеленения)	100 m3	1,500	693,000 0,000	1 039,500 0,000
519	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe	100 m3	1,500	720,000	1 080,000



1	2	3	4	5	6	7
	K=2	fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II. (Сдвигка в насыпь еще на 20м грунта, κ=2)			0,000	0,000
520	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,800	787,500 0,000	630,000 0,000
521	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	128,000	15,200 0,000	1 945,600 0,000
522	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,800	191,968 11,217	153,574 8,974
523	TsD03C1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 21-30 cm, teren catg. I sau II	100 m3	2,300	216,000 0,000	496,800 0,000
524	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3	2,300	608,965 47,987	1 400,619 110,369
<b>Total Sistematizari verticale</b>						<b>6 746,093</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>119,343</b>
<b>11.2. Pavaj vibropresat gr 60 mm</b>						
525	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire	m3	21,600	387,093 18,696	8 361,214 403,834
526	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	144,000	157,986 18,571	22 750,036 2 674,276
527	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	42,000	115,032 18,384	4 831,361 772,145
<b>Total Pavaj vibropresat gr 60 mm</b>						<b>35 942,611</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 850,255</b>
<b>11.3. Pavaj vibropresat gr 40 mm</b>						
528	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire	m3	13,300	387,113 18,696	5 148,597 248,657
529	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	133,000	157,986 18,571	21 012,186 2 469,991
530	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton 1000*200*80	m	70,000	73,875 9,348	5 171,250 654,360

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Pavaj vibropresat gr 40 mm</b>						<b>31 332,033</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 373,008</b>
<b>11.4. Drum</b>						
531	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	3,200	66,172 <hr/> 0,000	211,750 <hr/> 0,000
532	DII34	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	3,200	5 865,293 <hr/> 153,930	18 768,937 <hr/> 492,577
533	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	320,000	146,291 <hr/> 1,558	46 813,120 <hr/> 498,560
534	DE10A	Borduri prefabricate din beton 1000*300*150	m	148,500	115,032 <hr/> 18,384	17 082,266 <hr/> 2 730,083
<b>Total Drum</b>						<b>82 876,073</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 721,220</b>
<b>11.5. Inverzirea teritoriului</b>						
535	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	480,000	3,428 <hr/> 3,428	1 645,248 <hr/> 1 645,248
536	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	3,000	312,032 <hr/> 162,032	936,096 <hr/> 486,096
537	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3	2,250	35,204 <hr/> 35,204	79,209 <hr/> 79,209
538	TsH24A	Plantari arbusti fara balot. Розы многоцветные.	buc	50,000	35,032 <hr/> 11,218	1 751,580 <hr/> 560,880
539	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	4,800	32,566 <hr/> 20,566	156,315 <hr/> 98,715
540	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3	1,080	35,199 <hr/> 35,199	38,015 <hr/> 38,015
541	TsH20A	Pregatirea sistemului radicular la arbori, in vederea transplantarii arbori cu diametrul tulpinii de 10-15 cm	buc	5,000	70,675 <hr/> 69,487	353,374 <hr/> 347,434
542	TsH24A	Plantari arbusti fara balot. Посадка деревьев	buc	5,000	376,152	1 880,758 <hr/> 56,088



# Lucrari de reparatie a Sectorului de politie nr.1 a IP Criuleni al IGP, situat in satul Boscana r-n Criuleni

Valoarea de deviz 1 468 844,802 lei

Intocmit in prețuri curente

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

### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	841,117	31,16	26 209,205
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,237	31,16	7,385
3.	7122030012940	Pietrar	h-om	82,540	31,16	2 571,946
4.	7122050013400	Zidar	h-om	848,183	31,16	26 429,383
5.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	145,715	31,16	4 540,479
6.	7122050013442	Tencuitor	h-om	605,335	31,16	18 862,238
7.	7123010010200	Betonist	h-om	449,556	31,16	14 008,166
8.	7123011000200	Betonist	h-om	29,100	31,16	906,756
9.	7123020011140	Fierar beton	h-om	205,916	31,16	6 416,342
10.	7124010010700	Dulgher	h-om	482,145	31,16	15 023,637
11.	71240100107001	Dulgher	h-om	305,431	31,16	9 517,230
12.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	173,901	31,16	5 418,756
13.	7129020012800	Pavator	h-om	278,076	31,16	8 664,849
14.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	93,868	31,16	2 924,927
15.	7129040010110	Asfaltator	h-om	17,632	31,16	549,413
16.	7129200011200	Finisor MP	h-om	78,265	31,16	2 438,738
17.	7132010010900	Faiantar	h-om	86,400	31,16	2 692,224
18.	7132030012600	Mozaicar	h-om	263,974	31,16	8 225,429
19.	7132040012700	Parchetar	h-om	27,216	31,16	848,050
20.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	384,169	31,16	11 970,705
21.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	77,948	31,16	2 428,860
22.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	96,340	31,16	3 001,954
23.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	51,470	31,16	1 603,805
24.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	38,483	31,16	1 199,130
25.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	166,640	31,16	5 192,502
26.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,661	31,16	20,597
27.	7137010011500	Electrician	h-om	1,080	31,16	33,653
28.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	254,999	31,16	7 945,770
29.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,130	31,16	4,051
30.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	274,660	31,16	8 558,406
31.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,180	31,16	5,609
32.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	2,320	31,16	72,292
33.	7422010060100	Timplar	h-om	133,689	31,16	4 165,748
34.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	405,820	31,16	12 645,352
35.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	921,865	31,16	28 725,313
36.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	334,793	31,16	10 432,149
37.	9310060019930	Muncitor	h-om	86,306	31,16	2 689,296
38.	9312040019600	Sapator	h-om	84,014	31,16	2 617,876
<b>Total manopera</b>						<b>259 568,221</b>

### Materiale:

1.	003006186697	Напольный кабели канал 50x12	m	50,000	15,85	792,500
2.	0030061919866	Кабель емкостью 2x0,5 LK-FLEX-053/CU2x0.5	m	105,000	6,50	682,500
3.	003006199777	Желоб пластиковый 10x22 MCS-1	m	400,000	3,00	1 200,000
4.	003006456231	Труба гофрированная Д 20мм	m	100,000	2,00	200,000
5.	0030218755556	Труба гофрированная Д 20 с зондом	m	20,000	2,20	44,000
6.	0030261012233	Jgheab metalic 45*45*3000	m	3,000	55,00	165,000
7.	00302610123886	Сарас metalic 12*45*3000	m	3,000	15,00	45,000
8.	0030261017123	Cablu cu conductoare din aluminiu, izolatie din PVC, sectiunea 3 x 16; mm2, ABBГ	m	12,000	17,50	210,000
9.	003026110555	Провод сеч. 3x1,0 ВВГнг FRLS 3x1,0	m	30,000	9,50	285,000
10.	00302611668555	Tub gofrat metalic izolat	m	8,000	12,00	96,000
11.	0030261175556	Cablu coaxial cu conductoarele interne si externe din	m	49,000	16,00	784,000

		aluminu, cu izolatie conductorului intern din PVC, izolatia externa din XLPE,sectiunea 16x16 mm2, AVKPR 16X16				
12.	003026118666	Желоб пластиковый 10x22 MCS-1	m	120,000	3,00	360,000
13.	003214517755	Источник бесперебойного питания UPS 700VT	buc	1,000	1 250,00	1 250,000
14.	00321456109777	Монтажная коробка	buc	21,000	5,00	105,000
15.	0032145611006	УКВ-Приемник	buc	5,000	550,00	2 750,000
16.	00321456118666	Розетка телефонная cat.5e	buc	10,000	45,00	450,000
17.	0032145611907	Патч-корд UTP Cat.5e 1м	buc	10,000	62,50	625,000
18.	0032145611977	Розетка телевидения	buc	1,000	40,00	40,000
19.	00321456119777	Dulap 19" 6U Telecomunicatii	buc	1,000	936,00	936,000
20.	0032145618666	Switching 1U, 24 port 100 Md/sec	buc	1,000	1 350,00	1 350,000
21.	0032145618676	Патч-панель 24-порта, 1U cat.5e UTP	buc	1,000	255,00	255,000
22.	003214562217	Розетка информационная компьютерная cat.5e	buc	10,000	45,00	450,000
23.	00321456231	Кабель FO	m	20,000	15,50	310,000
24.	0032145623552	Кабель UTP cat.5e	m	450,000	4,68	2 106,000
25.	003245610910	Сетевой фильтр для 5 розеток 1.5м	buc	5,000	180,00	900,000
26.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	6,600	3,00	19,800
27.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,000	150,00	450,000
28.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000	11 000,00	0,000
29.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	11 000,00	0,000
30.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	15 000,00	0,000
31.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	20,00	0,400
32.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	15 000,00	0,000
33.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,001	13 000,00	13,000
34.	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,003	15 000,00	45,000
35.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,598	2 500,00	1 495,000
36.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,023	25 000,00	575,000
37.	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,003	25 000,00	75,000
38.	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,000	25 000,00	0,000
39.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	15 000,00	0,000
40.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,000	13 000,00	0,000
41.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,017	13 000,00	221,000
42.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,000	13 000,00	0,000
43.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	15 000,00	0,000
44.	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Ст0", N 14	t	0,070	15 000,00	1 050,000
45.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,004	1 550,00	6,200
46.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	15 000,00	0,000
47.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,029	15 000,00	435,000
48.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,001	40 000,00	40,000
49.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,024	11 000,00	264,000
50.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,722	32,00	55,104
51.	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,200	35,00	42,000
52.	1011705	Cilti impregnati	kg	0,201	20,00	4,020
53.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,018	15 000,00	270,000
54.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,005	12 000,00	60,000
55.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,002	10 000,00	20,000
56.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	30 000,00	60,000
57.	1011825	Ulei de in natural	kg	11,453	22,00	251,966
58.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	8,282	40,00	331,280
59.	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,054	11,00	0,594
60.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,000	25 000,00	0,000
61.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,033	15,00	0,495
62.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,038	22,00	0,836
63.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,874	15,00	73,110
64.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,210	15,00	3,150
65.	1012073	Ate aspre	kg	0,537	16,00	8,592
66.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	593,000	1,00	593,000
67.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	108,911	10,00	1 089,110
68.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,414	50,00	20,700
69.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,016	50,00	0,800
70.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	108,911	3,00	326,733
71.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,012	11 000,00	132,000
72.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,202	32,00	6,464
73.	1019787	Chit de etansare	kg	17,523	6,00	105,138

74.	1019852	Vopsea	kg	1,325	36,00	47,700
75.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,210	25,00	5,250
76.	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,045	3 100,00	139,500
77.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	45,20	0,000
78.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	23,60	0,000
79.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	компл.	0,000	250,00	0,000
80.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	компл.	0,000	250,00	0,000
81.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	6,00	0,000
82.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	3,20	0,000
83.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	0,36	0,000
84.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	35,60	0,000
85.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	1,20	0,000
86.	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	50,00	5,000
87.	1100014	Tirfon	100 buc	0,055	105,00	5,775
88.	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККЧ-1"	100 buc	0,169	95,00	16,055
89.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,040	22,00	0,880
90.	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,006	11 000,00	66,000
91.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,052	220,00	11,440
92.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,400	220,00	968,000
93.	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	5,200	350,00	1 820,000
94.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	31,358	1 500,00	47 037,000
95.	11110001002233	Plantari arbusti fara balot. Розы многоцветные.	buc	52,000	22,00	1 144,000
96.	11202062010361	Savura	m3	3,200	220,00	704,000
97.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000	25 000,00	0,000
98.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,120	30,00	33,600
99.	1212121212121	apa	m3	3,150	12,00	37,800
100.	1411112205747	Praf de travertin	kg	1,524	9,00	13,716
101.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	12,510	650,00	8 131,500
102.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	3,200	200,00	640,000
103.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	7,085	200,00	1 417,000
104.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	60,480	200,00	12 096,000
105.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	42,543	200,00	8 508,600
106.	1411122201752	Piatra sparta	m3	12,548	200,00	2 509,600
107.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	4,800	200,00	960,000
108.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,001	250,00	250,250
109.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,750	200,00	1 150,000
110.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	7,908	200,00	1 581,600
111.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,051	200,00	10,200
112.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,033	200,00	6,600
113.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	22,771	200,00	4 554,200
114.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	19,421	200,00	3 884,200
115.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,385	200,00	277,000
116.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	10,526	200,00	2 105,200
117.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,082	200,00	16,400
118.	1421302200460	Coloranti	kg	2,706	22,00	59,532
119.	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,110	18,00	1,980
120.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	19,024	15,00	285,360
121.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,120	8,00	0,960
122.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,550	15,00	8,250
123.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,498	15,00	7,470
124.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	22,00	0,000
125.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	15 000,00	0,000
126.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,019	3 100,00	58,900
127.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,836	3 100,00	5 691,600
128.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,460	3 100,00	1 426,000
129.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44mm calit II	m3	0,671	3 100,00	2 080,100
130.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	2,324	3 100,00	7 204,400
131.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,546	3 100,00	1 692,600
132.	2010102905944	Sipci de rasinoase geluite <25x25 mm	m	28,288	35,00	990,080
133.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,056	3 100,00	173,600
134.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	5,367	3 100,00	16 637,700
135.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75mm calit a II a	m3	0,448	3 100,00	1 388,800

136.	2010102914200	Scinduri de fag aburite	m3	0,029	3 100,00	89,900
137.	2010102915000	Scinduri fag neabur. cls. A - E	m3	0,008	3 100,00	24,800
138.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,507	65,00	32,955
139.	2010102918700	Rigle de fag aburite	m3	0,014	3 100,00	43,400
140.	2010102918781	Rigle fag aburite cl.A g 80/80-90/90mm, l=1,8-2,5m	m3	0,031	3 100,00	96,100
141.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,022	3 100,00	68,200
142.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,048	3 100,00	148,800
143.	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,543	3 100,00	1 683,300
144.	2010217333680	Rebord de izolemn	m3	0,031	3 100,00	96,100
145.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 803,200	0,50	901,600
146.	2010237318750	Distantieri	buc	902,063	0,50	451,032
147.	2010407343982	Rumegus	kg	0,676	22,00	14,872
148.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,079	11 000,00	869,000
149.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,019	3 100,00	58,900
150.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	35,877	85,00	3 049,545
151.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	13,650	1 100,00	15 015,000
152.	2030112931102	Urne	buc	3,000	450,00	1 350,000
153.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	14,850	1 250,00	18 562,500
154.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	4,560	1 350,00	6 156,000
155.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	8,256	0,50	4,128
156.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	58,259	2,00	116,518
157.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,031	2 000,00	62,000
158.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,550	40,00	22,000
159.	21115601090332	Intreruptor automat IP 20, Inom 3A, 1P, tip B, BA 47-29	buc	2,000	35,00	70,000
160.	21115601097778	Intreruptor automat IP 20, Inom # 6A, 1P, tip B, BA 47-29	buc	3,000	25,00	75,000
161.	21115605611553	Panou de distributie, IP 31 III <sub>PH</sub> -123-0 36 PRO	buc	1,000	600,00	600,000
162.	2111560561977	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 20A, 2P, BH-32	buc	1,000	85,00	85,000
163.	21115605622	Panou metalic IP 31, III <sub>PH</sub> -483-0 36 PRO	buc	1,000	750,00	750,000
164.	2111561118666	Intreruptor automat IP 20, Inom 3A, 1P, tip B, BA 47-29	buc	2,000	35,00	70,000
165.	21115611199777	Intreruptor automat diferential IP 20, Inom 16A (Idif 10mA), 2P, AB/IT-32	buc	1,000	200,00	200,000
166.	211156111998	Intreruptor automat diferential IP 20, Inom 10A (Idif # 30mA), 2P, AB/IT-32	buc	8,000	205,00	1 640,000
167.	21115611881	Descarcator de joasa tensiune OIIC1 3P 20 kA 400V	buc	1,000	850,00	850,000
168.	21115611886699	Intreruptor automat diferential IP 20, Inom 16A (Idif 10mA), 2P, AB/IT 32	buc	1,000	205,00	205,000
169.	211156188666	Intreruptor automat diferential IP 20, Inom 6A (Idif 30mA), 2P, AB/IT 32	buc	2,000	205,00	410,000
170.	21115619977	Intreruptor automat IP 20, Inom # 6A, 1P, tip B, BA 47-29	buc	1,000	205,00	205,000
171.	21115631177	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom 32A, 2P	buc	1,000	85,00	85,000
172.	211156312111	Intreruptor automat IP 20, Inom # 6A, 1P, tip B, BA 47-29	buc	1,000	25,00	25,000
173.	21115631227555	Intreruptor automat IP 20, Inom # 6A, 1P, tip C, BA 47-29	buc	1,000	25,00	25,000
174.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,121	15,00	31,815
175.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,230	22,00	5,060
176.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,275	15,00	4,125
177.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	16,626	18,00	299,268
178.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,080	13,50	1,080
179.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,151	13,00	1,963
180.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	31,584	22,00	694,848
181.	2320166200676	White spirit	kg	0,080	22,00	1,760
182.	2320166200731	Parchetin	kg	0,406	30,00	12,180
183.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	9,780	15,00	146,700
184.	2320186202000	Unsoari lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,120	20,00	2,400
185.	2320187315789	Decofrol	kg	31,427	25,00	785,675
186.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,260	22,00	27,720
187.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	87,600	24,00	2 102,400
188.	23203226000361	Gudron	kg	14,422	15,00	216,330
189.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,174	36,00	114,264
190.	2411115904520	Acetilena	m3	0,111	25,00	2,775
191.	2413217300010	Cleme	buc	6,120	3,00	18,360
192.	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	27,090	32,00	866,880
193.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,203	25,00	105,075
194.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	22,314	18,00	401,652

195.	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,203	22,00	4,466
196.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,730	40,00	189,200
197.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	120,653	22,50	2 714,693
198.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,061	28,00	1,708
199.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,109	32,00	3,488
200.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,006	32,00	0,192
201.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,500	40,00	20,000
202.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	132,292	32,00	4 233,344
203.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,315	28,00	8,820
204.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,117	32,00	3,744
205.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	8,640	45,00	388,800
206.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,010	22,00	22,220
207.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,073	32,00	2,336
208.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	65,526	12,00	786,312
209.	24302261000001	Fuga	kg	25,723	18,50	475,876
210.	2430226100700	Grund alchidic	kg	5,760	28,00	161,280
211.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,219	28,00	34,132
212.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	3,120	22,00	68,640
213.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	1,641	28,00	45,948
214.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	18,382	4,50	82,719
215.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,625	5,00	13,125
216.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	8,160	4,20	34,272
217.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	4,376	18,00	78,768
218.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,029	18,00	0,522
219.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	5,760	18,00	103,680
220.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,406	20,00	8,120
221.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,454	20,00	9,080
222.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	10,940	22,00	240,680
223.	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	3,880	4,00	15,520
224.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	37,338	22,00	821,436
225.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	153,600	2,50	384,000
226.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	32,819	18,00	590,742
227.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	598,809	2,40	1 437,142
228.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	748,511	2,40	1 796,426
229.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	2,724	18,00	49,032
230.	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	77,204	2,50	193,010
231.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,032	22,00	0,704
232.	2466477302420	Sticla solubila	kg	13,610	40,00	544,400
233.	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	3,000	650,00	1 950,000
234.	25132066215001	Banda de avertizare	m	16,740	2,00	33,480
235.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,340	20,00	6,800
236.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,320	20,00	6,400
237.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,030	45,00	46,350
238.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,000	55,00	220,000
239.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	9,293	40,00	371,720
240.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	60,168	15,00	902,520
241.	2521106718393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	10,500	15,00	157,500
242.	2521216118666	Teava din material plastic d.15 pn 20	m	10,200	10,00	102,000
243.	2521216700224	Teava din PVC SN4 d110 mm	m	8,568	55,00	471,240
244.	2521216700555	Футляр PVC SN4 D160 mm L=2,0m	m	18,207	95,00	1 729,665
245.	2521216701000	Teava din otel	m	10,829	25,00	270,725
246.	25212167100011	Teava polietilena	m	0,502	90,00	45,180
247.	2521216710002	Teava din polietilena pn25 d.20x2	m	77,250	28,00	2 163,000
248.	2521216710221	Teava SDR11 PE80 PN12,5 D25 mm	m	12,036	12,85	154,663
249.	2521216710297	Teava din polietilena pn25 d.25x3.5	m	10,300	28,00	288,400
250.	2521216711112	Teava din material plastic d.20 pn20	m	6,120	15,00	91,800
251.	25212167122	Teava din material plastic d. 25 pn20	m	6,120	22,00	134,640
252.	2521216712221	Teava SDR13.6 PE80 PN10 D25 mm	m	3,009	10,00	30,090
253.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,406	22,00	30,932
254.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,612	25,00	15,300
255.	2521216720122	Teava din material plastic pentru canalizare d.110	m	20,600	55,00	1 133,000
256.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	10,712	70,00	749,840
257.	2521216722265	Teava din material plastic pentru canalizare d.50 mm	m	6,180	25,00	154,500
258.	2521302601125	Placi din vata minerala gr.50 mm	m2	92,106	55,00	5 065,830
259.	2522103302223	Teava din otel Футляр Д 200, L=8.00 м	m	8,000	205,00	1 640,000
260.	2522103304222	Teava din otel Футляр D40мм L=3.0м	m	3,000	25,00	75,000
261.	2522103304840	Teava din otel Футляр D40мм L=8.0м	m	8,000	25,00	200,000
262.	2523116716345	Covor PVC	m2	57,433	95,00	5 456,135



263.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	16,582	0,20	3,316
264.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	1,540	5,00	7,700
265.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	15,560	5,00	77,800
266.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	8,100	6,00	48,600
267.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,900	6,00	5,400
268.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	16,000	15,00	240,000
269.	25231567236654	Тройник с резьбой для манометра 20x20мм	buc	3,000	45,00	135,000
270.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	4,360	32,00	139,520
271.	2551447335247	Praf de frecat	kg	1,905	15,00	28,575
272.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	438,484	7,50	3 288,630
273.	2622102438000	Lavoar	buc	1,030	850,00	875,500
274.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,040	1 250,00	1 300,000
275.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,030	120,00	123,600
276.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,030	250,00	257,500
277.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	3,217	750,00	2 412,750
278.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	1,162	800,00	929,600
279.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	6 008,600	3,20	19 227,520
280.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	18,585	65,00	1 208,025
281.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	627,981	1,55	973,371
282.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	443,200	1,55	686,960
283.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	55,473	1,55	85,983
284.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,500	1,55	2,325
285.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	13,080	1,55	20,274
286.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9 961,508	1,55	15 440,339
287.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,343	1,55	3,631
288.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	17,264	1,55	26,760
289.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 656,400	1,55	5 667,420
290.	2652102100713	Var pasta	m3	0,011	2 200,00	24,200
291.	2652102100737	Var hidratat	kg	252,360	3,20	807,552
292.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	27,657	15,00	414,855
293.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	19,844	6,50	128,986
294.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 287,156	2,10	4 803,027
295.	26531021008311	Tink	kg	352,590	22,50	7 933,275
296.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	341,587	4,50	1 537,143
297.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	151,944	2,10	319,082
298.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	14,362	6,50	93,353
299.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	281,155	105,00	29 521,275
300.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	34,380	120,00	4 125,600
301.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	2,000	95,00	190,000
302.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	230,00	230,000
303.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	350,00	350,000
304.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	380,00	380,000
305.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	250,00	250,000
306.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	790,00	790,000
307.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,000	850,00	1 700,000
308.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	695,00	695,000
309.	2663102100000	Beton	m3	73,680	1 150,00	84 732,000
310.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	25,516	0,00	0,000
311.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,641	1 200,00	1 969,200
312.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,011	0,00	0,000
313.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,690	700,00	1 183,000
314.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,266	750,00	199,500
315.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,051	0,00	0,000
316.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	8,534	0,00	0,000
317.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	58,279	2,50	145,698
318.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	89,244	2,50	223,110
319.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,024	850,00	20,400
320.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	8,833	0,00	0,000
321.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	191,452	90,00	17 230,680
322.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	70,350	62,00	4 361,700
323.	2666122800555	Element de inchidere	buc	6,592	32,00	210,944
324.	2670112202050	Placi din marmura artificiala	m2	19,485	130,00	2 533,050
325.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	40,320	120,00	4 838,400

326.	2670112204050	Placi PFL melaminat	m2	13,736	130,00	1 785,680
327.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	5,643	15,00	84,645
328.	2681116002696	Disc diamantat	buc	0,138	50,00	6,900
329.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	198,041	2,00	396,082
330.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	17,569	15,00	263,535
331.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	423,576	7,50	3 176,820
332.	2682132600490	Pinza hesian (din celofibra)	m	14,960	22,00	329,120
333.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	5,765	15,00	86,475
334.	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,884	15,00	13,260
335.	2682162204765	Mozaic venetian din marmura bej saci g = 2 mm	kg	825,330	5,00	4 126,650
336.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	2,827	25,00	70,675
337.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	11,198	55,00	615,890
338.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	13,872	55,00	762,960
339.	26821626123211	Placi vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m3 - 100 mm	m2	152,703	145,00	22 141,935
340.	268216263433	Placi vata minerala termoiz. cladiri 40 mm	m2	7,478	48,00	358,944
341.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	92,925	11,00	1 022,175
342.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	29,290	11,00	322,190
343.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	63,546	11,00	699,006
344.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	66,458	11,00	731,038
345.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,271	11,00	35,981
346.	2710403642665	Tabla zincata de 0,5 mm grosime, 1000 x 2000 mm cal.I	kg	3,096	11,00	34,056
347.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	213,727	90,00	19 235,430
348.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	30,704	11,00	337,744
349.	2710403643229	Tabla zincata de 0,75 mm grosime 1000 x 2000 mm, cal I	kg	0,413	11,00	4,543
350.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	38,097	11,00	419,067
351.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,265	11,00	2,915
352.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	7,434	65,00	483,210
353.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	12,852	55,00	706,860
354.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	34,608	52,00	1 799,616
355.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,055	11,00	0,605
356.	2710602000080	Armatura A1	kg	86,400	11,00	950,400
357.	2710602000092	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 8 mm	kg	0,413	11,00	4,543
358.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	12,264	11,00	134,904
359.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	662,629	11,00	7 288,919
360.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	2 442,738	11,00	26 870,118
361.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	3,669	11,00	40,359
362.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	22,000	11,00	242,000
363.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	46,600	3,00	139,800
364.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	19,695	11,00	216,645
365.	2710703700285	Banda de otel laminat la cald de 20 x 3 mm	kg	0,372	13,00	4,836
366.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	11,312	13,00	147,056
367.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,000	55,00	55,000
368.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,000	32,00	128,000
369.	2722103310000	Teava instalatie	m	0,200	25,00	5,000
370.	2732103646000	Panouri fibrolemnoase usoare moi	m2	42,680	70,00	2 987,600
371.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	13,095	12,00	157,140
372.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	33,412	12,00	400,944
373.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,030	12,00	0,360
374.	2734113805425	Sirma din otel moale, zincata D=3 mm	kg	2,176	12,00	26,112
375.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,638	12,00	7,656
376.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,451	12,00	5,412
377.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,260	12,00	3,120
378.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,677	40,00	27,080
379.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,396	12,00	16,752
380.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,270	12,00	3,240
381.	274312354444	Opritori de zapada, culoarea Albastru, grosimea 0,5 mm.	m	30,000	55,00	1 650,000
382.	2743123549027	Pervazuri ( baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	10,500	22,00	231,000
383.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,165	6,50	1,072
384.	281123276555	(Пригодное устройство Duco Klep 80 SR)	buc	1,000	450,00	450,000
385.	2811236304900	Panouri-casete metalice de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare,ancoraje, agrafe etc.)	m2	2,145	800,00	1 716,000
386.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	34,600	22,00	761,200

387.	281123630644	Вытяжная решётка регулируемая с клапаном 250x200	buc	1,000	300,00	300,000
388.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	220,000	12,00	2 640,000
389.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
390.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,350	65,00	22,750
391.	282211570008	Radiator 22k 500x700	buc	1,000	1 400,00	1 400,000
392.	2822115700088	Radiator 22k 500x600	buc	3,000	1 350,00	4 050,000
393.	2822115700112	Radiator 22k 500x800	buc	2,000	1 580,00	3 160,000
394.	282211570454	Radiator 22k 500x500	buc	1,000	1 200,00	1 200,000
395.	2863146310926	Balamale profilate forma B 70 x 50 mm	buc	1,032	40,00	41,280
396.	2873116829070	Chingi metalice	kg	11,852	15,00	177,780
397.	2873122000751	Piese forjate	kg	2,208	15,00	33,120
398.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	125,406	15,00	1 881,090
399.	2873122004100	Plase sudate	kg	316,332	13,00	4 112,316
400.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	4,158	13,00	54,054
401.	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,476	15,00	7,140
402.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	35,556	15,00	533,340
403.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,428	15,00	6,420
404.	2873147300863	Agrafe	kg	3,570	15,00	53,550
405.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	0,20	1,600
406.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	32,000	0,20	6,400
407.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	2,000	0,20	0,400
408.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	84,840	0,10	8,484
409.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	163,800	0,10	16,380
410.	2874115821700	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x90 gr. 5.8 S4272	buc	0,500	0,50	0,250
411.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,000	0,50	4,000
412.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	78,570	0,20	15,714
413.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	41,925	15,00	628,875
414.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	308,790	0,20	61,758
415.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	3,060	40,00	122,400
416.	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 3 x 30 mm	buc	149,600	0,10	14,960
417.	2874115837745	Suruburi	buc	329,600	0,10	32,960
418.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,000	0,50	8,000
419.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	78,570	0,20	15,714
420.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	163,800	0,15	24,570
421.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	34,000	0,25	8,500
422.	2874115842805	Piulite hexagon.semiprecise M 20 gr.5	buc	0,500	0,50	0,250
423.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	34,000	0,20	6,800
424.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,500	0,50	0,250
425.	2874116312400	Elemente liniare de marmura, travertin sau piatra (glafuri, solbancuri, sambrane, elemente decorative, baghete)	m	12,954	65,00	842,010
426.	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,040	450,00	468,000
427.	28741173002	Вентиль D25 mm	buc	1,040	85,00	88,400
428.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	84,840	0,20	16,968
429.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,311	15,00	19,665
430.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,000	0,50	8,000
431.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,081	15,00	1,215
432.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	84,840	0,20	16,968
433.	2874136313300	Diblu din metal	buc	50,000	0,50	25,000
434.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 197,618	1,20	1 437,142
435.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	36,930	15,00	553,950
436.	2874202786556	Клапан термост. прямой dn 15	buc	6,000	395,00	2 370,000
437.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,300	15,00	4,500
438.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,020	650,00	663,000
439.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,020	85,00	86,700
440.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,020	85,00	86,700
441.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,040	35,00	71,400
442.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,040	250,00	510,000
443.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,030	150,00	154,500
444.	287523274286	Teu PPR 20x20	buc	14,000	4,00	56,000
445.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	6,356	30,00	190,680
446.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	6,592	88,00	580,096
447.	2875274000502	Cot burlan	buc	6,120	88,00	538,560
448.	2875274000503	Cot de capat	buc	3,060	35,00	107,100
449.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	3,060	40,00	122,400
450.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	6,592	30,00	197,760

451.	287527411221	Cot 90* d.25 mm PPR	buc	10,000	4,00	40,000
452.	2875274117000	Cot fonta	buc	2,000	30,00	60,000
453.	2875274120877	Teu PPR 25x20 mm	buc	4,000	4,50	18,000
454.	2875274122000	Racord olandez	buc	2,000	85,00	170,000
455.	28752741222	Cot 90* d.20 mm PPR	buc	20,000	3,50	70,000
456.	2875274200001	Saracul cu rama din fonta*	buc	2,000	450,00	900,000
457.	2875274201665	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d.20	buc	15,000	12,00	180,000
458.	287527420222	Термост.головка dn 15	buc	6,000	468,00	2 808,000
459.	2875274202977	Клапан запорный угловой dn 15	buc	8,000	350,00	2 800,000
460.	2875274204022	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d. 25 mm	buc	15,000	15,00	225,000
461.	28752742049777	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d.15 mm	buc	25,000	10,00	250,000
462.	2875274205533	Обратный клапан д20мм	buc	1,000	65,00	65,000
463.	2875274219777	Шаровой кран д25мм	buc	3,000	65,00	195,000
464.	2875274221186	Кран шаровый КШГ Ду=20	buc	2,000	95,00	190,000
465.	2875274221344	Термозапорный клапан муфт. КТЗ-001-25-02	buc	1,000	450,00	450,000
466.	2875274227555	Robinet cu flanse d.50 mm	buc	1,000	1 450,00	1 450,000
467.	2875274228666	Шаровой кран д20мм	buc	3,000	65,00	195,000
468.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,000	105,00	420,000
469.	2875275891519	Стампоане de otel pentru placaje	kg	7,353	15,00	110,295
470.	2875276305086	Consola din otel profilat pt.glafuri	kg	21,590	20,00	431,800
471.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	46,144	16,00	738,304
472.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	7,858	15,00	117,870
473.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	1 672,650	0,10	167,265
474.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 419,936	0,10	441,994
475.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	21,000	0,50	10,500
476.	2875277330222	Mufa antiincendiara d.100 mm	buc	2,000	950,00	1 900,000
477.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,141	2,00	6,282
478.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	5,540	65,00	360,100
479.	291312420121116	Спускной кран D15	buc	1,015	250,00	253,750
480.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,000	180,00	360,000
481.	2913124502211	Вентиль D15 P=10 бар	buc	3,150	70,00	220,500
482.	2913124526755	Вентиль D25 P=10 бар	buc	1,045	115,00	120,175
483.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,030	65,00	66,950
484.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,030	55,00	56,650
485.	29241273218966	Фильтр сетчатый д20mm	buc	1,010	250,00	252,500
486.	29241275855	Фильтр сетчатый д25mm	buc	1,010	360,00	363,600
487.	3211122111755	Priza cu contact de protectie, montare aparenta, IP54, Inom # 16A, Unom # 250V.	buc	1,000	65,00	65,000
488.	3211122119777	Indicator EXIT CCA 1003, 2,5 W, grad de protectie IP 20, (complet echipate)	buc	1,000	50,00	50,000
489.	32111221813421	Intreruptor monopolar, montare incorporata IP20, Inom 10A, Unom 250V	buc	12,000	30,00	360,000
490.	32111221821164	Intreruptor bipolar, montare incorporata IP20, Inom 10A, Unom 250V	buc	2,000	38,00	76,000
491.	321112218666	Plafoniera LED ДВО6566, 36W gradul de protectie IP 20 (complet echipate)	buc	21,000	350,00	7 350,000
492.	3211122189766	Plafoniera LED ДПО3040, 12W gradul de protectie IP 54 (complet echipate)	buc	3,000	300,00	900,000
493.	3211122560006	Tub tehnic de protectie din PVC, d.16 mm	m	190,000	2,50	475,000
494.	3211122756896	Tub tehnic de protectie din PVC, d.20 mm	m	250,000	2,60	650,000
495.	3211123127555	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, IP20, Inom # 16A, Unom # 250V.	buc	32,000	40,00	1 280,000
496.	3211123199766	Bloc de prize semicoloana cu alimentarea prin pardoseala I-16A, IP-40, (mod de fixare de pardoseala) h=0,25 m,	buc	2,000	95,00	190,000
497.	3211123553	Cablu VVGngLS, sectiunea 3 x 2,5 mm2	m	253,000	12,00	3 036,000
498.	3211125248008	Cablu VVGngLS, sectiunea 3 x 1,5 mm2	m	197,000	8,50	1 674,500
499.	3211125390777	Cablu VVGngLS, sectiunea 3 x 1,5 mm2 (izolatie dubla)	m	71,000	10,50	745,500
500.	3211167885556	Оповещатели HC-103	buc	1,000	180,00	180,000
501.	3211222123255	Manson terminal, termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pana la 1000V, montare exterioara. ГОСТ 13781.0-86, 4КНТп-1-16#25	buc	2,000	450,00	900,000
502.	321122222185	Nituri D 4mm	buc	8,000	3,00	24,000
503.	321122237755	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 16 mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (КВТ)	buc	8,000	15,00	120,000
504.	32112251007776	Передачик 1-канальный АТС-100	buc	1,000	2 350,00	2 350,000
505.	3211225115775	Реле РПУ-2	buc	1,000	205,00	205,000
506.	32112251166866	Извещатели пожарный ручной ИПР-1	buc	1,000	160,00	160,000
507.	3211225117785	Огнегасители углекислотный	buc	2,000	350,00	700,000
508.	32112251665884	Сирена 10-16VDS, 300mA, 123 дБ, Сехиа. SA-107	buc	1,000	340,00	340,000
509.	32112251717555	Аккумулятор 12В.7А/ч	buc	2,000	300,00	600,000

510.	321122517177666	Pilon intermediar, din beton armat pentru l=9.5m, CB # 95-2	buc	1,000	2 000,00	2 000,000
511.	32112251766866	Резервный источник питания 12 V.7A/ч. РИП	buc	1,000	650,00	650,000
512.	3211225187666	Контрольная панель на 4 зон. FP9000L-4	buc	1,000	5 300,00	5 300,000
513.	321122518866	Датчик тепловой ИП 103-4/1	buc	2,000	120,00	240,000
514.	32112256443	Датчик дымовой ИП212/141M	buc	11,000	120,00	1 320,000
515.	3220137315778	Decarant	kg	0,430	15,00	6,450
516.	322761001122	Фильтр D15	buc	1,000	65,00	65,000
517.	3227610321199	Переход D 15x25	buc	1,000	23,00	23,000
518.	3227610321866	Переход D 15x20	buc	1,000	22,00	22,000
519.	3227622165122	Обратный клапан D15	buc	1,000	95,00	95,000
520.	322762321111	Счетчик холодной воды D15	buc	1,000	450,00	450,000
521.	322762321122	Вентиль D15	buc	2,000	70,00	140,000
522.	3231122512211	Регулятор давления после себя Ду15мм Danfoss SAVD	buc	1,000	19 000,00	19 000,000
523.	32311225128	Счетчик газовый G-4T	buc	1,000	800,00	800,000
524.	32311225128676	Котел газовый THERM 23 TCLN	buc	1,000	12 000,00	12 000,000
525.	3231122512966	Приточно - вытяжной клапан с рекуперацией Prana 200G complet echipat	buc	2,000	8 020,00	16 040,000
526.	32311225131164	Газоход котла коаксиальный Д 100/Д 60 (L=1000мм - 1шт, L=500мм - 1шт, отвод 90 - 1шт, оголовок - 1шт)	компл.	1,000	2 300,00	2 300,000
527.	323112251786	Manometru P = 6 bar	buc	3,000	200,00	600,000
528.	323112251866	Приточно - вытяжной клапан с рекуперацией Prana 200C complet echipat	buc	3,000	9 500,00	28 500,000
529.	32311225633	Вентилятор Soler&Palau 100 CZ Silent complet echipat	buc	1,000	800,00	800,000
530.	323115863280	Проботборник для газа Д-15	buc	1,000	2 500,00	2 500,000
531.	3231158633305	Индикатор по метану и СО (Страж) 110 УМ	buc	1,000	600,00	600,000
532.	323115863679280	Автономный пожарный извещатель	buc	1,000	220,00	220,000
533.	3231158666897	Быстродействующий газовый клапан-отсекатель ф20 мм "Riello"	buc	1,000	1 250,00	1 250,000
534.	33205172115	Termoizolatie conducte d28x6	m	10,815	5,00	54,075
535.	33205173108009	Termoizolatie conducte izoflex 18x6	m	10,815	4,00	43,260
536.	332051731164	Termoizolatie conducte izoflex 28x9 mm	m	6,489	6,00	38,934
537.	3320517351112	Termoizolatie conducte izoflex 22x9	m	6,489	4,50	29,200
538.	3320517351122	Termoizolatie conducte d.22x6	m	81,113	4,50	365,009
539.	38111231119766	Cutii pentru prize cu imbinare adincita	buc	46,000	2,00	92,000
540.	3811123192553	Cutii de distributie (Doze)	buc	4,000	10,00	40,000
541.	385112222422185	Panou de distributie, pentru instalare exterioara, dotat cu ruptor si ontrerupator automat, modul pentru contor conectare directa CE, BZUM DDE-1 25 A	buc	1,000	1 300,00	1 300,000
542.	3851122228666	Intrerupator, IP 20, Inom # 40 A. 2P ?H 32	buc	1,000	35,00	35,000
543.	3852228663011	Intreruptor automat, IP 20, Inom # 25A, 1P, tip B BA 47-29	buc	1,000	25,00	25,000
544.	3852266695531	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, Unom # 400 V ОПС-С (1 pol)	buc	2,000	650,00	1 300,000
545.	4011106202741	Energie electrica	kw	14,955	2,00	29,910
546.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,003	200,00	0,600
547.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	21,840	12,00	262,080
548.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	30,650	12,00	367,800
549.	4100116202820	Apa potabila	m3	1,557	12,00	18,684
550.	4100126202818	Apa	m3	22,566	12,00	270,792
551.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,772	2,00	1,544
552.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	36,00	0,000
553.	5	Masa utilajului	t	1,107	150,00	166,050
554.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	24,60	0,000
555.	5009030	Flanse	10 buc	5,600	25,00	140,000
556.	5009031	Scoabe	10 buc	39,072	15,00	586,080
557.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,615	250,00	403,750
558.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	4,168	20,00	83,360
559.	5009061	Fisa de izolatie	buc	178,642	0,20	35,728
560.	5009062	Papuci de cablu	buc	530,600	1,00	530,600
561.	5009070	Racordari	10 buc	10,080	20,00	201,600
562.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	25,640	1,00	25,640
563.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,006	2 500,00	15,000
564.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,267	350,00	93,450
565.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,360	22,00	29,920
566.	5009368	Cleme in asortiment	buc	12,240	2,00	24,480
567.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	17,100	25,00	427,500

568.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,656	35,00	22,960
569.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100	50,00	305,000
570.	5009619	Ate de cusut	kg	0,032	22,00	0,704
571.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,008	300,00	2,400
572.	5009627	Banda "ΦΥM"	kg	0,003	15,00	0,045
573.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,245	150,00	36,750
574.	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "PIPTO", sectiune 1x1,5 mm <sup>2</sup>	1000 m	0,025	1 250,00	31,250
575.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,254	6,00	1,524
576.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,892	6,00	5,352
577.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ΠOCcy30-2"	kg	0,010	6,00	0,060
578.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,100	15,00	1,500
579.	5420055	Vaselina tehnica	kg	18,550	22,00	408,100
580.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,214	22,00	4,708
581.	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,200	30,00	96,000
582.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	3,943	25,00	98,575
583.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,022	40,00	0,880
584.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,430	22,00	53,460
585.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	40,219	2,00	80,438
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>764 471,117</b>

### Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240	50,00	12,000
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,240	120,00	28,800
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,920	350,00	672,000
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	350,00	84,000
5.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	8,790	150,00	1 318,500
6.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,734	40,00	29,360
7.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,478	40,00	19,120
8.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,734	30,00	22,020
9.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,586	30,00	17,580
10.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	109,151	50,00	5 457,550
11.	031002	Autohidroascensor	h-ut	1,196	250,00	299,000
12.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	7,420	40,00	296,800
13.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,097	30,00	752,910
14.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m <sup>3</sup> /min	h-ut	0,440	250,00	110,000
15.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	60,00	26,400
16.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	50,00	39,000
17.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	52,267	25,00	1 306,675
18.	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	6,667	30,00	200,010
19.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,050	350,00	17,500
20.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,258	350,00	440,300
21.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,683	400,00	2 673,200
22.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m <sup>2</sup> )	h-ut	720,000	3,00	2 160,000
23.	28752774100000	Compresor 5m <sup>3</sup> /min	h-ut	0,030	100,00	3,000
24.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,900	40,00	36,000
25.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m <sup>3</sup> /min	h-ut	3,341	100,00	334,100
26.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit	h-ut	3,944	100,00	394,400

		4,0 - 5,9 mc/min				
27.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	12,554	15,00	188,310
28.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	30,812	15,00	462,180
29.	2922140007000	Macara	h-ut	35,490	350,00	12 421,500
30.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	4,447	22,00	97,834
31.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,003	50,00	0,150
32.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,103	30,00	3,090
33.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	1,286	22,00	28,292
34.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	7,065	40,00	282,600
35.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,906	40,00	36,240
36.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	73,329	12,00	879,948
37.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,620	60,00	37,200
38.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,205	350,00	771,750
39.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,696	250,00	424,000
40.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	10,855	250,00	2 713,750
41.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	8,672	250,00	2 168,000
42.	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	5,161	250,00	1 290,250
43.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	9,400	30,00	282,000
44.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	3,584	250,00	896,000
45.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,696	40,00	67,840
46.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,184	30,00	35,520
47.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,800	350,00	630,000
48.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,970	350,00	2 089,500
49.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,001	450,00	0,450
50.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,090	450,00	490,500
51.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	7,296	450,00	3 283,200
52.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,586	30,00	17,580
53.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	12,404	80,00	992,320
54.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	23,520	80,00	1 881,600
55.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	18,200	30,00	546,000
56.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,400	40,00	136,000
57.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,025	40,00	1,000
58.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	3,944	60,00	236,640
59.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,794	50,00	39,700
60.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,525	40,00	221,000
61.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,235	40,00	9,400
62.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	15,522	30,00	465,660
63.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,655	50,00	32,750
64.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,700	40,00	108,000
65.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,300	30,00	189,000
66.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,920	22,00	20,240
67.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,308	22,00	6,776
68.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,111	25,00	52,775
69.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,339	40,00	13,560
70.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	3,077	30,00	92,310
71.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,600	40,00	24,000
72.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3,520	22,00	77,440
73.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,273	22,00	6,006
74.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	27,104	30,00	813,120
75.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,620	250,00	155,000
76.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,037	350,00	12,950
77.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,595	350,00	1 608,250
78.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,040	350,00	14,000
79.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,103	350,00	2 136,050
80.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,228	200,00	45,600
81.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	34,638	200,00	6 927,600
82.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,299	200,00	459,800
83.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,580	50,00	29,000
84.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,190	200,00	38,000
85.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,920	200,00	384,000

		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>64 123,456</b>
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-------------------

**Total:**

Cheltuieli directe	lei	1 224 037,335
TVA	20,00 %	244 807,467

**Total deviz:**

**1 468 844,8  
02**

Intocmit \_\_\_\_\_ (SRL "Bioenerg Construct")  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ (Inspectoratul General al Politiei)  
(funcția, semnătura)

WinCmeta2000  
Formular Nr.5

Investitor  
Obiect

**Lucrari de reparatie a Sectorului de politie nr.1 a IP  
Criuleni al IGP, situat in satul Boscana r-n Criuleni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**

**Lucrari de reparatie a Sectorului de politie nr.1 a IP Criuleni al IGP, situat in satul Boscana r-n  
Criuleni  
(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
		<b>1. Soluții Arhitecturale</b>				
		<b>1.1. Lucrari de demolare, desfaceri</b>				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			21,777 20,877
	7213050013 100	Tinichigiu	h-om	0,4700	31,16	14,645
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,16	6,232
	2922140006 703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	15,00	0,900
2	RpCI42E	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din panouri portante usoare cu termoizolatie inclusiv scheletul	m2			24,120 23,370
	7124010010 700	Dulgher	h-om	0,6000	31,16	18,696
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,16	4,674
	2922140006 703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	15,00	0,750
3	RpCG29 C	Demolarea parapetului si peretilor de zidarie din blocuri de calcar (cotilet)	m3			125,722 123,082



1	2	3	4	5	6	7
	7122050013 400	Zidar	h-om	0,4500	31,16	14,022
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	31,16	109,060
	4100126202 818	Apa	m3	0,1200	12,00	1,440
	2922140006 702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,200
4	RpCG29 D	Demolarea peretilor de zidarie din blocuri de calcar (cotilet), spargeri pentru creeri de goluri in zidarie.	m3			122,295 ----- 119,655
	7122050013 400	Zidar	h-om	0,4500	31,16	14,026
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	31,16	105,628
	4100126202 818	Apa	m3	0,1200	12,00	1,440
	2922140006 702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,200
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti fatada	m2			9,163 ----- 8,413
	7122050013 400	Zidar	h-om	0,1200	31,16	3,739
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,16	4,674
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,600
	2922140006 703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,150
6	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (fundatii)	m3			155,817 ----- 106,567
	7123010010 200	Betonist	h-om	2,1000	31,16	65,436
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	31,16	41,131
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,600
	2912340002 509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	100,00	29,000
	2952270003 370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	60,00	17,400
	2922140006 702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,250
7	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment(pereu)	m2			10,548 ----- 9,348
	7132040012 700	Parchetar	h-om	0,1500	31,16	4,674
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,16	4,674
	4100126202 818	Apa	m3	0,0500	12,00	0,600
	2922140006 703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,600
8	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			13,087 ----- 13,087
	7422010060 100	Timplar	h-om	0,2100	31,16	6,544
	9310060019 922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	31,16	6,544
9	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			13,087 ----- 13,087
	7422010060	Timplar	h-om	0,2100	31,16	6,544

1	2	3	4	5	6	7
	100					
	9310060019 922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	31,16	6,544
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			9,163 ----- 8,413
	7122050013 400	Zidar	h-om	0,1200	31,16	3,739
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,16	4,674
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,600
	2922140006 703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,150
11	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			10,548 ----- 9,348
	7132040012 700	Parchetar	h-om	0,1500	31,16	4,674
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,16	4,674
	4100126202 818	Apa	m3	0,0500	12,00	0,600
	2922140006 703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,600
12	RpCU09 C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			38,950 ----- 38,950
	7124010010 7001	Dulgher	h-om	0,2500	31,16	7,790
	9310060019 922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	31,16	31,160
13	TRI1AA0 5F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			21,812 ----- 21,812
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	31,16	21,812
14	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			21,200 ----- 0,000
	3410540000 006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	200,00	21,200
		<b>1.2. Zidarie</b>				
15	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B 7.5	m3			1 451,520 ----- 140,220
	7123010010 200	Betonist	h-om	3,8500	31,16	119,966
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	31,16	20,254
	2663102100 000	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 190,588
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,212
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,500

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003 000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	80,00	32,000
16	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			57,478 ----- 11,842
	9310060019 922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	31,16	11,842
	2624102101 103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	800,00	24,822
	2466477302 420	Sticla solubila	kg	0,5000	40,00	20,000
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,024
	3410540000 001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	200,00	0,791
17	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara, cat II	m3			963,716 ----- 115,916
	7122050013 400	Zidar	h-om	3,0900	31,16	96,284
	9310060019 930	Muncitor	h-om	0,6300	31,16	19,631
	1411122201 275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	650,00	585,000
	2640112302 501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,20	9,600
	2624102101 102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	750,00	52,500
	2664102101 101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	700,00	70,000
	2010102918 804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 100,00	0,000
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,200
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,3700	350,00	129,500
18	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			25 670,674 ----- 5 302,491
	7122050013 400	Zidar	h-om	141,2400	31,16	4 401,025
	9310060019 930	Muncitor	h-om	28,9300	31,16	901,466
	2640112302 501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,20	16 128,000
	2624102101 102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	750,00	1 725,000
	2710602000 080	Armatura A1	kg	90,0000	11,00	990,000
	2873122000 751	Piese forjate	kg	2,3000	15,00	34,500
	2010102918 804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 100,00	48,438
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	12,00	3,600
	2922140007 000	Macara	h-ut	4,1100	350,00	1 438,646
		<b>1.3. Acoperis</b> <b>1.3.1. Invelitoare</b>				
19	CE07A	Invelitori din placi din tigla metalica pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) - culoarea Albastru conform proiectului, protejata anticoroziv, cu grosime minim 0,45 mm.	m2			163,484 ----- 35,834

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013 100	Tinichigiu	h-om	0,9000	31,16	28,044
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	31,16	7,790
	2710403643 000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	90,00	108,675
	2710403640 000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	11,00	5,775
	2875276312 000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,10	0,945
	2640122303 000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	65,00	6,825
	2710403740 000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	65,00	2,730
	2521106718 272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	40,00	2,100
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,00	0,600
20	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. V=1.29 m3	m2			35,589 ----- 9,192
	7124010010 7001	Dulgher	h-om	0,2250	31,16	7,011
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	31,16	2,181
	2010102903 495	Scinduri de rasinoase	m3		3 100,00	24,236
	2873145887 000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,00	1,800
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
21	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			161,378 ----- 26,498
	9310060019 930	Muncitor	h-om	0,8500	31,16	26,498
	1212121212 121	apa	m3	0,2300	12,00	2,763
	2124117000 002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,00	30,600
	2430127317 192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	12,00	80,400
	2430116104 841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	32,00	0,372
	2320166200 755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,00	15,000
	2410520006 700	Automacara	h-ut	0,0050	350,00	1,628
	2952270002 921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	30,00	1,791
	3410540000 001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,326
22	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicola anticondens)	m2			18,030 ----- 7,790
	7134030012 200	Izolator hidroflug	h-om	0,2000	31,16	6,232
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	31,16	1,558
	2682132600	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,50	8,884

1	2	3	4	5	6	7
	465					
	2875276312 0001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
23	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			43,813 ----- 7,802
	9310060019 930	Muncitor	h-om	0,2500	31,16	7,802
	2462106110 601	Paste antiseptice	kg	1,9600	18,00	35,274
	2410520006 700	Automacara	h-ut	0,0010	350,00	0,271
	3410540000 001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,465
24	CE31A apl	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri 200x30mm geluite simple. (Consum resursa - Scinduri geluite si faltuite = 0.05m3, Total=0.375m3)	m2			163,364 ----- 7,944
	2852107335 349	Lucru la masina	h-om	0,0150	31,16	0,465
	7124010010 7001	Dulgher	h-om	0,2400	31,16	7,478
	2010102903 497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0500	3 100,00	155,000
	2873145887 000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	15,00	0,420
25	CI17B	Placare stresenei cu lambriu de brad 95x12mm, montate prin prindere cu cuie, clasa A.	m2			200,320 ----- 77,900
	7422010060 100	Timplar	h-om	2,3000	31,16	71,668
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,16	6,232
	2732103646 000	Panouri fibrolemnoase usoare moi	m2	1,1000	70,00	77,000
	2873145887 000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	15,00	1,500
	2010212906 648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,0140	3 100,00	43,400
	2462106110 100	Adeziv neoprenic	kg	0,1000	4,00	0,400
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
26	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			47,244 ----- 31,160
	7141020013 300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	31,16	31,160
	2430116108 115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	45,00	8,100
	2430226100 700	Grund alchidic	kg	0,1200	28,00	3,360
	2430226109 444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	18,00	2,160
	2430226102 197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	4,20	0,714
	2681126001 472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	1711317306 661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,750
27	CK26B	Opritori de zapada, culoarea	m			68,384

1	2	3	4	5	6	7
		Albastru, grosimea 0,5 mm.				12,464
	7422010060 100	Timplar	h-om	0,3200	31,16	9,971
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	31,16	2,493
	2743123544 44	Opritori de zapada, culoarea Albastru, grosimea 0,5 mm.	m	1,0000	55,00	55,000
	2874115829 126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,800
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
28	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			123,918 9,348
	7213050013 100	Tinichigiu	h-om	0,3000	31,16	9,348
	2710406311 800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	52,00	56,238
	2875276311 231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	16,00	23,072
	2666122800 555	Element de inchidere	buc	0,2000	32,00	6,592
	2875274000 050	Elemente de legatura	buc	0,1000	30,00	3,090
	2875274110 101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	30,00	6,180
	2875274000 501	Cot de jgheab	buc	0,2000	88,00	18,128
	2874115837 745	Suruburi	buc	10,0000	0,10	1,030
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
29	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			153,376 10,906
	7213050013 100	Tinichigiu	h-om	0,3500	31,16	10,906
	2710406311 726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	55,00	58,905
	2875274000 502	Cot burlan	buc	0,5000	88,00	44,880
	2875274110 001	Piesa de legatura	buc	0,2500	40,00	10,200
	2413217300 010	Cleme	buc	0,5000	3,00	1,530
	2874115830 000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	40,00	10,200
	2875274000 503	Cot de capat	buc	0,2500	35,00	8,925
	2875274000 050	Elemente de legatura	buc	0,2500	30,00	7,650
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,180
		<b>1.3.2. Termoizolarea planseu</b>				
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			51,323 21,812
	7132030012 600	Mozaicar	h-om	0,6000	31,16	18,696
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,16	3,116
	2664102102 010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100 402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,55	20,150
	1421102200 513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,401
	4100116202	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,120

1	2	3	4	5	6	7
	818					
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
	2952270003 817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,480
31	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			<u>14,600</u> 0,935
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0250	31,16	0,779
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	31,16	0,156
	2873122004 100	Plase sudate	kg	1,0100	13,00	13,130
	2710602100 000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,055
	2734113803 881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318 750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,150
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,210
32	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Cimento-plast 150 mm)	m3			<u>1 451,516</u> 140,222
	7123010010 200	Betonist	h-om	3,8500	31,16	119,967
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	31,16	20,255
	2663102100 000	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 190,568
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,212
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,513
	2952270003 000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	80,00	32,000
33	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			<u>18,030</u> 7,790
	7134030012 200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	31,16	6,232
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	31,16	1,558
	2682132600 465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,50	8,884
	2875276312 0001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
34	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinipa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %. (VATA MINERALA BAZALTICA gr 50 mm)	m2			<u>59,899</u> 3,739
	7134030012	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	31,16	2,181

1	2	3	4	5	6	7
	200					
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	31,16	1,558
	2521302601 125	Placi din vata minerala gr.50 mm	m2	1,0200	55,00	56,100
	2922140006 703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	15,00	0,060
35	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			<u>18,030</u> 7,790
	7134030012 200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	31,16	6,232
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	31,16	1,558
	2682132600 465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,50	8,884
	2875276312 0001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
36	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale sau la pardoselile camerelor umede, ale cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa cationica, intr-un strat	m2			<u>11,162</u> 1,558
	7134030012 200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	31,16	1,558
	2413317000 000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	0,3000	32,00	9,600
	2922140006 703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	15,00	0,004
		<b>1.3.3. Canale de ventilare</b>				
37	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			<u>1 744,824</u> 168,264
	7122050013 400	Zidar	h-om	4,4800	31,16	139,597
	9310060019 930	Muncitor	h-om	0,9200	31,16	28,667
	2640112302 501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,20	1 260,800
	2664102101 101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	700,00	168,000
	2010102918 804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 100,00	2,480
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	12,00	5,280
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,4000	350,00	140,000
38	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			<u>15,067</u> 1,402
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0400	31,16	1,246
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	31,16	0,156
	2873122004	Plase sudate	kg	1,0100	13,00	13,130



1	2	3	4	5	6	7
	100					
	27106021000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,055
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,150
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,210
39	IzF15D	Captuseli fonoabsorbante la pereti executate cu placi din vata minerala Paroc - 50 mm, pe schelet de lemn si cu placi din fibre de lemn dure, melaminate, perforate	m2			<u>318,335</u> 21,500
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3500	31,16	10,906
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3400	31,16	10,594
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0200	55,00	56,100
	2670112204050	Placi PFL melaminate	m2	1,0100	130,00	131,300
	2010102905944	Sipci de rasinoase geluite <25x25 mm	m	2,0800	35,00	72,800
	2010102915000	Scinduri fag neabur. cls. A - E	m3	0,0006	3 100,00	1,824
	2010102918781	Rigle fag aburite cl.A g 80/80-90/90mm, l=1,8-2,5m	m3	0,0023	3 100,00	7,066
	2734113805425	Sirma din otel moale, zincata D=3 mm	kg	0,1600	12,00	1,920
	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 3 x 30 mm	buc	11,0000	0,10	1,100
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,0350	15,00	0,525
	2682132600490	Pinza hesian (din celofibra)	m	1,1000	22,00	24,200
40	CE05A	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 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			<u>80,855</u> 24,928
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	31,16	23,370
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	31,16	1,558
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	11,00	51,398
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,00	0,472
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	15,00	3,938
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
41	CE23C3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm. (Caciula ventilare)	m			<u>80,475</u> 43,001

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013 100	Tinichigiu	h-om	0,8300	31,16	25,863
	7122050013 400	Zidar	h-om	0,4000	31,16	12,464
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,16	4,674
	2664102100 001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	2710403642 598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	11,00	21,165
	2710403702 180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	11,00	1,715
	2682132601 626	Carton bitumat	m2	0,5000	15,00	7,800
	2744125904 770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	6,50	0,336
	2651122100 402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	1,55	3,547
	1421102200 513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	200,00	1,412
	2652102100 713	Var pasta	m3	0,0003	2 200,00	1,294
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,028
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,176
		<b>1.3.4. Fragment nr.1</b>				
42	CE07A	Invelitori din placi din tigla metalica pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) - culoarea Albastru conform proiectului, protejata anticoroziv, cu grosime minim 0,45 mm.	m2			<u>163,484</u> 35,834
	7213050013 100	Tinichigiu	h-om	0,9000	31,16	28,044
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	31,16	7,790
	2710403643 000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	90,00	108,675
	2710403640 000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	11,00	5,775
	2875276312 000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,10	0,945
	2640122303 000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	65,00	6,825
	2710403740 000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	65,00	2,730
	2521106718 272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	40,00	2,100
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,00	0,600
43	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. V-0.1 m3	m2			<u>37,185</u> 9,192
	7124010010 7001	Dulgher	h-om	0,2250	31,16	7,011
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	31,16	2,181
	2010102903 495	Scinduri de rasinoase	m3		3 100,00	25,833
	2873145887 000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,00	1,800
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
44	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei;	m3			162,870

1	2	3	4	5	6	7
		ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.				26,490
	9310060019 930	Muncitor	h-om	0,8500	31,16	26,490
	1212121212 121	apa	m3	0,2300	12,00	2,760
	2124117000 002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,00	30,600
	2430127317 192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	12,00	80,400
	2430116104 841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	32,00	0,320
	2320166200 755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,00	15,000
	2410520006 700	Automacara	h-ut	0,0050	350,00	3,500
	2952270002 921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	30,00	1,800
	3410540000 001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,000
45	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			43,070 7,790
	9310060019 930	Muncitor	h-om	0,2500	31,16	7,790
	2462106110 601	Paste antiseptice	kg	1,9600	18,00	35,280
	2410520006 700	Automacara	h-ut	0,0010	350,00	0,000
	3410540000 001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,000
46	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			18,030 7,790
	7134030012 200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	31,16	6,232
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	31,16	1,558
	2682132600 465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,50	8,884
	2875276312 0001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
47	CE31A apl	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri 200x30mm geluite simple. (Consum resursa - Scinduri geluite si faltuite = 0.05m3, Total=0.085m3)	m2			163,360 7,936
	2852107335 349	Lucru la masina	h-om	0,0150	31,16	0,458
	7124010010 7001	Dulgher	h-om	0,2400	31,16	7,478
	2010102903 497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0500	3 100,00	155,000
	2873145887 000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	15,00	0,424
48	CI17B	Placare tavanului si stresenei cu lambriu de brad 95x12mm, montate prin prindere cu cuie, clasa A	m2			200,250 77,900
	7422010060 100	Timplar	h-om	2,3000	31,16	71,668
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,16	6,232

1	2	3	4	5	6	7
	2732103646 000	Panouri fibrolemnoase usoare moi	m2	1,1000	70,00	77,000
	2873145887 000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	15,00	1,500
	2010212906 648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,0140	3 100,00	43,330
	2462106110 100	Adeziv neoprenic	kg	0,1000	4,00	0,400
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
49	CN17A	Vopsitorii cu emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate la lambriu de brad si timplarie din lemn, capriori stresina, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul, culoarea Albastru conform proiect.	m2			47,244 ----- 31,160
	7141020013 300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	31,16	31,160
	2430116108 115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	45,00	8,100
	2430226100 700	Grund alchidic	kg	0,1200	28,00	3,360
	2430226109 444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	18,00	2,160
	2430226102 197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	4,20	0,714
	2681126001 472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	1711317306 661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,750
		<b>1.4. Articole de timplarie</b>				
50	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 inaltimi pina la 35 m. (Blocuri de usa din MDF in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat on RM)	m2			1 169,855 ----- 56,088
	7422010060 100	Timplar	h-om	1,4700	31,16	45,805
	7124010010 700	Dulgher	h-om	0,0800	31,16	2,492
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	31,16	7,791
	2030112930 000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	1 100,00	1 100,000
	2873145887 000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	15,00	1,275
	2682132600 933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	15,00	6,751
	2682162605 828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	25,00	5,501
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
51	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m. (Blocuri de usa din MDF in complet cu furnitura	m2			1 151,304 ----- 42,066

1	2	3	4	5	6	7
		necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare,material agrementat on RM)				
	7422010060100	Timplari	h-om	1,0600	31,16	33,027
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0400	31,16	1,249
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	31,16	7,790
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	1 100,00	1 100,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	15,00	0,750
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3000	15,00	4,500
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1500	25,00	3,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,238
52	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (Blocurile de usa cu supralumina, confectionate din profil PVC lat pentru usa, latime minima 50 mm, armatura otel zincat U min. 1.5 mm, placate cu sandwich 24mm, in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat on RM)	m2			1 400,357 25,242
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	31,16	22,748
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	31,16	2,494
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 350,00	1 350,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,800
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	40,00	20,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	5,00	0,875
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,200
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,00	2,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,239
53	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp inclusiv (Ferestre PVC 5 camere de izolare termica, latimea profilului de min 50mm, deschidere conform proiect, feronerie cu rezistenta minimala la 10.000 de cicluri inchidere-deschidere, plasa contra	m2			1 277,706 17,452

1	2	3	4	5	6	7
		insectelor, sticla termopan LOW-E, in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat on RM.)				
	7129200011 200	Finisor MP	h-om	0,5100	31,16	15,893
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	31,16	1,559
	2030112938 150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 250,00	1 250,000
	2874115829 126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,20	0,600
	2416566101 572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	40,00	6,599
	2430226101 600	Chit siliconic	kg	0,1230	5,00	0,615
	2681126001 472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,00	0,800
	4011106202 741	Energie electrica	kw	0,7000	2,00	1,400
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
54	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice, cu latimea de 300 - 500 mm	m			19,124 2,804
	7422010060 100	Timplar	h-om	0,0800	31,16	2,493
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	31,16	0,312
	2521106718 393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	15,00	15,000
	2874115829 126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,200
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
55	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din aluminiu, 150 - 300 mm	m			26,436 3,116
	7422010060 100	Timplar	h-om	0,0900	31,16	2,804
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	31,16	0,312
	2743123549 027	Pervazuri ( baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	22,00	22,000
	2874115829 126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,200
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
56	CO14A	Chepeng de 0,6 x 0,8 m, din lemn de fag geluit, izolat cu material termoizolant si captusit cu tabla zincata, montata la iesirile pe terase necirculabile. GURA DE ACCES IN POD 800x800mm	buc			461,948 138,662
	2852107335 349	Lucru la masina	h-om	0,1000	31,16	3,116
	7124010010 700	Dulgher	h-om	3,5300	31,16	109,995
	7213050013 100	Tinichigiu	h-om	0,7200	31,16	22,435
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,16	3,116
	2710403642 665	Tabla zincata de 0,5 mm grosime, 1000 x 2000 mm cal.I	kg	3,0000	11,00	34,056
	2010102918	Rigle de fag aburite	m3	0,0132	3 100,00	43,400

1	2	3	4	5	6	7
	700					
	2010102914 200	Scinduri de fag aburite	m3	0,0280	3 100,00	89,900
	2710403643 229	Tabla zincata de 0,75 mm grosime 1000 x 2000 mm, cal I	kg	0,4000	11,00	4,543
	2010217333 680	Rebord de izolemn	m3	0,0300	3 100,00	96,100
	2710703700 285	Banda de otel laminat la cald de 20 x 3 mm	kg	0,3600	13,00	4,836
	2710602000 092	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 8 mm	kg	0,4000	11,00	4,543
	2744125904 770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0750	6,50	0,500
	2051142950 716	Diblu din lemn	buc	8,0000	0,50	4,128
	2863146310 926	Balamale profilate forma B 70 x 50 mm	buc	1,0000	40,00	41,280
		<b>1.5. Pardoseli</b>				
		<b>1.5.1. Pardoseli P1</b>				
57	CG08A1	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2			179,454 ----- 42,066
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,16	3,116
	7129200011 200	Finisor MP	h-om	1,2500	31,16	38,950
	2523116716 345	Covor PVC	m2	1,0500	95,00	101,246
	2430226101 234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	28,00	0,853
	2462106110 431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	18,00	10,962
	2430226109 080	Diluant prenadez	kg	0,0800	18,00	1,462
	2651122100 402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,787
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	12,00	0,018
	2462106109 925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	22,00	4,466
	2681116001 317	Piatra de frecat	kg	0,0240	15,00	0,365
	1421102200 496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	200,00	0,122
	2521106718 386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	15,00	16,747
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
58	CG01A k=1.67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 5 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			85,709 ----- 36,426
	7132030012 600	Mozaicar	h-om	0,6000	31,16	31,222
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,16	5,204
	2664102102 010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100 402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,55	33,651
	1421102200 513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	14,029
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,200
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,601

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003 817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,802
59	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			<u>14,600</u> 0,935
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0250	31,16	0,779
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	31,16	0,156
	2873122004 100	Plase sudate	kg	1,0100	13,00	13,130
	2710602100 000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,055
	2734113803 881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318 750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,150
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,210
60	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Cimento-plast 150 mm)	m3			<u>1 451,537</u> 140,220
	7123010010 200	Betonist	h-om	3,8500	31,16	119,966
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	31,16	20,254
	2663102100 000	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 190,605
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,212
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,500
	2952270003 000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	80,00	32,000
61	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			<u>11,811</u> 1,247
	7134030012 200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	31,16	1,247
	2320322600 036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	24,00	3,600
	2052152959 010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	2 000,00	0,111
	2052152958 990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	2,00	0,200
	2320166200 670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	22,00	6,600
	2922140006 703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	15,00	0,003
	2952270004 029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	50,00	0,050
62	CG22A1	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 mica sau egala cu 16 mp	m2			<u>97,318</u> 32,718
	7123010010 200	Betonist	h-om	0,9500	31,16	29,602



1	2	3	4	5	6	7
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,16	3,116
	2663102100 001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,000
	2651122100 402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,55	37,200
	1421102200 525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	200,00	13,001
	1421102200 161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	200,00	11,999
	2952260003 552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0020	450,00	0,902
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,200
	2952270003 700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	50,00	0,300
63	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			451,046 ----- 30,848
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	31,16	30,848
	1411122201 752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	229,981
	4100126202 818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,200
	2912340002 506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,002
	2592270004 021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	400,00	168,015
		<b>1.5.2. Pardoseli P2</b>				
64	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2."Porcelano d=11mm "	m2			254,043 ----- 90,364
	7132030012 600	Mozaicar	h-om	2,6100	31,16	81,328
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	31,16	9,036
	2661112800 700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	120,00	123,603
	2664102102 0101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,50	10,125
	2430226100 0001	Fuga	kg	0,3000	18,50	5,550
	2010237318 700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,000
	2653102100 000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	15,00	13,500
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,00	0,540
	2952240004 021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,361
65	CG01A k=1.67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 5 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			85,702 ----- 36,426
	7132030012 600	Mozaicar	h-om	0,6000	31,16	31,223
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,16	5,203
	2664102102 010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100 402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,55	33,651
	1421102200 513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	14,024
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,200
	2952160007	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,601

1	2	3	4	5	6	7
	200					
	2952270003 817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,801
66	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			14,600 0,935
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0250	31,16	0,779
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	31,16	0,156
	2873122004 100	Plase sudate	kg	1,0100	13,00	13,130
	2710602100 000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,055
	2734113803 881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318 750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,150
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,210
67	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Cimento-plast 150 mm)	m3			1 451,394 140,220
	7123010010 200	Betonist	h-om	3,8500	31,16	119,966
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	31,16	20,254
	2663102100 000	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 190,463
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,211
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,500
	2952270003 000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	80,00	32,000
68	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			11,839 1,247
	7134030012 200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	31,16	1,247
	2320322600 036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	24,00	3,601
	2052152959 010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	2 000,00	0,139
	2052152958 990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	2,00	0,200
	2320166200 670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	22,00	6,600
	2922140006 703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	15,00	0,003
	2952270004 029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	50,00	0,049
69	CG22A1	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 mica sau egala cu 16 mp	m2			97,314 32,719
	7123010010	Betonist	h-om	0,9500	31,16	29,603

1	2	3	4	5	6	7
	200					
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,16	3,116
	2663102100 001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,000
	2651122100 402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,55	37,200
	1421102200 525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	200,00	12,995
	1421102200 161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	200,00	11,994
	2952260003 552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0020	450,00	0,907
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,200
	2952270003 700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	50,00	0,299
70	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			451,085 ----- 30,857
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	31,16	30,857
	1411122201 752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	230,000
	4100126202 818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,200
	2912340002 506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	20,972
	2592270004 021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	400,00	168,056
		<b>1.5.3. Pardoseli P3</b>				
71	CG16A1	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din mozaic turnat pe loc sau din elemente din beton prefabricat, mozaicat, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m2			49,015 ----- 45,181
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,16	3,116
	7132030012 600	Mozaicar	h-om	1,3500	31,16	42,065
	2451427308 669	Ceara parchet	kg	0,0300	20,00	0,600
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,048
	2651122100 270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	1,55	0,155
	2415107300 095	Acid azotic tehnic	kg	0,0150	22,00	0,330
	2320166200 731	Parchetin	kg	0,0300	30,00	0,900
	2681116001 317	Piatra de frecat	kg	0,1200	15,00	1,800
72	CG12A1	Pardoseli din mozaic special, inclusiv primul si al doilea frecat si spalate, executate in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp, inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T, de 3 cm grosime, de tip venetian, cu sparturi din placi din marmura de diferite culori de 2-3 cm grosime cu interspatiile umplute cu mortar de ciment cu adaos de ciment alb si colorant	m2			481,993 ----- 132,429
	7132030012 600	Mozaicar	h-om	3,8500	31,16	119,965
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	31,16	12,464

1	2	3	4	5	6	7
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2682162204765	Mozaic venetian din marmura bej saci g = 2 mm	kg	61,0000	5,00	305,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,55	20,150
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	4,0000	1,55	6,200
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,396
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2000	15,00	3,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	12,00	0,240
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	22,00	1,099
	1421302200460	Coloranti	kg	0,2000	22,00	4,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,00	0,600
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,479
73	CI13A	Elemente liniare drepte din materiale speciale (marmura), simple: plinte cu latimea pina la 10 cm inclusiv.	m			181,693 ----- 73,226
	7122030012940	Pietrar	h-om	2,2000	31,16	68,552
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,16	4,674
	2874116312400	Elemente liniare de marmura, travertin sau piatra (glafuri, solbancuri, sambrane, elemente decorative, baghete)	m	1,0200	65,00	66,300
	2875276305086	Consola din otel profilat pt.glafuri	kg	1,7000	20,00	34,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,8000	1,55	2,790
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0005	2 200,00	1,039
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	200,00	0,803
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,1500	15,00	2,250
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,1200	9,00	1,080
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,00	0,084
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
74	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			14,600 ----- 0,935
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	31,16	0,779
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	31,16	0,156
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	13,00	13,130
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,055
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,150
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,210
75	CA02C	Beton simplu turnat in sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane beton	m3			1 451,618 ----- 140,204

1	2	3	4	5	6	7
		marfa, turnare cu mijloace clasice (Cimento-plast 150 mm)				
	7123010010 200	Betonist	h-om	3,8500	31,16	119,958
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	31,16	20,246
	2663102100 000	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 190,788
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,212
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,414
	2952270003 000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	80,00	32,000
76	CG22A1	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 mica sau egala cu 16 mp	m2			97,310 ----- 32,717
	7123010010 200	Betonist	h-om	0,9500	31,16	29,601
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,16	3,116
	2663102100 001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,000
	2651122100 402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,55	37,200
	1421102200 525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	200,00	12,993
	1421102200 161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	200,00	12,003
	2952260003 552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0020	450,00	0,898
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,200
	2952270003 700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	50,00	0,299
77	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			451,023 ----- 30,860
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	31,16	30,860
	1411122201 752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	229,926
	4100126202 818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,200
	2912340002 506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,037
	2592270004 021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	400,00	168,000
		<b>1.6. Finisari interioare</b> <b>1.6.1. Finisari interioare -Tavane</b>				
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,410 ----- 0,935
	7141020013 300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,16	0,935
	2416586105 303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,50	3,375
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
79	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			64,250 ----- 47,675
	7122050013	Tencuitor	h-om	1,5300	31,16	47,675

1	2	3	4	5	6	7
	442					
	2653102100 831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,994
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,048
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,948
	2952240004 021	Mixer electric	h-ut	0,0195	30,00	0,585
80	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			21,909 ----- 17,138
	7122050013 401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	31,16	14,022
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,16	3,116
	2653102100 833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,50	4,747
	4100126202 818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,012
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,012
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,410 ----- 0,935
	7141020013 300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,16	0,935
	2416586105 303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,50	3,375
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
82	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			32,102 ----- 17,138
	7141020013 300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	31,16	17,138
	2430116103 800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,00	12,800
	2653102100 830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,50	0,390
	2681126001 472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	1711317306 661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,750
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,024
		<b>1.6.2. Finisari interioare Pereti</b>				
83	CF02B k=1.5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			84,988 ----- 56,088
	7122050013 400	Zidar	h-om	1,0000	31,16	46,740
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,16	9,348
	2664102103 001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,000
	2651122100 402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,55	18,367
	2652102100 737	Var hidratat	kg	0,6000	3,20	2,880
	1421102200 513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	200,00	7,200

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	12,00	0,117
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	12,00	0,036
	2952270003 817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	40,00	0,300
84	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 (Designul si culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			<u>229,763</u> 76,342
	7132010010 900	Faiantar	h-om	2,2500	31,16	70,110
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,16	6,232
	2670112203 000	Placi tip faianta	m2	1,0500	120,00	126,000
	2651122100 402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,55	0,620
	2010237318 700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,000
	2430226100 0001	Fuga	kg	0,3300	18,50	6,105
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	12,00	0,096
	2462106110 300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,50	10,000
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
	2952240004 021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,360
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			<u>4,410</u> 0,935
	7141020013 300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,16	0,935
	2416586105 303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,50	3,375
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
86	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			<u>54,485</u> 38,015
	7122050013 442	Tencuitor	h-om	1,2200	31,16	38,015
	2653102100 831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,994
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,048
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,948
	2952240004 021	Mixer electric	h-ut	0,0160	30,00	0,480
87	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de	m2			<u>17,786</u> 6,232

1	2	3	4	5	6	7
		amorsaj				
	7122050013 400	Zidar	h-om	0,2000	31,16	6,232
	2614122601 913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,50	8,250
	2462106110 132	Aracet CPMB	kg	0,1500	22,00	3,300
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	12,00	0,004
88	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			<u>21,909</u> 17,138
	7122050013 401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	31,16	14,022
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,16	3,116
	2653102100 833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,50	4,747
	4100126202 818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,012
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,012
89	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			<u>4,410</u> 0,935
	7141020013 300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,16	0,935
	2416586105 303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,50	3,375
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
90	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, (Culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			<u>32,102</u> 17,138
	7141020013 300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	31,16	17,138
	2430116103 800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,00	12,800
	2653102100 830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,50	0,390
	2681126001 472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	1711317306 661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,750
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,024
91	CF02B k=1.5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			<u>84,980</u> 56,088
	7122050013 400	Zidar	h-om	1,0000	31,16	46,740
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,16	9,348
	2664102103 001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,000
	2651122100 402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,55	18,367
	2652102100	Var hidratat	kg	0,6000	3,20	2,880



1	2	3	4	5	6	7
	737					
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	200,00	7,192
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	12,00	0,117
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	12,00	0,036
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	40,00	0,300
92	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			<u>85,317</u> 46,303
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	31,16	46,303
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	22,00	6,600
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,10	30,681
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	12,00	0,134
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,948
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	22,00	0,652
93	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			<u>17,785</u> 6,232
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	31,16	6,232
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,50	8,250
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	22,00	3,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	12,00	0,003
94	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			<u>21,908</u> 17,138
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	31,16	14,022
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,16	3,116
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,50	4,747
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,012
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,012
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			<u>4,410</u> 0,935
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,16	0,935
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,50	3,375
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
96	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			<u>32,102</u> 17,138

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013 300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	31,16	17,138
	2430116103 800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,00	12,800
	2653102100 830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,50	0,390
	2681126001 472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	1711317306 661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,750
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,024
		<b>1.7. Finisari exterioare</b>				
97	IzF55C	Termoizolarea exterioara a peretilor si glafurilor, cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda cu placi din vata minerala: cu placa din vata minerala 135 kg/m3 - 100 mm (Cornier din aluminiu l = 3m - 12m)	m2			270,486 71,980
	7134030012 200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	31,16	58,955
	9310060019 922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	31,16	13,025
	2462106110 545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,40	9,696
	2462106110 547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,40	12,120
	2682162612 3211	Placi vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m3 - 100 mm	m2	1,0700	145,00	156,702
	2614122601 913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,50	8,332
	2710703501 057	Cornier din aluminiu l = 3m	m		3,00	0,255
	2874136313 400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,20	9,696
	2922140006 702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,375
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	12,00	0,041
	2940420007 679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	22,00	0,660
	2952240004 021	Mixer electric	h-ut	0,0210	30,00	0,630
98	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,410 0,935
	7141020013 300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,16	0,935
	2416586105 303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,50	3,375
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
99	CF30A	Tencuieli exterioare decorative de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Culoare Alb-Fildes)	m2			89,945 38,015
	7122050013 442	Tencuitor	h-om	1,2200	31,16	38,015
	2653102100 8311	Tink	kg	2,3000	22,50	51,750
	4100126202 818	Apa	m3	0,0040	12,00	0,048
	2952270007 607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	22,00	0,132
100	IzF55C	Termoizolarea exterioara a peretilor si glafurilor, cladirilor cu tencuieli	m2			180,405

1	2	3	4	5	6	7
		fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda cu placi din vata minerala: cu placa din vata minerala 135 kg/m3 - 40 mm, finisarea glafurilor (Cornier din aluminiu l = 3m - 34.6m)				71,983
	7134030012 200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	31,16	58,956
	9310060019 922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	31,16	13,027
	2462106110 545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,40	9,696
	2462106110 547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,40	12,120
	2682162634 33	Placi vata minerala termoiz. cladiri 40 mm	m2	1,0700	48,00	51,871
	2614122601 913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,50	8,332
	2710703501 057	Cornier din aluminiu l = 3m	m		3,00	15,000
	2874136313 400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,20	9,696
	2922140006 702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,375
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	12,00	0,042
	2940420007 679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	22,00	0,661
	2952240004 021	Mixer electric	h-ut	0,0210	30,00	0,629
101	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a glafurilor	m2			4,412 ----- 0,937
	7141020013 300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,16	0,937
	2416586105 303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,50	3,375
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
102	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			64,253 ----- 47,677
	7122050013 442	Tencuitor	h-om	1,5300	31,16	47,677
	2653102100 831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,994
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,049
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,949
	2952240004 021	Mixer electric	h-ut	0,0195	30,00	0,585
103	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			17,785 ----- 6,232
	7122050013 400	Zidar	h-om	0,2000	31,16	6,232
	2614122601 913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,50	8,250
	2462106110 132	Aracet CPMB	kg	0,1500	22,00	3,300

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	12,00	0,003
104	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a glafurilor	m2			4,412 ----- 0,937
	7141020013 300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,16	0,937
	2416586105 303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,50	3,375
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
105	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			32,102 ----- 17,138
	7141020013 300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	31,16	17,138
	2430116103 800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,00	12,800
	2653102100 830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,50	0,390
	2681126001 472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	1711317306 661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,750
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,024
106	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la coloane, cu suprafete plane. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment pentru grund.	m2			75,699 ----- 52,972
	7122050013 400	Zidar	h-om	1,4000	31,16	43,624
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	31,16	9,348
	2651122100 402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,55	16,275
	1421102200 513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	200,00	6,000
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,00	0,084
	2664102102 010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,000
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	12,00	0,048
	2952270003 817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	40,00	0,320
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,410 ----- 0,935
	7141020013 300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,16	0,935
	2416586105 303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,50	3,375
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
108	CF30A	Tencuieli exterioare decorative de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Culoare Alb-Fildes)	m2			89,945 ----- 38,015
	7122050013 442	Tencuitor	h-om	1,2200	31,16	38,015
	2653102100 8311	Tink	kg	2,3000	22,50	51,750
	4100126202	Apa	m3	0,0040	12,00	0,048

1	2	3	4	5	6	7
	818					
	2952270007 607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0060	22,00	0,132
109	CL53I	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri-casete metalice cu fixare cu suruburi ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale peste 30% din suprafata totala a peretilor. / Material compozit din aluminiu (se exclude resursa materiala - Placi termoizolante, impislitura fibra de sticla) / PANOU DECORATIV cu inscriptia "POLITIA"	m2			896,360 ----- 96,752
	9310060019 930	Muncitor	h-om	3,1051	31,16	96,752
	2811236304 900	Panouri-casete metalice de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare,ancoraje, agrafe etc.)	m2	0,9700	800,00	780,000
	2523156719 204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	0,20	1,507
	3410520001 102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0170	350,00	5,886
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2220	12,00	2,662
	2940520007 609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0470	30,00	1,405
	2952270007 609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3230	25,00	8,080
	2940520004 058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0012	50,00	0,068
110	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			39,453 ----- 23,370
	7124010010 700	Dulgher	h-om	0,7500	31,16	23,370
	2010102904 340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 100,00	0,930
	2010102903 495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 100,00	0,310
	2010102919 000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 100,00	0,930
	2020142925 412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 100,00	0,368
	2873145887 000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	15,00	0,045
	2811230007 606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	3,00	13,500
111	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			11,809 ----- 1,246
	7134030012 200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	31,16	1,246
	2320322600 036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	24,00	3,600
	2052152959 010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	2 000,00	0,110

1	2	3	4	5	6	7
	2052152958 990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	2,00	0,200
	2320166200 670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	22,00	6,600
	2922140006 703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	15,00	0,003
	2952270004 029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	50,00	0,049
112	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			<u>15,069</u> 1,402
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0400	31,16	1,246
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	31,16	0,156
	2873122004 100	Plase sudate	kg	1,0100	13,00	13,130
	2710602100 000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,055
	2734113803 881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318 750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,150
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,212
113	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. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment pentru grund.	m2			<u>75,700</u> 52,972
	7122050013 400	Zidar	h-om	1,4000	31,16	43,624
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	31,16	9,348
	2651122100 402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,55	16,275
	1421102200 513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	200,00	6,000
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,00	0,084
	2664102102 010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,000
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	12,00	0,048
	2952270003 817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	40,00	0,321
114	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor (Piatra de cosauti)	m2			<u>456,995</u> 243,048
	7122050013 400	Zidar	h-om	4,0000	31,16	124,640
	7122030012 940	Pietrar	h-om	3,0000	31,16	93,480
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	31,16	24,928
	2670112202 050	Placi din marmura artificiala	m2	1,0600	130,00	139,179
	2653102100 000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	15,00	12,120
	2462106120 000	Adeziv pentru placaje	kg	4,2000	2,50	10,605

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318 700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,100
	2875275891 519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,4000	15,00	6,060
	2681116002 696	Disc diamantat	buc	0,0075	50,00	0,379
	2430226101 466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,0000	4,50	4,545
	2952270003 204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,0000	30,00	30,000
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,00	0,600
	2952240004 021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,359
		<b>1.8. Pereul</b>				
115	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			64,190 ----- 64,190
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	31,16	64,190
116	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			9,660 ----- 9,660
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	31,16	9,660
117	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			28,309 ----- 27,109
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	31,16	27,109
	4100116202 806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,200
118	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			451,048 ----- 30,848
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	31,16	30,848
	1421102200 068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	200,00	230,000
	4100126202 818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,200
	2912340002 506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,000
	2592270004 021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	400,00	168,000
119	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR1 d3 150x150)	kg			15,067 ----- 1,402
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0400	31,16	1,246
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	31,16	0,156
	2873122004 100	Plase sudate	kg	1,0100	13,00	13,130
	2710602100	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de	kg	0,0050	11,00	0,055

1	2	3	4	5	6	7
	000	8 mm				
	2734113803 881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318 750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,150
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,210
120	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	m2			93,040 ----- 28,044
	7123010010 200	Betonist	h-om	0,8000	31,16	24,928
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,16	3,116
	2663102100 001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,000
	2651122100 402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,55	37,200
	1421102200 525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	200,00	13,000
	1421102200 161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	200,00	12,000
	4100126202 818	Apa	m3	0,0330	12,00	0,396
	2952260003 552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0020	450,00	0,900
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,200
	2952270003 700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	50,00	0,300
		<b>1.9. Praguri</b>				
121	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm. (Gresie antiderpanta pentru exterior. Designul, culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			194,599 ----- 36,769
	7132030012 600	Mozaicar	h-om	1,1800	31,16	36,769
	2661112800 700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	120,00	124,838
	2664102102 013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	2,50	11,868
	2430226100 0001	Fuga	kg	0,4600	18,50	8,595
	2010237318 700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,100
	4100126202 818	Apa	m3	0,0020	12,00	0,024
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	12,00	0,017
	2952270003 820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	40,00	0,500
	2952240005 106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	30,00	1,889
122	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			51,327 ----- 21,812
	7132030012 600	Mozaicar	h-om	0,6000	31,16	18,696
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,16	3,116
	2664102102	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000



1	2	3	4	5	6	7
	010					
	2651122100 402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,55	20,150
	1421102200 513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,404
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,120
	2952160007 200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
	2952270003 817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,481
123	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			11,806 <hr/> 1,246
	7134030012 200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	31,16	1,246
	2320322600 036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	24,00	3,600
	2052152959 010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	2 000,00	0,106
	2052152958 990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	2,00	0,200
	2320166200 670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	22,00	6,600
	2922140006 703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	15,00	0,003
	2952270004 029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	50,00	0,051
		<b>2. Constructii</b> <b>2.1. Lucrari de terasamente</b> <b>2.1.1. Terasamente exterioare (FM1, Scara exterioara)</b>				
124	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 536,500 <hr/> 0,000
	2952260003 521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	350,00	1 536,500
125	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			64,189 <hr/> 64,189
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	31,16	64,189
126	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			9,660 <hr/> 9,660
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	31,16	9,660
127	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte,	100 m3			557,787 <hr/> 274,885

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	31,16	274,885
	2952270004 021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	30,00	282,902
		<b>2.1.2. Terasamente interioare (Fiz.1 Pardosele, pereti interiori)</b>				
128	TsA03F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren tare	m3			93,168 ----- 93,168
	9312040019 600	Sapator	h-om	2,3900	31,16	74,472
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	31,16	18,696
129	RpCU09 C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			38,950 ----- 38,950
	7124010010 7001	Dulgher	h-om	0,2500	31,16	7,790
	9310060019 922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	31,16	31,160
130	TRI1AA0 5F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			21,812 ----- 21,812
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	31,16	21,812
131	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			21,200 ----- 0,000
	3410540000 006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	200,00	21,200
132	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			9,660 ----- 9,660
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	31,16	9,660
133	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			557,733 ----- 274,733
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	31,16	274,733
	2952270004 021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	30,00	283,000
		<b>2.2. Fundatii, scari</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.2.1. FM.1</b>				
134	CA03F	Beton C-7.5 turnat cu mijloace clasice, in fundatii (talpa), beton marfa.	m3			1 454,056 ----- 119,968
	7123010010 200	Betonist	h-om	3,4500	31,16	107,503
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	31,16	12,465
	2663102100 000	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 197,353
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,235
	2952270003 100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,000
	3410520006 752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
135	CA03G	Beton C-15 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa.	m3			1 470,728 ----- 137,104
	7123010010 200	Betonist	h-om	4,0000	31,16	124,639
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	31,16	12,464
	2663102100 000	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 196,908
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,216
	2952270003 100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,000
	3410520006 752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
136	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			13,119 ----- 1,651
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0500	31,16	1,558
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	31,16	0,093
	2710602300 000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,274
	2010237318 750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,075
	2734113803 881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,119
137	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			13,558 ----- 2,088
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0640	31,16	1,994
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	31,16	0,094
	2710602100 000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,275
	2010237318 750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,075
	2734113803 881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
138	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar	m2			63,737 ----- 37,392

1	2	3	4	5	6	7
		si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,16	4,674
	7124010010 7001	Dulgher	h-om	1,0500	31,16	32,718
	2874125881 241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,075
	2874115841 033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,060
	2874115825 003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,20	0,060
	2875276311 528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,450
	2734113803 233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2873145887 000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,200
	2020212928 347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	85,00	8,500
	2010102903 495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,850
	2010102900 900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,550
	2320187315 789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,000
		<b>2.2.2. SCARA EXTERIOARA SI PANDUSUL</b>				
139	CA03G	Beton C-15 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa.	m3			1 470,140 ----- 137,104
	7123010010 200	Betonist	h-om	4,0000	31,16	124,640
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	31,16	12,464
	2663102100 000	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 196,319
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,217
	2952270003 100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,000
	3410520006 752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
140	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			13,122 ----- 1,652
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0500	31,16	1,558
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	31,16	0,094
	2710602300 000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,275
	2010237318 750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,075
	2734113803 881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
141	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			13,558 ----- 2,088
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0640	31,16	1,994
	9310060019	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	31,16	0,094

1	2	3	4	5	6	7
	920					
	2710602100	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,275
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,075
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
142	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			63,774 ----- 37,392
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,16	4,674
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	31,16	32,718
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,075
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,060
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,20	0,060
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,450
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,200
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	85,00	8,500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,895
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,542
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,000
143	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			48,985 ----- 1,869
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	31,16	1,869
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	24,00	40,800
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	6,50	2,210
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 000,00	1,180
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,00	2,260
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,015
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,651
		<b>2.2.3. Fundatile izolate Fiz.1</b>				
144	CA03F	Beton C-7.5 turnat cu mijloace clasice, in fundatii (talpa), beton marfa.	m3			1 454,617 ----- 119,967

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010 200	Betonist	h-om	3,4500	31,16	107,503
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	31,16	12,464
	2663102100 000	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 197,917
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,233
	2952270003 100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,000
	3410520006 752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
145	CA03G	Beton C-15 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa.	m3			1 470,393 <hr/> 137,104
	7123010010 200	Betonist	h-om	4,0000	31,16	124,640
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	31,16	12,464
	2663102100 000	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 196,457
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,216
	2952270003 100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,000
	3410520006 752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,616
146	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			13,121 <hr/> 1,651
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0500	31,16	1,558
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	31,16	0,093
	2710602300 000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,275
	2010237318 750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,075
	2734113803 881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
147	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			64,254 <hr/> 37,392
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,16	4,674
	7124010010 7001	Dulgher	h-om	1,0500	31,16	32,718
	2874125881 241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,075
	2874115841 033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,060
	2874115825 003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,20	0,060
	2875276311 528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,450
	2734113803 233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2873145887 000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,200
	2020212928 347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	85,00	8,500
	2010102903 495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	11,194

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900 900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,722
	2320187315 789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,000
		<b>2.3. Pereti, stilpi, grinzi, planseu</b> <b>2.3.1. Coloana C1</b>				
148	CA04F	Beton C-20 turnat in cadru preparat cu centrala de betoane in rame	m3			1 527,394 ----- 165,148
	7123010010 200	Betonist	h-om	4,8500	31,16	151,125
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	31,16	14,023
	2663102100 000	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 214,688
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,850
	2952270003 100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,000
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	97,708
149	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg			14,959 ----- 3,086
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0950	31,16	2,962
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	31,16	0,124
	2710602100 000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,276
	2734113803 881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318 750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,337
150	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg			14,062 ----- 2,181
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0650	31,16	2,025
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	31,16	0,156
	2710602300 000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803 881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318 750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,345
151	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			73,565 ----- 40,508
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,16	6,232
	7124010010 700	Dulgher	h-om	1,1000	31,16	34,276
	2873116829 070	Chingi metalice	kg	0,0800	15,00	1,201
	2874125881	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,076

1	2	3	4	5	6	7
	241					
	2874115841 033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,060
	2874115825 003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,20	0,060
	2875276311 528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,451
	2734113803 233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2873145887 000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,375
	2020212928 347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	85,00	12,750
	2010102904 340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,125
	2010102903 495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,375
	2320187315 789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	2,999
	3410520006 752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	6,986
152	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			23,872 ----- 14,022
	7124010010 7001	Dulgher	h-om	0,3000	31,16	9,348
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,16	4,674
	2811236310 185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	12,00	4,800
	2010102904 340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,550
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,500
		<b>2.3.2. Grinzi (sec. 4-4)</b>				
153	CA04F	Beton C-15 turnat in cadru preparat cu centrala de betoane in rame	m3			1 527,598 ----- 165,071
	7123010010 200	Betonist	h-om	4,8500	31,16	151,088
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	31,16	13,983
	2663102100 000	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 214,512
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,844
	2952270003 100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,000
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,171
154	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg			14,968 ----- 3,085
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0950	31,16	2,961
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	31,16	0,124
	2710602100 000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,274
	2734113803 881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318 750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140



1	2	3	4	5	6	7
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,349
155	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi	kg			<u>14,066</u> 2,181
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0650	31,16	2,025
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	31,16	0,156
	2710602300 000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803 881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318 750	Distanțieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,350
156	CB02D	Cofraje din panouri refoșibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv sustenirile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2			<u>73,440</u> 40,508
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,16	6,232
	7124010010 700	Dulgher	h-om	1,1000	31,16	34,276
	2873116829 070	Chingi metalice	kg	0,0800	15,00	1,201
	2874125881 241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,076
	2874115841 033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	0,3000	0,20	0,060
	2874115825 003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,20	0,060
	2875276311 528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	15,00	0,451
	2734113803 233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2873145887 000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	15,00	0,375
	2020212928 347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	85,00	12,750
	2010102904 340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	2,768
	2010102903 495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,613
	2320187315 789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	2,999
	3410520006 752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	6,979
157	CB11A	Susteniri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc			<u>23,872</u> 14,022
	7124010010 7001	Dulgher	h-om	0,3000	31,16	9,348
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,16	4,674
	2811236310 185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	12,00	4,800
	2010102904	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,550

1	2	3	4	5	6	7
	340					
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,500
158	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat - Ancora M12 (Fisa M12 L=660mm, Piulita, Saiba)	buc			6,732 ----- 6,232
	7422010060 100	Timplar	h-om	0,2000	31,16	6,232
	2874136313 300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,50	0,500
		<b>2.3.3. Planseu (cota +3,200)</b>				
159	CA04F	Beton C-15 turnat in placi preparat cu centrala de betoane	m3			1 527,128 ----- 165,148
	7123010010 200	Betonist	h-om	4,8500	31,16	151,126
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	31,16	14,022
	2663102100 000	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 214,120
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,854
	2952270003 100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,000
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,006
160	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi	kg			14,036 ----- 2,150
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0650	31,16	2,025
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	31,16	0,125
	2710602100 000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803 881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318 750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,351
161	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi	kg			13,661 ----- 1,776
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0540	31,16	1,683
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	31,16	0,093
	2710602300 000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803 881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318 750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,350
162	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			66,262 ----- 37,392

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,16	6,232
	7124010010 700	Dulgher	h-om	1,0000	31,16	31,160
	2874125881 241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,075
	2874115841 033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,060
	2874115825 003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,20	0,060
	2875276311 528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,450
	2734113803 233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2873145887 000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,375
	2020212928 347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	85,00	11,050
	2010102904 340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,100
	2010102903 495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,100
	2320187315 789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,000
	3410520006 752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,000
163	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			23,872 ----- 14,022
	7124010010 7001	Dulgher	h-om	0,3000	31,16	9,348
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,16	4,674
	2811236310 185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	12,00	4,800
	2010102904 340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,550
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,500
		<b>2.3.4. Desfasurata pe Axa A</b>				
164	CA04F	Beton C-15 turnat in cadru preparat cu centrala de betoane in rame	m3			1 527,186 ----- 165,148
	7123010010 200	Betonist	h-om	4,8500	31,16	151,126
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	31,16	14,022
	2663102100 000	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 214,217
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,853
	2952270003 100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,000
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	97,967
165	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg			14,971 ----- 3,085
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0950	31,16	2,960
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	31,16	0,125
	2710602100	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de	kg	1,0250	11,00	11,275

1	2	3	4	5	6	7
	000	8 mm				
	2734113803 881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318 750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,351
166	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg			14,065 ----- 2,181
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0650	31,16	2,025
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	31,16	0,156
	2710602300 000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803 881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318 750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,349
167	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			73,901 ----- 40,508
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,16	6,232
	7124010010 700	Dulgher	h-om	1,1000	31,16	34,276
	2873116829 070	Chingi metalice	kg	0,0800	15,00	1,200
	2874125881 241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,075
	2874115841 033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,060
	2874115825 003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,20	0,060
	2875276311 528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,450
	2734113803 233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2873145887 000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,375
	2020212928 347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	85,00	12,750
	2010102904 340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,150
	2010102903 495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,671
	2320187315 789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,000
	3410520006 752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,002
168	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			23,872 ----- 14,022
	7124010010 7001	Dulgher	h-om	0,3000	31,16	9,348

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,16	4,674
	2811236310 185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	12,00	4,800
	2010102904 340	Dulapi de rasoase	m3	0,0005	3 100,00	1,550
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,500
169	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			965,146 ----- 115,915
	7122050013 400	Zidar	h-om	3,0900	31,16	96,284
	9310060019 930	Muncitor	h-om	0,6300	31,16	19,631
	1411122201 275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	650,00	585,000
	2640112302 501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,20	9,600
	2624102101 102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var- ciment, M 50	m3	0,0700	750,00	52,500
	2664102101 101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var- ciment, M 25	m3	0,1000	700,00	70,000
	2010102918 804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 100,00	1,431
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,200
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,3700	350,00	129,500
		<b>2.3.5. Desfasurata pe Axa C</b>				
170	CA04F	Beton C-15 turnat in cadru preparat cu centrala de betoane in rame	m3			1 527,270 ----- 165,148
	7123010010 200	Betonist	h-om	4,8500	31,16	151,126
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	31,16	14,022
	2663102100 000	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 214,238
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,856
	2952270003 100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,000
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,027
171	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg			14,968 ----- 3,085
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0950	31,16	2,960
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	31,16	0,125
	2710602100 000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803 881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318 750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,348
172	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg			14,067 ----- 2,181
	7123020011	Fierar beton	h-om	0,0650	31,16	2,025

1	2	3	4	5	6	7
	140					
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	31,16	0,156
	2710602300 000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803 881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318 750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,351
173	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			<u>73,860</u> 40,508
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,16	6,232
	7124010010 700	Dulgher	h-om	1,1000	31,16	34,276
	2873116829 070	Chingi metalice	kg	0,0800	15,00	1,200
	2874125881 241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,075
	2874115841 033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,060
	2874115825 003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,20	0,060
	2875276311 528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,450
	2734113803 233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2873145887 000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,375
	2020212928 347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	85,00	12,750
	2010102904 340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,075
	2010102903 495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,716
	2320187315 789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	2,999
	3410520006 752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	6,991
174	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara, cat II	m3			<u>965,146</u> 115,915
	7122050013 400	Zidar	h-om	3,0900	31,16	96,284
	9310060019 930	Muncitor	h-om	0,6300	31,16	19,631
	1411122201 275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	650,00	585,000
	2640112302 501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,20	9,600
	2624102101 102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	750,00	52,500
	2664102101 101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	700,00	70,000
	2010102918 804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 100,00	1,431
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,200
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,3700	350,00	129,500
		<b>2.3.6. Desfasurata pe Axa C</b>				
175	CA04F	Beton C-15 turnat in cadru preparat	m3			1 527,178

1	2	3	4	5	6	7
		cu centrala de betoane in rame				165,148
	7123010010 200	Betonist	h-om	4,8500	31,16	151,126
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	31,16	14,022
	2663102100 000	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 214,221
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,855
	2952270003 100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,000
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	97,955
176	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg			14,973 3,085
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0950	31,16	2,960
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	31,16	0,124
	2710602100 000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803 881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318 750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,354
177	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg			14,066 2,181
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0650	31,16	2,025
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	31,16	0,156
	2710602300 000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803 881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318 750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,349
178	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			73,733 40,508
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,16	6,232
	7124010010 700	Dulgher	h-om	1,1000	31,16	34,276
	2873116829 070	Chingi metalice	kg	0,0800	15,00	1,200
	2874125881 241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,075
	2874115841 033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,060
	2874115825 003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,20	0,060
	2875276311 528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,450

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803 233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2873145887 000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,375
	2020212928 347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	85,00	12,750
	2010102904 340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,033
	2010102903 495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,629
	2320187315 789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	2,999
	3410520006 752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	6,993
179	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			<u>23,872</u> 14,022
	7124010010 7001	Dulgher	h-om	0,3000	31,16	9,348
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,16	4,674
	2811236310 185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	12,00	4,800
	2010102904 340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,550
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,500
		<b>2.3.7. Desfasurata pe Axa 2</b>				
180	CA04F	Beton C-15 turnat in cadru preparat cu centrala de betoane in rame	m3			<u>1 527,116</u> 165,148
	7123010010 200	Betonist	h-om	4,8500	31,16	151,126
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	31,16	14,022
	2663102100 000	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 214,135
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,853
	2952270003 100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,000
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	97,981
181	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg			<u>14,971</u> 3,085
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0950	31,16	2,961
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	31,16	0,125
	2710602100 000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803 881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318 750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,351
182	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg			<u>14,065</u> 2,181



1	2	3	4	5	6	7
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0650	31,16	2,025
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	31,16	0,156
	2710602300 000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803 881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318 750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,349
183	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			<u>73,841</u> 40,508
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,16	6,232
	7124010010 700	Dulgher	h-om	1,1000	31,16	34,276
	2873116829 070	Chingi metalice	kg	0,0800	15,00	1,200
	2874125881 241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,075
	2874115841 033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,060
	2874115825 003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,20	0,060
	2875276311 528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,450
	2734113803 233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2873145887 000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,375
	2020212928 347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	85,00	12,750
	2010102904 340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,130
	2010102903 495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,627
	2320187315 789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,000
	3410520006 752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,006
184	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			<u>23,872</u> 14,022
	7124010010 7001	Dulgher	h-om	0,3000	31,16	9,348
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,16	4,674
	2811236310 185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	12,00	4,800
	2010102904 340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,550
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,500
		<b>2.3.8. Desfasurata pe Axa B/1</b>				
185	CA04F	Beton C-15 turnat in cadru preparat cu centrala de betoane in rame	m3			<u>1 527,405</u>

1	2	3	4	5	6	7
						165,148
	7123010010 200	Betonist	h-om	4,8500	31,16	151,126
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	31,16	14,022
	2663102100 000	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 214,309
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,855
	2952270003 100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,000
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,092
186	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg			<u>14,972</u> 3,085
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0950	31,16	2,960
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	31,16	0,125
	2710602100 000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803 881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318 750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,352
187	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg			<u>14,066</u> 2,181
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0650	31,16	2,025
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	31,16	0,156
	2710602300 000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803 881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318 750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,350
188	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			<u>73,681</u> 40,508
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,16	6,232
	7124010010 700	Dulgher	h-om	1,1000	31,16	34,276
	2873116829 070	Chingi metalice	kg	0,0800	15,00	1,200
	2874125881 241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,075
	2874115841 033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,060
	2874115825 003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,20	0,060
	2875276311 528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,450
	2734113803	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,600

1	2	3	4	5	6	7
	233					
	2873145887 000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,375
	2020212928 347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	85,00	12,750
	2010102904 340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,039
	2010102903 495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,559
	2320187315 789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,000
	3410520006 752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,006
189	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			<u>23,872</u> 14,022
	7124010010 7001	Dulgher	h-om	0,3000	31,16	9,348
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,16	4,674
	2811236310 185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	12,00	4,800
	2010102904 340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,550
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,500
		<b>2.3.9. Desfasurata pe Axa 1/2</b>				
190	CA04F	Beton C-15 turnat in cadru preparat cu centrala de betoane in rame	m3			<u>1 527,267</u> 165,148
	7123010010 200	Betonist	h-om	4,8500	31,16	151,126
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	31,16	14,022
	2663102100 000	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 214,345
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,857
	2952270003 100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,000
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	97,917
191	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg			<u>14,969</u> 3,085
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0950	31,16	2,960
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	31,16	0,125
	2710602100 000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803 881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318 750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,349
192	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg			<u>14,067</u> 2,181

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0650	31,16	2,025
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	31,16	0,156
	2710602300 000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803 881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318 750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,351
193	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			73,740 ----- 40,508
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,16	6,232
	7124010010 700	Dulgher	h-om	1,1000	31,16	34,276
	2873116829 070	Chingi metalice	kg	0,0800	15,00	1,200
	2874125881 241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,075
	2874115841 033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,060
	2874115825 003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,20	0,060
	2875276311 528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,450
	2734113803 233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2873145887 000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,375
	2020212928 347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	85,00	12,750
	2010102904 340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,069
	2010102903 495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,604
	2320187315 789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	2,999
	3410520006 752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	6,988
194	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			23,872 ----- 14,022
	7124010010 7001	Dulgher	h-om	0,3000	31,16	9,348
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,16	4,674
	2811236310 185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	12,00	4,800
	2010102904 340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,550
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,500
		<b>2.3.10. Desfasurata pe Axa B</b>				
195	CA04F	Beton C-15 turnat in cadru preparat cu centrala de betoane in rame	m3			1 527,080 ----- 165,148

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010 200	Betonist	h-om	4,8500	31,16	151,126
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	31,16	14,022
	2663102100 000	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 214,009
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,857
	2952270003 100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,000
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,066
196	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg			<u>14,969</u> 3,085
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0950	31,16	2,961
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	31,16	0,124
	2710602100 000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803 881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318 750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,349
197	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg			<u>14,066</u> 2,181
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0650	31,16	2,025
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	31,16	0,156
	2710602300 000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803 881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318 750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,350
198	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			<u>73,681</u> 40,508
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,16	6,232
	7124010010 700	Dulgher	h-om	1,1000	31,16	34,276
	2873116829 070	Chingi metalice	kg	0,0800	15,00	1,200
	2874125881 241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,075
	2874115841 033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,060
	2874115825 003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,20	0,060
	2875276311 528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,450
	2734113803 233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2873145887	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,375

1	2	3	4	5	6	7
	000					
	2020212928 347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	85,00	12,750
	2010102904 340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,039
	2010102903 495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,559
	2320187315 789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,000
	3410520006 752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,006
199	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			23,872 14,022
	7124010010 7001	Dulgher	h-om	0,3000	31,16	9,348
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,16	4,674
	2811236310 185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	12,00	4,800
	2010102904 340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,550
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,500
		<b>2.3.11. Desfasurata pe axa A/1</b>				
200	CA04F	Beton C-15 turnat in cadru preparat cu centrala de betoane in rame	m3			1 527,047 165,165
	7123010010 200	Betonist	h-om	4,8500	31,16	151,135
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	31,16	14,030
	2663102100 000	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 214,027
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,855
	2952270003 100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,000
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,000
201	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg			14,970 3,085
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0950	31,16	2,960
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	31,16	0,125
	2710602100 000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803 881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318 750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,350
202	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg			14,065 2,181
	7123020011 140	Fierar beton	h-om	0,0650	31,16	2,025

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	31,16	0,156
	2710602300 000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,275
	2734113803 881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318 750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,349
203	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			<u>73,753</u> 40,508
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,16	6,232
	7124010010 700	Dulgher	h-om	1,1000	31,16	34,276
	2873116829 070	Chingi metalice	kg	0,0800	15,00	1,200
	2874125881 241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,075
	2874115841 033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,060
	2874115825 003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,20	0,060
	2875276311 528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,450
	2734113803 233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2873145887 000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,375
	2020212928 347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	85,00	12,750
	2010102904 340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,036
	2010102903 495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,643
	2320187315 789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,000
	3410520006 752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	6,996
204	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			<u>23,872</u> 14,022
	7124010010 7001	Dulgher	h-om	0,3000	31,16	9,348
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,16	4,674
	2811236310 185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	12,00	4,800
	2010102904 340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,550
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,500
		<b>2.4. Acoperis</b>				
205	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			<u>4 377,993</u> 701,100
	7124010010 730	Dulgher 3	h-om	20,2500	31,16	630,987

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	31,16	70,113
	2874115825 4550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	15,00	112,500
	2010102906 9611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 100,00	31,055
	2010102908 7371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 100,00	2 883,166
	2010102904 1691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	3 100,00	372,111
	2873122000 7511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	15,00	51,000
	2414216109 4821	Pasta antisepetica	kg	3,0100	18,00	54,180
	2320322600 0361	Gudron	kg	2,5800	15,00	38,699
	2874145887 0491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,00	45,000
	2682132600 4260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,00	21,749
	2410520006 7531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,469
	2955270000 2608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	30,00	9,902
	2940520007 6091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	22,00	5,061
206	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antisepctic	m3			4 883,505 <hr/> 750,645
	7124010010 730	Dulgher 3	h-om	21,6800	31,16	675,549
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	31,16	75,096
	2010102908 7372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	0,1600	3 100,00	496,000
	2010102908 7371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 100,00	186,000
	2010102904 1692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 100,00	2 573,000
	2874145887 0491	Cuie de constructie	kg	7,2000	15,00	108,000
	2710602000 1211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	11,00	48,180
	2682132600 4260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	15,00	50,700
	2414216109 4821	Pasta antisepetica	kg	1,9600	18,00	35,280
	2873122000 7511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	15,00	570,000
	2410520006 7531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,500
	2955270000 2608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	30,00	13,200
207	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			161,588 <hr/> 26,484
	9310060019 930	Muncitor	h-om	0,8500	31,16	26,484
	1212121212 121	apa	m3	0,2300	12,00	2,760
	2124117000 002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,00	30,600
	2430127317 192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	12,00	80,400
	2430116104 841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	32,00	0,385
	2320166200 755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,00	15,000
	2410520006	Automacara	h-ut	0,0050	350,00	1,752



1	2	3	4	5	6	7
	700					
	2952270002 921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	30,00	1,799
	3410540000 001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,408
		<b>3. Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RAC)</b> <b>3.1. Lucrari tehnico-sanitare</b> <b>3.1.1. A1,T3</b>				
208	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm. PN=20 bar	m			29,516 4,362
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	31,16	4,362
	2521216712 2	Teava din material plastic d. 25 pn20	m	1,0200	22,00	22,440
	2523156719 430	Cot din material plastic	buc	0,0600	5,00	0,300
	2523156719 450	Teu din material plastic	buc	0,1500	6,00	0,900
	2523156719 460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	6,00	0,300
	2523156719 400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	5,00	0,450
	2112307325 046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,300
	3220137315 778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,090
	2940600002 994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	40,00	0,373
209	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm, PN=20 bar	m			58,838 19,631
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	31,16	19,631
	2521216711 112	Teava din material plastic d.20 pn20	m	1,0200	15,00	15,300
	2523156719 430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,00	3,500
	2523156719 450	Teu din material plastic	buc	0,4500	6,00	2,700
	2523156719 460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	6,00	0,600
	2523156719 530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	15,00	15,000
	2112307325 046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,300
	3220137315 778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,090
	2462107332 752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	22,00	0,044
	2940600002 994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	40,00	1,673
210	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 15 mm PN20	m			52,115 18,696
	7136020011	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	31,16	18,696

1	2	3	4	5	6	7
	620					
	2521216118 666	Teava din material plastic d.15 pn 20	m	1,0200	10,00	10,200
	2523156719 430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,00	3,500
	2523156719 450	Teu din material plastic	buc	0,4500	6,00	2,700
	2523156719 530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	15,00	15,000
	2112307325 046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,300
	3220137315 778	Decapant	kg	0,0050	15,00	0,075
	2462107332 752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	22,00	0,044
	2940600002 994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	40,00	1,600
211	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			4,986 <hr/> 4,986
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	31,16	4,986
212	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			1,558 <hr/> 1,558
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	31,16	1,558
213	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 m/ IZOFLEX 28x9	m			19,576 <hr/> 13,087
	7136040011 800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	31,16	13,087
	3320517311 64	Termoizolatia conducte izoflex 28x9 mm	m	1,0300	6,00	6,489
214	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm/ IZOFLEX 22x9	m			15,773 <hr/> 10,906
	7136040011 800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	31,16	10,906
	3320517351 112	Termoizolatia conducte izoflex 22x9	m	1,0300	4,50	4,867
215	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm/ IZOFLEX 18x6	m			15,232 <hr/> 10,906
	7136040011 800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	31,16	10,906
	3320517310 8009	Termoizolatia conducte izoflex 18x6	m	1,0300	4,00	4,326
216	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa, din PVC, conductele avind diametrul de 25	buc			26,090 <hr/> 10,283

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	31,16	10,283
	2875274204 022	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d. 25 mm	buc	1,0000	15,00	15,000
	2121117308 308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,075
	2651122100 440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,55	0,481
	1421102200 525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,240
	4100116202 820	Apa potabila	m3	0,0010	12,00	0,012
217	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa, din PVC, conductele avind diametrul de 20 mm	buc			21,844 ----- 9,036
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	31,16	9,036
	2875274201 665	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d.20	buc	1,0000	12,00	12,000
	2121117308 308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,075
	2651122100 440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,55	0,481
	1421102200 525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,240
	4100116202 820	Apa potabila	m3	0,0010	12,00	0,012
218	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa, din PVC, conductele avind diametrul de 15 mm	buc			18,597 ----- 7,790
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	31,16	7,790
	2875274204 9777	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d.15 mm	buc	1,0000	10,00	10,000
	2121117308 308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,075
	2651122100 440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,55	0,480
	1421102200 525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,240
	4100116202 820	Apa potabila	m3	0,0010	12,00	0,012
219	SD11A	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 15-20 mm / Вентиль D15 P=10 бар	buc			92,819 ----- 19,319
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	0,6200	31,16	19,319
	2913124502 211	Вентиль D15 P=10 бар	buc	1,0000	70,00	73,500
220	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25-40 mm / Вентиль D25 P=10 бар	buc			141,987 ----- 21,812
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	31,16	21,812
	2913124526 755	Вентиль D25 P=10 бар	buc	1,0000	115,00	120,175
221	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la	buc			263,098 -----

1	2	3	4	5	6	7
		obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" / Спускной кран D15				9,348
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	31,16	9,348
	2913124201 21116	Спускной кран D15	buc	1,0000	250,00	253,750
222	SA32B	Compensator de dilatatie format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 25 mm. / Гибкая вставка D25мм L=1.0м	buc			<u>73,797</u> 13,087
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	31,16	13,087
	2521216717 050	Teava din material plastic	m	1,1000	22,00	24,200
	2523156719 400	Mufa din material plastic	buc	1,0000	5,00	5,000
	2523156719 430	Cot din material plastic	buc	4,0000	5,00	20,000
	3220137315 778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,090
	2112307325 046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,300
	2940600002 994	Aparat de sudura	h-ut	0,2780	40,00	11,120
223	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25 mm. Nota: Teava SDR13.6 PE80 PN10 D25 mm	m			<u>26,273</u> 1,683
	7136080025 000	Montator conducte	h-om	0,0360	31,16	1,122
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	31,16	0,561
	2521216712 221	Teava SDR13.6 PE80 PN10 D25 mm	m	1,0030	10,00	10,030
	2513206621 5001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,00	2,160
	3410440005 604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,000
	2952160007 253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	60,00	2,400
224	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			<u>8,446</u> 1,246
	7136050012 000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	31,16	1,246
	4100116202 820	Apa potabila	m3	0,1000	12,00	1,200
	3410540005 603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	200,00	6,000
225	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			<u>0,325</u> 0,125
	7136080025 000	Montator conducte	h-om	0,0041	31,16	0,125
	2875277410 0000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,200
226	SA34C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la	buc			<u>89,959</u> 13,399

1	2	3	4	5	6	7
		trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1 1/2". / Футляр D40мм L=3.0м				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	31,16	13,399
	2522103304222	Teava din otel Футляр D40мм L=3.0м	m		25,00	75,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	36,00	0,540
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0080	25,00	0,200
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	12,00	0,108
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0060	28,00	0,168
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2140	1,55	0,332
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 200,00	0,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,200
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,00	0,012
		<b>3.1.2. C1</b>				
227	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu. / Противопожарные муфты Д 100	buc			978,896 18,696
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	31,16	18,696
	2875277330222	Mufa antiincendiara d.100 mm	buc	1,0000	950,00	950,000
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	850,00	10,200
228	SA33I	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 6". / Футляр Д 200, L=8.00 м	buc			1 661,802 18,696
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	31,16	18,696
	2522103302223	Teava din otel Футляр Д 200, L=8.00 м	m		205,00	1 640,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	36,00	0,720
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0430	25,00	1,075
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	12,00	0,108
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0300	28,00	0,840
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0330	11,00	0,363
229	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)	m3			870,800 143,771
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	31,16	123,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	31,16	20,471
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,55	289,629
	1421102200	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7800	200,00	157,143

1	2	3	4	5	6	7
	525	mm				
	1421102200 290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	200,00	145,714
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,00	3,257
	2952270003 700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,857
	2952260003 540	Buldozer	h-ut	0,0180	450,00	6,429
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	90,000
	2952270003 000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	80,00	32,000
230	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. / Труба ПП канализационная раструбная Д 50	m			33,800 7,790
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	31,16	7,790
	2521216722 265	Teava din material plastic pentru canalizare d.50 mm	m	1,0300	25,00	25,750
	2451437345 967	Solutie unguenta	kg	0,0040	20,00	0,080
	2112307325 046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,180
231	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. / (40%) Фитинги ПП Д 100	m			80,155 7,790
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	31,16	7,790
	2521216720 160	Teava din material plastic pentru canalizare d.110	m	1,0300	70,00	72,100
	2451437345 967	Solutie unguenta	kg	0,0040	20,00	0,083
	2112307325 046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,181
232	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			67,146 9,971
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	31,16	9,971
	2521216720 122	Teava din material plastic pentru canalizare d.110	m	1,0300	55,00	56,650
	2451437345 967	Solutie unguenta	kg	0,0150	20,00	0,300
	2112307325 046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,225
233	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm/(40%) Фитинги ПП Д 100	m			82,596 9,971
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	31,16	9,971
	2521216720	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	70,00	72,100

1	2	3	4	5	6	7
	160					
	2451437345 967	Solutie unguenta	kg	0,0150	20,00	0,300
	2112307325 046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,225
234	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			<u>2,493</u> 2,493
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	31,16	2,493
235	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			<u>1 321,336</u> 59,204
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	31,16	59,204
	2622102438 000	Lavoar	buc	1,0100	850,00	875,500
	2875114202 800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	85,00	86,700
	2875114203 270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	35,700
	2521216717 050	Teava din material plastic	m	0,3000	22,00	6,732
	2622102453 900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	250,00	257,500
236	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			<u>341,414</u> 51,414
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	31,16	51,414
	2913124201 370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	180,00	180,000
	2513307336 204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	55,00	110,000
237	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			<u>1 878,922</u> 130,872
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	31,16	130,872
	2622102442 760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 250,00	1 300,000
	2622102452 900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	120,00	123,600
	2913134201 561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	66,950
	2913134201 755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	55,00	56,650
	2513307336 203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	45,00	46,350
	2875116710	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	150,00	154,500

1	2	3	4	5	6	7
	000					
238	SC06B	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc			1 351,208 40,508
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	31,16	40,508
	2875114200 300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0000	650,00	663,000
	2875114203 130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	85,00	86,700
	2875114203 270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	35,700
	2875114203 520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	250,00	510,000
	2521216717 051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	25,00	15,300
239	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			341,414 51,414
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	31,16	51,414
	2913124201 370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	180,00	180,000
	2513307336 204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	55,00	110,000
		<b>3.2. Lucrari de montare</b>				
240	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm. (NOTA: Se exclud resursele materiale)	КОМПЛ.			614,980 482,980
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	12,4000	31,16	386,384
	9310060019 922	Muncitor deservire	h-om	3,1000	31,16	96,596
	2940600002 994	Aparat de sudura	h-ut	2,6000	40,00	104,000
	3410520001 373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0800	350,00	28,000
241	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2". (NOTA: Se exclud resursele materiale)	buc			71,668 71,668
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	31,16	71,668
		<b>3.3. Utilaj</b>				
242	Pretul furnizorul ui	Счетчик холодной воды D15	buc			450,000 0,000
	3227623211 11	Счетчик холодной воды D15	buc	1,0000	450,00	450,000
243	Pretul furnizorul ui	Вентиль D15	buc			70,000 0,000
	3227623211 22	Вентиль D15	buc	1,0000	70,00	70,000



1	2	3	4	5	6	7
244	Pretul furnizorului	Обратный клапан D15	buc			95,000 0,000
	3227622165122	Обратный клапан D15	buc	1,0000	95,00	95,000
245	Pretul furnizorului	Фильтр D15	buc			65,000 0,000
	322761001122	Фильтр D15	buc	1,0000	65,00	65,000
246	Pretul furnizorului	Переход D 15x20	buc			22,000 0,000
	3227610321866	Переход D 15x20	buc	1,0000	22,00	22,000
247	Pretul furnizorului	Переход D 15x25	buc			23,000 0,000
	3227610321199	Переход D 15x25	buc	1,0000	23,00	23,000
		<b>4. Incalzire si ventilare (IVC)</b> <b>4.1. Lucrari tehnico-sanitare</b> <b>4.1.1. Отопление</b>				
248	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, ("KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x500, complet echipat, sau echivalent)	buc			1 225,507 15,580
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	31,16	15,580
	282211570454	Radiator 22k 500x500	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,045
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	22,00	0,132
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
249	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, ("KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x600, complet echipat, sau echivalent)	buc			1 375,507 15,580
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	31,16	15,580
	2822115700088	Radiator 22k 500x600	buc	1,0000	1 350,00	1 350,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,045
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	22,00	0,132
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
250	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind	buc			1 425,507

1	2	3	4	5	6	7
		lungimea de pina la 1000 mm, ("KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x700, complet echipat, sau echivalent)				15,580
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	31,16	15,580
	2822115700 08	Radiator 22k 500x700	buc	1,0000	1 400,00	1 400,000
	1714227322 940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,045
	2430126100 338	Solutie de etansare	kg	0,0060	22,00	0,132
	2811236832 352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,250
	2875276313 344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,500
	2952270007 609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
251	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, ("KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x800, complet echipat, sau echivalent)	buc			1 605,507 15,580
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	31,16	15,580
	2822115700 112	Radiator 22k 500x800	buc	1,0000	1 580,00	1 580,000
	1714227322 940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,045
	2430126100 338	Solutie de etansare	kg	0,0060	22,00	0,132
	2811236832 352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,250
	2875276313 344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,500
	2952270007 609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
252	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан термост. прямой RLV Du 15 "Danfoss", sau echivalent	buc			401,317 5,609
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	31,16	5,609
	2874202786 556	Клапан термост. прямой dn 15	buc	1,0000	395,00	395,000
	1714227322 940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,180
	2430126100 338	Solutie de etansare	kg	0,0240	22,00	0,528
253	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термост.головка RA2994 Du 15 "Danfoss", sau echivalent	buc			474,317 5,609
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	31,16	5,609
	2875274202 22	Термост.головка dn 15	buc	1,0000	468,00	468,000
	1714227322 940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,180
	2430126100 338	Solutie de etansare	kg	0,0240	22,00	0,528
254	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur	buc			356,317

1	2	3	4	5	6	7
		sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан запорный угловой RLV Du 15 "Danfoss", sau echivalent				5,609
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	31,16	5,609
	2875274202 977	Клапан запорный угловой dn 15	buc	1,0000	350,00	350,000
	1714227322 940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,180
	2430126100 338	Solutie de etansare	kg	0,0240	22,00	0,528
255	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, (Полипропиленовая труба PN25, D=20x2,8)	m			38,188 9,348
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	31,16	9,348
	2521216710 002	Teava din polietilena pn25 d.20x2	m	1,0300	28,00	28,840
256	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, (Полипропиленовая труба PN25, D=25x3,5)	m			39,746 10,906
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	31,16	10,906
	2521216710 297	Teava din polietilena pn25 d.25x3.5	m	1,0300	28,00	28,840
257	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			4,404 2,804
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	31,16	2,804
	2952270003 304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	40,00	1,600
258	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea 22x6	m			20,758 15,892
	7136040011 800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	31,16	15,892
	3320517351 122	Termoizolatie conducte d.22x6	m	1,0300	4,50	4,867
259	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea 28x6	m			21,299 15,892
	7136040011 800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	31,16	15,892
	3320517211 5	Termoizolatie conducte d28x6	m	1,0300	5,00	5,407
260	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2	buc			9,164

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul de 20,0 mm (Cot 90 PPR)				4,674
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	31,16	4,674
	2875274122 2	Cot 90* d.20 mm PPR	buc	1,0000	3,50	3,500
	2112307325 046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,300
	3220137315 778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,090
	2940600003 000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	40,00	0,600
261	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Cot 90 PPR)	buc			10,734 5,609
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	31,16	5,609
	2875274112 21	Cot 90* d.25 mm PPR	buc	1,0000	4,00	4,000
	2112307325 046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,300
	3220137315 778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,105
	2940600003 000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	40,00	0,720
262	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Teu PPR 20x20)	buc			12,627 7,167
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	31,16	7,167
	2875232742 86	Teu PPR 20x20	buc	1,0000	4,00	4,000
	2112307325 046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,450
	3220137315 778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,090
	2940600003 000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0230	40,00	0,920
263	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Teu PPR 25x20 mm)	buc			14,197 8,101
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	31,16	8,101
	2875274120 877	Teu PPR 25x20 mm	buc	1,0000	4,50	4,500
	2112307325 046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,450
	3220137315 778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,105
	2940600003 000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	40,00	1,040
264	RpCU05 G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din	buc			18,073 18,073

1	2	3	4	5	6	7
		zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
	7122050013 400	Zidar	h-om	0,0500	31,16	1,558
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	31,16	16,515
265	RpCU07 B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,991 ----- 13,399
	7122050013 400	Zidar	h-om	0,3300	31,16	10,283
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,16	3,116
	2651122100 402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,55	0,511
	1421102200 513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	200,00	0,200
	2652102100 713	Var pasta	m3	0,0001	2 200,00	0,183
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,072
	2952270003 817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	40,00	0,400
	2922140006 703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,225
266	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Гильза для прохода через стену D32 - 30 buc.)	kg			18,167 ----- 7,167
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	31,16	7,167
	2710700000 000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	11,00	11,000
		<b>4.1.2. Вентиляция</b>				
267	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie(Приточное устройство Duco Kler 80 SR)	buc			468,605 ----- 15,580
	7122050013 400	Zidar	h-om	0,4700	31,16	14,645
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	31,16	0,935
	2874207327 005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,250
	2811232765 55	(Приточное устройство Duco Kler 80 SR)	buc	1,0000	450,00	450,000
	2651122100 402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,775
268	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вытяжная решётка регулируемая с клапаном 250x200)	buc			318,605 ----- 15,580
	7122050013 400	Zidar	h-om	0,4700	31,16	14,645
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	31,16	0,935
	2874207327 005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,250
	2811236306	Вытяжная решётка регулируемая с	buc	1,0000	300,00	300,000

1	2	3	4	5	6	7
	44	клапаном 250x200				
	2651122100 402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,775
269	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Воздуховод спирально-навивной, gr 0,5mm, D125 - 20ml)	m2			390,207 ----- 117,785
	7136060011 900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	31,16	117,785
	2710703700 340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,00	10,504
	2413547308 164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	25,00	0,250
	2430226100 814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0120	28,00	0,336
	2881116001 666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	2112517330 399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	22,00	0,380
	2710703502 671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,00	13,887
	2411115904 512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,00	1,089
	2320146200 767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	13,00	0,393
	2874135840 405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2735725903 453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,00	0,363
	2710403642 000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,217
	2710403644 000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,00	104,767
	2710403643 000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	11,00	84,436
	2874125881 198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2874115819 963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,10	0,606
	2922140006 702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,750
270	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala cu protectie din folie de aluminiu, cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm.	m2			90,448 ----- 28,355
	7134030012 200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	31,16	28,355
	2682162611 305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	55,00	55,990
	2873122005 315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	13,00	4,914
	2734113805 762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	12,00	0,696
	2734113805 815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	12,00	0,492
271	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (Воздуховод прямоугольный, gr	m2			224,605 ----- 107,190

1	2	3	4	5	6	7
		0,5 mm, 200x150 - 10ml)				
	7136060011 900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	31,16	107,190
	2710703700 340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,00	10,504
	2413547308 164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	25,00	0,254
	2430226100 814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0120	28,00	0,340
	2881116001 666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	2112517330 399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	22,00	0,355
	2874125885 663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,122
	2710703502 671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	11,00	16,110
	2411115904 512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,00	1,090
	2320146200 767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	13,00	0,039
	2874135840 405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2735725903 453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,00	0,363
	2710403641 000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	11,00	32,219
	2710403642 000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,217
	2874125881 198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2874115819 963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,10	0,606
	2922140006 702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,750
272	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (Фасонные детали, gr 0,5 mm)	m2			224,591 ----- 107,190
	7136060011 900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	31,16	107,190
	2710703700 340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,00	10,504
	2413547308 164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	25,00	0,250
	2430226100 814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0120	28,00	0,336
	2881116001 666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	2112517330 399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	22,00	0,352
	2874125885 663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,120
	2710703502 671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	11,00	16,108
	2411115904 512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,00	1,092
	2320146200 767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	13,00	0,039
	2874135840 405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2735725903 453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,00	0,364
	2710403641 000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	11,00	32,219
	2710403642 000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,217

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881 198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2874115819 963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,10	0,606
	2922140006 702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,750
273	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala cu protectie din folie de aluminiu, cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm.	m2			90,448 ----- 28,356
	7134030012 200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	31,16	28,356
	2682162611 305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	55,00	55,990
	2873122005 315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	13,00	4,914
	2734113805 762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	12,00	0,696
	2734113805 815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	12,00	0,492
274	RpCU05 G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			18,073 ----- 18,073
	7122050013 400	Zidar	h-om	0,0500	31,16	1,558
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	31,16	16,515
275	RpCU07 B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			15,247 ----- 13,399
	7122050013 400	Zidar	h-om	0,3300	31,16	10,283
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,16	3,116
	2651122100 402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,55	0,511
	1421102200 513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	200,00	0,200
	2652102100 713	Var pasta	m3	0,0001	2 200,00	0,440
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,072
	2952270003 817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	40,00	0,400
	2922140006 703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,225
		<b>4.1.3. Котельная</b>				
276	IC30M	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4", Тройник с резьбой для манометра 20x20мм	buc			59,503 ----- 13,087
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	31,16	13,087
	2523156723 6654	Тройник с резьбой для манометра 20x20мм	buc	1,0000	45,00	45,000
	1714227322 940	Синера fuior	kg	0,0240	15,00	0,360
	2430126100 338	Solutie de etansare	kg	0,0480	22,00	1,056



1	2	3	4	5	6	7
277	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Обратный клапан д20мм	buc			70,603 4,674
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	31,16	4,674
	2875274205 533	Обратный клапан д20мм	buc	1,0000	65,00	65,000
	1714227322 940	Cinera fuior	kg	0,0150	15,00	0,225
	2430126100 338	Solutie de etansare	kg	0,0320	22,00	0,704
278	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Шаровой кран д20мм	buc			70,603 4,674
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	31,16	4,674
	2875274228 666	Шаровой кран д20мм	buc	1,0000	65,00	65,000
	1714227322 940	Cinera fuior	kg	0,0150	15,00	0,225
	2430126100 338	Solutie de etansare	kg	0,0320	22,00	0,704
279	ID04A	4.1.32 ID04A Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Шаровой кран д25мм	buc			70,603 4,674
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	31,16	4,674
	2875274219 777	Шаровой кран д25мм	buc	1,0000	65,00	65,000
	1714227322 940	Cinera fuior	kg	0,0150	15,00	0,225
	2430126100 338	Solutie de etansare	kg	0,0320	22,00	0,704
280	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр сетчатый д20мм	buc			324,168 71,668
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	31,16	71,668
	2924127321 8966	Фильтр сетчатый д20мм	buc	1,0000	250,00	252,500
281	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр сетчатый д25мм	buc			435,268 71,668
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	31,16	71,668
	2924127585 5	Фильтр сетчатый д25мм	buc	1,0000	360,00	363,600
		<b>4.2. Lucrari de montare</b> <b>4.2.1. Вентиляция</b>				
282	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Вентилятор Soler&Palau 100 CZ Silent)	buc			697,143 608,243
	7136060011 900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	31,16	608,243
	2413547308	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2500	25,00	6,575

1	2	3	4	5	6	7
	164					
	2430226100 814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	28,00	4,424
	2411115904 512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	36,00	7,560
	2874115842 685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,15	4,095
	2735725903 453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	12,00	1,896
	2320316202 533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	22,00	4,620
	2874115820 170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,10	2,730
	3110500002 401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	40,00	4,000
	3410520001 373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	350,00	35,000
	2952270007 602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	40,00	18,000
283	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw. (Приточно - вытяжной клапан с рекуперацией Prana 200C)	buc			697,108 608,243
	7136060011 900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	31,16	608,243
	2413547308 164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	25,00	6,567
	2430226100 814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	28,00	4,405
	2411115904 512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	36,00	7,560
	2874115842 685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,15	4,095
	2735725903 453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	12,00	1,888
	2320316202 533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	22,00	4,620
	2874115820 170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,10	2,730
	3110500002 401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	40,00	4,000
	3410520001 373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	350,00	35,000
	2952270007 602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	40,00	18,000
284	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw. (Приточно - вытяжной клапан с рекуперацией Prana 200G)	buc			697,111 608,243
	7136060011 900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	31,16	608,243
	2413547308 164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	25,00	6,563
	2430226100 814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	28,00	4,410
	2411115904 512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	36,00	7,560
	2874115842 685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,15	4,095

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903 453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	12,00	1,890
	2320316202 533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	22,00	4,620
	2874115820 170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,10	2,730
	3110500002 401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	40,00	4,000
	3410520001 373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	350,00	35,000
	2952270007 602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	40,00	18,000
		<b>4.2.2. Котельная</b>				
285	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc			975,230 ----- 560,880
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	31,16	560,880
	2875274401 000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	105,00	210,000
	2874115818 410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874115840 558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874125881 344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,000
	1711317306 661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,750
	2513206622 020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	20,00	5,000
	2952270007 6021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	30,00	189,000
286	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 3/4"	buc			535,704 ----- 121,524
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,9000	31,16	121,524
	2722103300 000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	32,00	128,000
	2875274122 000	Racord olandez	buc	2,0000	85,00	170,000
	2721204120 100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	55,00	55,000
	2875274117 000	Cot fonta	buc	2,0000	30,00	60,000
	1714227322 940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,300
	2430126100 338	Solutie de etansare	kg	0,0400	22,00	0,880
287	11-02- 002-01	Manometru P=6 bar	buc			65,765 ----- 64,190
	1	Muncitor	h-om	2,0600	31,16	64,190
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	15,00	0,525
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	25,00	1,050
		<b>4.3. Utilaj</b>				
		<b>4.3.1. Вентиляция</b>				
288	Pretul furnizorul ui	Вентилятор Soler&Palau 100 CZ Silent "sau echivalent" (complet echipat, inclusiv elementele de prindere etc)	buc			800,000 ----- 0,000
	3231122563	Вентилятор Soler&Palau 100 CZ Silent	buc	1,0000	800,00	800,000

1	2	3	4	5	6	7
	3	complet echipat				
289	Pretul furnizorului	Приточно - вытяжной клапан с рекуперацией Prana 200C "sau echivalent" (complet echipat, inclusiv elementele de prindere etc)	buc			9 500,000 0,000
	323112251866	Приточно - вытяжной клапан с рекуперацией Prana 200C complet echipat	buc	1,0000	9 500,00	9 500,000
290	Pretul furnizorului	Приточно - вытяжной клапан с рекуперацией Prana 200G "sau echivalent" (complet echipat, inclusiv elementele de prindere etc)	buc			8 020,000 0,000
	3231122512966	Приточно - вытяжной клапан с рекуперацией Prana 200G complet echipat	buc	1,0000	8 020,00	8 020,000
		<b>4.3.2. Котельная</b>				
291	Pretul furnizorului	Котел газовый THERM 23 TCLN	buc			12 000,000 0,000
	32311225128676	Котел газовый THERM 23 TCLN	buc	1,0000	12 000,00	12 000,000
292	Pretul furnizorului	Газоход котла коаксиальный Д 100/Д 60 (L=1000мм - 1шт, L=500мм - 1шт, отвод 90 - 1шт, оголовок - 1шт)	КОМПЛ.			2 300,000 0,000
	32311225131164	Газоход котла коаксиальный Д 100/Д 60 (L=1000мм - 1шт, L=500мм - 1шт, отвод 90 - 1шт, оголовок - 1шт)	КОМПЛ.	1,0000	2 300,00	2 300,000
293	Pretul furnizorului	Регулятор давления после себя Ду15мм Danfoss SAVD	buc			19 000,000 0,000
	3231122512211	Регулятор давления после себя Ду15мм Danfoss SAVD	buc	1,0000	19 000,00	19 000,000
294	Pretul furnizorului	Manometru P = 6 bar	buc			200,000 0,000
	323112251786	Manometru P = 6 bar	buc	1,0000	200,00	200,000
		<b>5. Alimentarea cu gaze interioare (AGI)</b>				
		<b>5.1. Lucrari tehnico-sanitare</b>				
295	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze G-4T	buc			1 106,657 62,320
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	31,16	62,320
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	40,00	20,000
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,55	2,325
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	200,00	16,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,012
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	2,00	6,000
296	GB01A	Robinet cu flanse (Термозапорный клапан муфт. КТЗ-001-25-02)	buc			476,303 18,073
	7231040021	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	31,16	18,073

1	2	3	4	5	6	7
	600					
	2875274221 344	Термозапорный клапан муфт. КТЗ-001-25-02	buc	1,0000	450,00	450,000
	2874115818 426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874115842 764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,25	2,000
	2874115883 610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,20	1,600
	2430126103 294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,320
	2320116200 573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	13,50	0,270
	2320186202 000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	20,00	0,600
	2513206622 000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	20,00	1,600
	1711317309 326	Cirpe de sters	kg	0,0300	8,00	0,240
297	GB01A	Robinet cu flanse (Кран шаровый КШГ Ду=20)	buc			121,303 ----- 18,073
	7231040021 600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	31,16	18,073
	2875274221 186	Кран шаровый КШГ Ду=20	buc	1,0000	95,00	95,000
	2874115818 426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874115842 764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,25	2,000
	2874115883 610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,20	1,600
	2430126103 294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,320
	2320116200 573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	13,50	0,270
	2320186202 000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	20,00	0,600
	2513206622 000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	20,00	1,600
	1711317309 326	Cirpe de sters	kg	0,0300	8,00	0,240
298	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, avind Dn 50 mm (Изолирующее фланцевое соединение ИФС-20)	2 buc			16,118 ----- 11,218
	7214240021 800	Lacatus mecanic	h-om	0,3600	31,16	11,218
	2874115818 452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	4,0000	0,20	0,800
	2874115821 700	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x90 gr. 5.8 S4272	buc	1,0000	0,50	0,500
	2874115842 764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	4,0000	0,25	1,000
	2874115842 805	Piulite hexagon.semiprecise M 20 gr.5	buc	1,0000	0,50	0,500
	2874115883 610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	4,0000	0,20	0,800
	2874115883 700	Saiba M 20	buc	1,0000	0,50	0,500
	2513206622 000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0400	20,00	0,800
299	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm	buc			1 476,303 ----- 18,073
	7231040021 600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	31,16	18,073
	2875274227 555	Robinet cu flanse d.50 mm	buc	1,0000	1 450,00	1 450,000
	2874115818	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65	buc	8,0000	0,20	1,600

1	2	3	4	5	6	7
	426	gr.5,8				
	2874115842 764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,25	2,000
	2874115883 610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,20	1,600
	2430126103 294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,320
	2320116200 573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	13,50	0,270
	2320186202 000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	20,00	0,600
	2513206622 000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	20,00	1,600
	1711317309 326	Cirpe de sters	kg	0,0300	8,00	0,240
300	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (d.20)	m			56,920 ----- 26,486
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	31,16	26,486
	2521216701 000	Teava din otel	m	1,0000	25,00	25,000
	2411115904 512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	36,00	2,124
	2413547308 164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1180	25,00	2,950
	2735725903 465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	12,00	0,324
	2734113803 910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,00	0,036
301	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			5,428 ----- 3,428
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	31,16	3,428
	2912340002 504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	40,00	2,000
302	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			4,404 ----- 2,804
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	31,16	2,804
	2912340002 504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	40,00	1,600
303	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			63,497 ----- 43,001
	7141020013 300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	31,16	43,001
	2430116104 160	Email alchidic	kg	0,4500	28,00	12,600
	2430226100 814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	28,00	4,200
	2430226109 260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	18,00	0,746

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200 676	White spirit	kg	0,1000	22,00	2,200
	1711317306 661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,750
304	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			18,167 ----- 7,167
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	31,16	7,167
	2710700000 000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	11,00	11,000
305	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 57 L=0.5 ,m	buc			19,403 ----- 12,464
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	31,16	12,464
	2722103310 000	Teava instalatie	m	0,2000	25,00	5,000
	2411115904 512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	36,00	0,612
	2413547308 164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0090	25,00	0,225
	2430116103 294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	32,00	0,192
	2651122100 024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,55	0,498
	1421202206 000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	200,00	0,400
	4100116202 820	Apa potabila	m3	0,0005	12,00	0,012
	2652102100 713	Var pasta	m3	0,0001	2 200,00	0,000
306	RpCU05 G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			35,834 ----- 35,834
	7122050013 400	Zidar	h-om	0,0500	31,16	1,558
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	31,16	34,276
307	RpCU07 B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,808 ----- 13,399
	7122050013 400	Zidar	h-om	0,3300	31,16	10,283
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,16	3,116
	2651122100 402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,55	0,512
	1421102200 513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	200,00	0,200
	2652102100 713	Var pasta	m3	0,0001	2 200,00	0,000
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,072
	2952270003 817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	40,00	0,400
	2922140006 703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,225
		<b>5.2. Lucrari de montare</b>				
308	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa	buc			22,992 ----- 21,812

1	2	3	4	5	6	7
		de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"				
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	31,16	21,812
	1714227322 940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,300
	2430126100 338	Solutie de etansare	kg	0,0400	22,00	0,880
309	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			6,166 ----- 4,986
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	31,16	4,986
	1714227322 940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,300
	2430126100 338	Solutie de etansare	kg	0,0400	22,00	0,880
310	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc			366,340 ----- 109,060
	7136040011 749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	31,16	109,060
	2875274401 000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	105,00	210,000
	2874115821 760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115840 558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874125881 344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,000
	2411115904 512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	36,00	8,280
	2413547308 164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,8200	25,00	20,500
	2734125900 487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	12,00	3,120
	2513206622 020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	20,00	1,400
	1542126108 945	Ulei de in sicutat	kg	0,1100	18,00	1,980
311	11-02- 002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5	buc			65,764 ----- 64,189
	1	Muncitor	h-om	2,0600	31,16	64,189
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	15,00	0,525
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	25,00	1,050
		<b>5.3. Utilaj</b>				
312	Pretul furnizorul ui	Счетчик газовый G-4T	buc			800,000 ----- 0,000
	3231122512 8	Счетчик газовый G-4T	buc	1,0000	800,00	800,000
313	Pretul furnizorul ui	Быстродействующий газовый клапан-отсекатель ф20 мм "Riello"	buc			1 250,000 ----- 0,000
	3231158666 897	Быстродействующий газовый клапан-отсекатель ф20 мм "Riello"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
314	Pretul furnizorul ui	Пробоотборник для газа Д-15	buc			2 500,000 ----- 0,000
	3231158632 80	Пробоотборник для газа Д-15	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000



1	2	3	4	5	6	7
315	Pretul furnizorului	Автономный пожарный извещатель	buc			220,000 0,000
	3231158636 79280	Автономный пожарный извещатель	buc	1,0000	220,00	220,000
316	Pretul furnizorului	Индикатор по метану и СО (Страж) 110 УМ	buc			600,000 0,000
	3231158633 305	Индикатор по метану и СО (Страж) 110 УМ	buc	1,0000	600,00	600,000
		<b>6. Iluminat electric interior/ Echipament electric de forta (IEI/EEF) 6.1. Lucrari de constructie</b>				
317	RpCU05 G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			18,073 18,073
	7122050013 400	Zidar	h-om	0,0500	31,16	1,558
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	31,16	16,515
318	RpCU07 B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			15,082 13,399
	7122050013 400	Zidar	h-om	0,3300	31,16	10,283
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,16	3,116
	2651122100 402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,55	0,511
	1421102200 513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	200,00	0,200
	2652102100 713	Var pasta	m3	0,0001	2 200,00	0,275
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,072
	2952270003 817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	40,00	0,400
	2922140006 703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,225
		<b>6.2. Lucrari de montare 6.2.1. Panou de distributie PDP</b>				
319	08-03- 573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat	buc			208,069 73,849
	1	Muncitor	h-om	2,3700	31,16	73,849
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	40,00	4,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	15,00	1,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,00	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,00	24,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,300
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	250,00	55,000
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	60,00	13,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,000
320	08-03- 525-1	Intrerupator sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana,	buc			113,067 65,124

1	2	3	4	5	6	7
		cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A. / BH-32				
	1	Muncitor	h-om	2,0900	31,16	65,124
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,800
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	22,00	0,022
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	15,00	0,975
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,6100	10,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	50,00	0,350
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	3,00	1,830
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	32,00	0,192
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	36,00	1,440
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	11 000,00	22,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,00	3,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,700
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	22,00	0,022
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	22,00	0,132
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	25,00	0,300
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	350,00	1,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,900
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	22,00	0,880
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	200,00	0,800
321	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. / BA 47-29	buc			95,349 ----- 48,610
	1	Muncitor	h-om	1,5600	31,16	48,610
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,800
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	22,00	0,022
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	15,00	0,735
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,660
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	32,00	0,192
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	36,00	1,296
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	11 000,00	11,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,700
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	22,00	0,022
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	22,00	0,132
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	25,00	0,300
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,900
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	22,00	0,880
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,400
322	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			95,349 ----- 48,610
	1	Muncitor	h-om	1,5600	31,16	48,610
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,800
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	22,00	0,022
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	15,00	0,735
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,200

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,660
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	32,00	0,192
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	36,00	1,296
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	11 000,00	11,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,700
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	22,00	0,022
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	22,00	0,132
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	25,00	0,300
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,900
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	22,00	0,880
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,400
323	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 065,800 1 464,500
	1	Muncitor	h-om	47,0000	31,16	1 464,500
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	12 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	36,00	28,800
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	2,00	204,000
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	150,00	307,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	35,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	30,00	6,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	20,000
		<b>6.2.2. Panou de distributie PDI</b>				
324	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat	buc			208,069 73,849
	1	Muncitor	h-om	2,3700	31,16	73,849
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	40,00	4,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	15,00	1,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,00	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,00	24,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,300
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	250,00	55,000
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	60,00	13,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,000
325	08-03-525-1	Intrerupator sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A. / BH-32	buc			113,067 65,124
	1	Muncitor	h-om	2,0900	31,16	65,124
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,800
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	22,00	0,022
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	15,00	0,975
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,6100	10,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	50,00	0,350
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	3,00	1,830
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	32,00	0,192
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	36,00	1,440

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	11 000,00	22,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,00	3,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,700
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	22,00	0,022
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	22,00	0,132
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	25,00	0,300
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	350,00	1,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,900
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	22,00	0,880
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	200,00	0,800
326	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. / BA 47-29	buc			95,349 48,609
	1	Muncitor	h-om	1,5600	31,16	48,609
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,800
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	22,00	0,022
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	15,00	0,735
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,660
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	32,00	0,192
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	36,00	1,296
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	11 000,00	11,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,700
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	22,00	0,022
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	22,00	0,132
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	25,00	0,300
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,900
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	22,00	0,880
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,400
327	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			475,015 98,777
	1	Muncitor	h-om	3,1700	31,16	98,777
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	40,00	3,200
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	22,00	0,044
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	15,00	5,595
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,660
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	32,00	0,384
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	36,00	1,404
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	11 000,00	33,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	35,00	1,085
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	50,00	305,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	22,00	0,022
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	22,00	0,264

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	25,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	350,00	2,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,900
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	22,00	0,880
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	200,00	1,200
328	08-01-082-1	Cleme in asortiment: Sina N si PE	100 buc			2 065,800 ----- 1 464,500
	1	Muncitor	h-om	47,0000	31,16	1 464,500
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	12 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	36,00	28,800
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	2,00	204,000
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	150,00	307,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	35,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	30,00	6,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	20,000
		<b>6.2.3. Cabluri / conductoare</b>				
329	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			303,023 ----- 174,807
	1	Muncitor	h-om	5,6100	31,16	174,807
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	10 000,00	3,839
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,00	0,719
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	250,00	77,495
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,00	16,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,440
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	350,00	17,534
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,699
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,002
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,493
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	1,996
330	Pretul furnizorului	Cablu VVGngLS, sectiunea 3 x 2,5 mm2	m			12,000 ----- 0,000
	3211123553	Cablu VVGngLS, sectiunea 3 x 2,5 mm2	m	1,0000	12,00	12,000
331	Pretul furnizorului	Cablu VVGngLS, sectiunea 3 x 1,5 mm2	m			8,500 ----- 0,000
	3211125248008	Cablu VVGngLS, sectiunea 3 x 1,5 mm2	m	1,0000	8,50	8,500
332	Pretul furnizorului	Cablu VVGngLS, sectiunea 3 x 1,5 mm2 (izolatie dubla)	m			10,500 ----- 0,000
	3211125390777	Cablu VVGngLS, sectiunea 3 x 1,5 mm2 (izolatie dubla)	m	1,0000	10,50	10,500
		<b>6.2.4. Tub tehnic de protectie</b>				
333	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixe	100 m			2 228,599 -----

1	2	3	4	5	6	7
		cu scoabe, diametru pina la 25 mm				741,608
	1	Muncitor	h-om	23,8000	31,16	741,608
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 000,00	26,591
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,9600	40,00	38,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,00	40,200
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	30,00	6,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,600
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,00	36,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	50,00	790,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	30,00	81,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	30,00	145,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,000
334	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protectie din PVC, d. 20 mm	m			<u>2,600</u> 0,000
	3211122756896	Tub tehnic de protectie din PVC, d.20 mm	m	1,0000	2,60	2,600
335	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protectie din PVC, d. 16 mm	m			<u>2,500</u> 0,000
	3211122560006	Tub tehnic de protectie din PVC, d.16 mm	m	1,0000	2,50	2,500
		<b>6.2.5. Plafoniere</b>				
336	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente /ДВО 6566 (exclusiv materialele)	100 buc			<u>14 513,948</u> 9 877,719
	1	Muncitor	h-om	317,0000	31,16	9 877,719
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	350,00	543,333
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	50,00	3 705,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	30,00	53,429
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	22,00	23,990
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	200,00	310,476
337	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente/ CCA 1003 (exclusiv materialele)	100 buc			<u>12 146,567</u> 8 444,367
	1	Muncitor	h-om	271,0000	31,16	8 444,367
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	350,00	420,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	50,00	2 965,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	30,00	53,000
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	22,00	24,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	200,00	240,000
338	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente /ДВО 6566 (exclusiv materialele)	100 buc			<u>12 147,600</u> 8 444,400
	1	Muncitor	h-om	271,0000	31,16	8 444,400

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	1,2100	350,00	420,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	50,00	2 965,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	30,00	54,000
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	22,00	24,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	200,00	240,000
339	Pretul furnizorului	Plafoniera LED ДВО6566, 36W gradul de protectie IP 20 (complet echipate)	buc			350,000 0,000
	321112218666	Plafoniera LED ДВО6566, 36W gradul de protectie IP 20 (complet echipate)	buc	1,0000	350,00	350,000
340	Pretul furnizorului	Plafoniera LED ДПО3040, 12W gradul de protectie IP 54 (complet echipate)	buc			300,000 0,000
	3211122189766	Plafoniera LED ДПО3040, 12W gradul de protectie IP 54 (complet echipate)	buc	1,0000	300,00	300,000
341	Pretul furnizorului	Indicator EXIT CCA 1003, 2,5 W, grad de protectie IP 20, (complet echipate)	buc			50,000 0,000
	3211122119777	Indicator EXIT CCA 1003, 2,5 W, grad de protectie IP 20, (complet echipate)	buc	1,0000	50,00	50,000
		<b>6.2.6. Intrerupatoare, prize, cutie (doza)</b>				
342	08-03-591-2	Intreruptor, tip ingropat, la instalatie inchisa.	100 buc			1 047,321 1 003,350
	1	Muncitor	h-om	32,2000	31,16	1 003,350
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 500,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	15,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,571
343	Pretul furnizorului	Intreruptor bipolar, montare incorporata IP20, Inom 10A, Unom 250V	buc			38,000 0,000
	32111221821164	Intreruptor bipolar, montare incorporata IP20, Inom 10A, Unom 250V	buc	1,0000	38,00	38,000
344	Pretul furnizorului	Intreruptor monopolar, montare incorporata IP20, Inom 10A, Unom 250V	buc			30,000 0,000
	32111221813421	Intreruptor monopolar, montare incorporata IP20, Inom 10A, Unom 250V	buc	1,0000	30,00	30,000
345	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata 16A	100 buc			3 002,343 2 371,277
	1	Muncitor	h-om	76,1000	31,16	2 371,277
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	12 000,00	171,429
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	30 000,00	85,714
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	40,00	0,914
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	15,00	40,929
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	10,00	97,600
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	3,00	29,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	350,00	42,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	30,00	139,200

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	200,00	24,000
346	Pretul furnizorului	Priza cu contact de protectie, montare aparenta, IP54 , Inom 16A, Unom 250V.	buc			65,000 0,000
	3211122111755	Priza cu contact de protectie, montare aparenta, IP54 , Inom # 16A, Unom # 250V.	buc	1,0000	65,00	65,000
347	Pretul furnizorului	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, IP20 , Inom 16A, Unom 250V.	buc			40,000 0,000
	3211123127555	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, IP20 , Inom # 16A, Unom # 250V.	buc	1,0000	40,00	40,000
348	Pretul furnizorului	Bloc de prize semicoloana cu alimentarea prin pardoseala I-16A, IP-40, (mod de fixare de pardosea) h=0,25 m,	buc			95,000 0,000
	3211123199766	Bloc de prize semicoloana cu alimentarea prin pardoseala I-16A, IP-40, (mod de fixare de pardosea) h=0,25 m,	buc	1,0000	95,00	95,000
349	Pretul furnizorului	Cutii de distributie (Doze)	buc			10,000 0,000
	3811123192553	Cutii de distributie (Doze)	buc	1,0000	10,00	10,000
350	Pretul furnizorului	Cutii pentru prize cu imbinare adincita	buc			2,000 0,000
	38111231119766	Cutii pentru prize cu imbinare adincita	buc	1,0000	2,00	2,000
		<b>6.3. Utilaj</b>				
		<b>6.3.1. Panou de distributie PDP</b>				
351	Pretul furnizorului	Panou metalic IP 31, ИЦPH-483-0 36 PRO	buc			750,000 0,000
	21115605622	Panou metalic IP 31, ИЦPH-483-0 36 PRO	buc	1,0000	750,00	750,000
352	Pretul furnizorului	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom 32A, 2P	buc			85,000 0,000
	21115631177	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom 32A, 2P	buc	1,0000	85,00	85,000
353	Pretul furnizorului	Intreruptor automat IP 20, Inom 6A, 1P, tip C, BA 47-29	buc			25,000 0,000
	21115631227555	Intreruptor automat IP 20, Inom # 6A, 1P, tip C, BA 47-29	buc	1,0000	25,00	25,000
354	Pretul furnizorului	Intreruptor automat IP 20, Inom 6A, 1P, tip B, BA 47-29	buc			25,000 0,000
	211156312111	Intreruptor automat IP 20, Inom # 6A, 1P, tip B, BA 47-29	buc	1,0000	25,00	25,000
355	Pretul furnizorului	Intreruptor automat IP 20, Inom 6A, 1P, tip B, BA 47-29	buc			205,000 0,000
	21115619977	Intreruptor automat IP 20, Inom # 6A, 1P, tip B, BA 47-29	buc	1,0000	205,00	205,000



1	2	3	4	5	6	7
356	Pretul furnizorului	Intreruptor automat IP 20, Inom 3A, 1P, tip B, BA 47-29	buc			35,000 0,000
	2111561118666	Intreruptor automat IP 20, Inom 3A, 1P, tip B, BA 47-29	buc	1,0000	35,00	35,000
357	Pretul furnizorului	Intreruptor automat diferential IP 20, Inom 16A (Idif # 10mA), 2P, АВДТ-32	buc			200,000 0,000
	21115611199777	Intreruptor automat diferential IP 20, Inom 16A (Idif 10mA), 2P, АВДТ-32	buc	1,0000	200,00	200,000
358	Pretul furnizorului	Intreruptor automat diferential IP 20, Inom 10A (Idif # 30mA), 2P, АВДТ-32	buc			205,000 0,000
	211156111998	Intreruptor automat diferential IP 20, Inom 10A (Idif # 30mA), 2P, АВДТ-32	buc	1,0000	205,00	205,000
359	Pretul furnizorului	Intreruptor automat diferential IP 20, Inom 6A (Idif 30mA), 2P, АВДТ 32	buc			205,000 0,000
	211156188666	Intreruptor automat diferential IP 20, Inom 6A (Idif 30mA), 2P, АВДТ 32	buc	1,0000	205,00	205,000
360	Pretul furnizorului	Intreruptor automat diferential IP 20, Inom 16A (Idif 10mA), 2P, АВДТ 32	buc			205,000 0,000
	21115611886699	Intreruptor automat diferential IP 20, Inom 16A (Idif 10mA), 2P, АВДТ 32	buc	1,0000	205,00	205,000
361	Pretul furnizorului	Descarcator de joasa tensiune ОПС1 3P 20 kA 400V	buc			850,000 0,000
	21115611881	Descarcator de joasa tensiune ОПС1 3P 20 kA 400V	buc	1,0000	850,00	850,000
		<b>6.3.2. Panou de distributie PDP</b>				
362	Pretul furnizorului	Panou de distributie, IP 31 ЩРН-123-0 36 PRO	buc			600,000 0,000
	21115605611553	Panou de distributie, IP 31 ЩРН-123-0 36 PRO	buc	1,0000	600,00	600,000
363	Pretul furnizorului	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 20A, 2P, BH-32	buc			85,000 0,000
	2111560561977	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 20A, 2P, BH-32	buc	1,0000	85,00	85,000
364	Pretul furnizorului	Intreruptor automat IP 20, Inom 6A, 1P, tip B, BA 47-29	buc			25,000 0,000
	21115601097778	Intreruptor automat IP 20, Inom # 6A, 1P, tip B, BA 47-29	buc	1,0000	25,00	25,000
365	Pretul furnizorului	Intreruptor automat IP 20, Inom 3A, 1P, tip B, BA 47-29	buc			35,000 0,000
	21115601090332	Intreruptor automat IP 20, Inom 3A, 1P, tip B, BA 47-29	buc	1,0000	35,00	35,000
366	Pretul furnizorului	Demaror electromagnetice 400V, U bobina #400V, I contact #32A, КМИ- 23211	buc			35,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2111560109 0332	Intreruptor automat IP 20, Inom 3A, 1P, tip B, BA 47-29	buc	1,0000	35,00	35,000
		<b>7. Retele de telecomunicatii si semnalizare (TS)</b> <b>7.1. Lucrari de montare</b>				
367	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap 19*6 U	buc			1 591,162 ----- 1 190,312
	1	Muncitor	h-om	38,2000	31,16	1 190,312
	1012073	Ate aspre	kg	0,0750	16,00	1,200
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4000	220,00	88,000
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4000	2,00	0,800
	5	Masa utilajului	t	0,1500	150,00	22,500
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,1000	6,00	0,600
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	25,00	1,250
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,9100	150,00	286,500
368	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: УКВ-Приемник	buc			70,100 ----- 62,320
	1	Muncitor	h-om	2,0000	31,16	62,320
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	105,00	1,155
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putreziri, marca "ПРТО", sectiune 1x1,5 mm <sup>2</sup>	1000 m	0,0050	1 250,00	6,250
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0150	25,00	0,375
369	10-01-014-02	Swinthing 1U, 24port. 100Md/sec	buc			535,417 ----- 173,250
	1	Muncitor	h-om	5,5600	31,16	173,250
	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,00012	25 000,00	0,000
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0700	22,00	1,540
	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,0270	11,00	0,297
	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,0031	11 000,00	33,000
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0150	22,00	0,330
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,1800	150,00	327,000
370	10-04-066-07	Розетка информационная компьютерная cat.5e	buc			31,332 ----- 31,160
	1	Muncitor	h-om	1,0000	31,16	31,160
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	32,00	0,064
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	16,00	0,032
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,00	0,024
	5	Masa utilajului	t	0,0001	150,00	0,015
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	6,00	0,012
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	25,00	0,025
371	10-04-066-07	Розетка телефонная cat.5e	buc			31,332 ----- 31,160
	1	Muncitor	h-om	1,0000	31,16	31,160
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	32,00	0,064
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	16,00	0,032
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,00	0,024
	5	Masa utilajului	t	0,0001	150,00	0,015
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	6,00	0,012
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound	kg	0,0010	25,00	0,025

1	2	3	4	5	6	7
		policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
372	10-04-066-07	Аparataj de perete: Розетка телевидения	buc			31,317 31,160
	1	Muncitor	h-om	1,0000	31,16	31,160
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	32,00	0,064
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	16,00	0,032
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,00	0,024
	5	Masa utilajului	t	0,0001	150,00	0,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,0020	6,00	0,012
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	25,00	0,025
373	10-01-014-02	Патч-панель 24-порта, 1U cat.5e UTP	buc			535,417 173,250
	1	Muncitor	h-om	5,5600	31,16	173,250
	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,00012	25 000,00	0,000
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0700	22,00	1,540
	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,0270	11,00	0,297
	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,0031	11 000,00	33,000
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0150	22,00	0,330
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,1800	150,00	327,000
374	10-04-066-07	Патч-корд UTP Cat.5e 1м	buc			31,332 31,160
	1	Muncitor	h-om	1,0000	31,16	31,160
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	32,00	0,064
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	16,00	0,032
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,00	0,024
	5	Masa utilajului	t	0,0001	150,00	0,015
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,0020	6,00	0,012
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	25,00	0,025
375	10-02-016-06	Источник бесперебойного питания UPS 700VT	buc			400,536 314,716
	1	Muncitor	h-om	10,1000	31,16	314,716
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	2 500,00	0,000
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	13 000,00	0,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	32,00	0,960
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	25 000,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	15,00	0,150
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	15,00	4,500
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	1,00	1,000
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	22,00	0,440
	5	Masa utilajului	t	0,0010	150,00	0,150
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	1,00	10,000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	22,00	1,760
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,0600	6,00	0,360
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	25,00	0,500
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	150,00	66,000
376	08-02-409-1	Труба гофрированная Д 20мм	100 m			2 228,008 741,608
	1	Muncitor	h-om	23,8000	31,16	741,608
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,0021	13 000,00	26,000

1	2	3	4	5	6	7
		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	40,00	38,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,00	40,200
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	30,00	6,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,600
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,00	36,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	50,00	790,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	30,00	81,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	30,00	145,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,000
377	10-06-034-15	Желоб пластиковый 10x22 MCS-1	m			18,680 9,971
	1	Muncitor	h-om	0,3200	31,16	9,971
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	2 500,00	2,625
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	25 000,00	1,000
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	15 000,00	0,750
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	22,00	0,374
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	1,00	1,030
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	6,00	0,180
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0300	25,00	0,750
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0800	25,00	2,000
378	10-06-034-15	Напольный кабели канал 50x12	m			18,805 9,971
	1	Muncitor	h-om	0,3200	31,16	9,971
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	2 500,00	2,600
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	25 000,00	1,000
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	15 000,00	0,900
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	22,00	0,374
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	1,00	1,030
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	6,00	0,180
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0300	25,00	0,750
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0800	25,00	2,000
379	10-06-026-01	Pozare cablu in canale: Кабель UTP cat.5e	1 km			5 706,049 4 237,760
	1	Muncitor	h-om	136,0000	31,16	4 237,760
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	25 000,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	13 000,00	144,444
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	20,00	6,622
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	22,00	15,400
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	6,00	4,200
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,2800	95,00	26,600
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	22,00	660,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1400	25,00	3,500
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	40,00	1,422
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	25,00	275,500

1	2	3	4	5	6	7
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	11,0200	30,00	330,600
380	10-06-026-01	Pozare cablu in canale: Кабель FO	1 km			5 563,600 4 237,750
	1	Muncitor	h-om	136,0000	31,16	4 237,750
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	25 000,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	13 000,00	0,000
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	20,00	7,000
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	22,00	15,400
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	6,00	4,200
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKч-1"	100 buc	0,2800	95,00	28,500
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	22,00	660,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1400	25,00	3,750
	5440100	Panglica de izolatia cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	40,00	2,000
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	25,00	275,000
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	11,0200	30,00	330,000
381		Materiale	buc			0,000 0,000
382	Pretul Furnizoru lui	Кабель UTP cat.5e	m			4,680 0,000
	0032145623552	Кабель UTP cat.5e	m	1,0000	4,68	4,680
383	Pretul Furnizoru lui	Кабель FO	m			15,500 0,000
	00321456231	Кабель FO	m	1,0000	15,50	15,500
384	Pretul Furnizoru lui	Розетка информационная компьютерная cat.5e	buc			45,000 0,000
	003214562217	Розетка информационная компьютерная cat.5e	buc	1,0000	45,00	45,000
385	Pretul Furnizoru lui	Розетка телефонная cat.5e	buc			45,000 0,000
	00321456118666	Розетка телефонная cat.5e	buc	1,0000	45,00	45,000
386	Pretul Furnizoru lui	Розетка телевидения	buc			40,000 0,000
	0032145611977	Розетка телевидения	buc	1,0000	40,00	40,000
387	Pretul Furnizoru lui	Патч-корд UTP Cat.5e 1m	buc			62,500 0,000
	0032145611907	Патч-корд UTP Cat.5e 1m	buc	1,0000	62,50	62,500
388	Pretul Furnizoru	Монтажная коробка	buc			5,000

1	2	3	4	5	6	7
	lui					0,000
	0032145610 9777	Монтажная коробка	buc	1,0000	5,00	5,000
389	Pretul Furnizoru lui	Сетевой фильтр для 5 розеток 1.5м	buc			180,000 0,000
	0032456109 10	Сетевой фильтр для 5 розеток 1.5м	buc	1,0000	180,00	180,000
390	Pretul Furnizoru lui	Труба гофрированная Д 20мм	m			2,000 0,000
	0030064562 31	Труба гофрированная Д 20мм	m	1,0000	2,00	2,000
391	Pretul Furnizoru lui	Желоб пластиковый 10x22 MCS-1	m			3,000 0,000
	0030061997 77	Желоб пластиковый 10x22 MCS-1	m	1,0000	3,00	3,000
392	Pretul Furnizoru lui	Напольный кабели канал 50x12	m			15,850 0,000
	0030061866 97	Напольный кабели канал 50x12	m	1,0000	15,85	15,850
		<b>7.2. Utilaj</b>				
393	Pretul Furnizoru lui	Dulap 19" 6U Telecomunicatii	buc			936,000 0,000
	0032145611 9777	Dulap 19" 6U Telecomunicatii	buc	1,0000	936,00	936,000
394	Pretul Furnizoru lui	УКВ-Приемник	buc			550,000 0,000
	0032145611 006	УКВ-Приемник	buc	1,0000	550,00	550,000
395	Pretul Furnizoru lui	Switching 1U, 24 port 100 Md/sec	buc			1 350,000 0,000
	0032145618 666	Switching 1U, 24 port 100 Md/sec	buc	1,0000	1 350,00	1 350,000
396	Pretul Furnizoru lui	Патч-панель 24-porta, 1U cat.5e UTP	buc			255,000 0,000
	0032145618 676	Патч-панель 24-porta, 1U cat.5e UTP	buc	1,0000	255,00	255,000
397	Pretul Furnizoru lui	Источник бесперебойного питания UPS 700VT	buc			1 250,000 0,000
	0032145177 55	Источник бесперебойного питания UPS 700VT	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
		<b>8. Semnalizare de incendiu</b>				
		<b>8.1. Lucrari de montare</b>				
398	10-08- 001-01	Concentrator: bloc de baza pentru 4 raze FP9000L-4	buc			752,186 747,840
	1	Muncitor	h-om	24,0000	31,16	747,840
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	15,00	0,090

1	2	3	4	5	6	7
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	1,00	0,400
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0560	6,00	0,336
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	22,00	3,520
399	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП	buc			400,536 314,716
	1	Muncitor	h-om	10,1000	31,16	314,716
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	2 500,00	0,000
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	13 000,00	0,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	32,00	0,960
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	25 000,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	15,00	0,150
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	15,00	4,500
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	1,00	1,000
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	22,00	0,440
	5	Masa utilajului	t	0,0010	150,00	0,150
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	1,00	10,000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	22,00	1,760
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0600	6,00	0,360
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	25,00	0,500
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	150,00	66,000
400	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc			62,320 62,320
	1	Muncitor	h-om	2,0000	31,16	62,320
401	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SA-107	buc			31,384 31,160
	1	Muncitor	h-om	1,0000	31,16	31,160
	5	Masa utilajului	t	0,0010	150,00	0,150
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	6,00	0,024
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	25,00	0,050
402	10-08-002-02	Avertizoare ИП212/141М	buc			66,127 62,320
	1	Muncitor	h-om	2,0000	31,16	62,320
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 500,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	15,00	0,007
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	1,00	0,250
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	6,00	0,030
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	22,00	3,520
403	10-08-002-02	Avertizoare ИП 103-4/1	buc			66,127 62,320
	1	Muncitor	h-om	2,0000	31,16	62,320
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 500,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	15,00	0,007
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	1,00	0,250
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	6,00	0,030
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	22,00	3,520
404	10-04-066-05	Aparataj de perete: Извещатели ИПР-1	buc			31,384 31,160
	1	Muncitor	h-om	1,0000	31,16	31,160
	5	Masa utilajului	t	0,0010	150,00	0,150
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	6,00	0,024
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound	kg	0,0020	25,00	0,050

1	2	3	4	5	6	7
		policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
405	10-04-001-02	Emitator ATC-100 (exclusiv materialele si utilajele)	КОМПЛ.			4 641,132 1 018,932
	1	Muncitor	h-om	32,7000	31,16	1 018,932
	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	15 000,00	45,000
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0032	25 000,00	75,000
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00011	13 000,00	0,000
	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Cr0", N 14	t	0,0700	15 000,00	1 050,000
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0008	40 000,00	40,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6000	32,00	51,200
	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	35,00	42,000
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	15 000,00	270,000
	1011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	22,00	26,400
	1012073	Ate aspre	kg	0,4000	16,00	6,400
	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,0450	3 100,00	139,500
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	220,00	880,000
	5	Masa utilajului	t	0,9500	150,00	142,500
	5009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	1,00	360,000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,2000	22,00	26,400
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,7000	6,00	4,200
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,4000	22,00	8,800
	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2000	30,00	96,000
	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	2,4000	25,00	60,000
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	22,00	52,800
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,6400	150,00	246,000
406	11-03-001-01	Rezistor ПИУ-2	buc			16,728 16,203
	1	Muncitor	h-om	0,5200	31,16	16,203
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	15,00	0,525
407	10-08-002-02	Оповещатели НС-103	buc			66,135 62,320
	1	Muncitor	h-om	2,0000	31,16	62,320
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 500,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	15,00	0,015
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	1,00	0,250
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,0050	6,00	0,030
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	22,00	3,520
408	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 cupluri			405,380 405,080
	1	Muncitor	h-om	13,0000	31,16	405,080
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,00036	13 000,00	0,000
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООС30-2"	kg	0,0500	6,00	0,300
409	08-01-087-3	Constructii metalice / Крепежный материал	t			15 306,650 1 938,150
	1	Muncitor	h-om	62,2000	31,16	1 938,150
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 550,00	310,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	40,00	168,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	15,00	405,000



1	2	3	4	5	6	7
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	50,00	40,000
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	11 000,00	11 000,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	200,00	30,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	350,00	612,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	30,00	453,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	200,00	350,000
410	10-06-026-01	Pozare cablu in canale: Кабель емкостью 2x0,5, LK-FLEX-053/CU2x0,5	1 km			5 685,086 4 237,762
	1	Muncitor	h-om	136,0000	31,16	4 237,762
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	25 000,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	13 000,00	123,810
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	20,00	6,667
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	22,00	15,295
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	6,00	4,171
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,2800	95,00	26,238
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	22,00	660,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1400	25,00	3,571
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	40,00	1,524
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	25,00	275,476
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,0200	30,00	330,571
411	10-06-026-01	Pozare cablu in canale: Провод сеч 3x1,0, ВВГнг FRLS3x1,0	1 km			5 560,867 4 237,767
	1	Muncitor	h-om	136,0000	31,16	4 237,767
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	25 000,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	13 000,00	0,000
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	20,00	6,667
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	22,00	15,400
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	6,00	4,200
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,2800	95,00	25,333
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	22,00	660,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1400	25,00	3,333
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	40,00	1,333
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	25,00	275,833
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,0200	30,00	331,000
412	10-06-034-15	Желоб пластиковый 10x22 MCS-1	m			18,722 9,971
	1	Muncitor	h-om	0,3200	31,16	9,971
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	2 500,00	2,625
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	25 000,00	1,042
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	15 000,00	0,750
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	22,00	0,374
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	1,00	1,030

1	2	3	4	5	6	7
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	6,00	0,180
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0300	25,00	0,750
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0800	25,00	2,000
413	08-02-409-1	Труба гофрированная Д 20 с зондом	100 m			2 202,010 ----- 741,610
	1	Muncitor	h-om	23,8000	31,16	741,610
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	40,00	38,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,00	40,200
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	30,00	6,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,600
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,00	36,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	50,00	790,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	30,00	81,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	30,00	145,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,000
414		Materiale	КОМПЛ.			0,000 ----- 0,000
415	Pretul furnizorului	Датчик дымовой ИП212/141М	buc			120,000 ----- 0,000
	32112256443	Датчик дымовой ИП212/141М	buc	1,0000	120,00	120,000
416	Pretul furnizorului	Датчик тепловой ИП 103-4/1	buc			120,000 ----- 0,000
	321122518866	Датчик тепловой ИП 103-4/1	buc	1,0000	120,00	120,000
417	Pretul Furnizorului	Кабель емкостью 2x0,5 LK-FLEX-053/CU2x0.5	m			6,500 ----- 0,000
	0030061919866	Кабель емкостью 2x0,5 LK-FLEX-053/CU2x0.5	m	1,0000	6,50	6,500
418	Pretul Furnizorului	Провод сеч. 3x1,0 ВВГнг FRLS 3x1,0	m			9,500 ----- 0,000
	003026110555	Провод сеч. 3x1,0 ВВГнг FRLS 3x1,0	m	1,0000	9,50	9,500
419	Pretul Furnizorului	Желоб пластиковый 10x22 MCS-1	m			3,000 ----- 0,000
	003026118666	Желоб пластиковый 10x22 MCS-1	m	1,0000	3,00	3,000
420	Pretul Furnizorului	Труба гофрированная Д 20 с зондом	m			2,200 ----- 0,000
	0030218755556	Труба гофрированная Д 20 с зондом	m	1,0000	2,20	2,200
		<b>8.2. Utilaj</b>				

1	2	3	4	5	6	7
421	Pretul furnizorului	Контрольная панель на 4 зон. FP9000L-4	buc			5 300,000 0,000
	3211225187666	Контрольная панель на 4 зон. FP9000L-4	buc	1,0000	5 300,00	5 300,000
422	Pretul furnizorului	Огнетушители углекислотный	buc			350,000 0,000
	3211225117785	Огнетушители углекислотный	buc	1,0000	350,00	350,000
423	Pretul furnizorului	Резервный источник питания 12 V.7A/ч. РИП	buc			650,000 0,000
	32112251766866	Резервный источник питания 12 V.7A/ч. РИП	buc	1,0000	650,00	650,000
424	Pretul furnizorului	Аккумулятор 12В.7А/ч	buc			300,000 0,000
	32112251717555	Аккумулятор 12В.7А/ч	buc	1,0000	300,00	300,000
425	Pretul furnizorului	Сирена 10-16VDS, 300mA, 123 дб, Сehia. SA-107	buc			340,000 0,000
	32112251665884	Сирена 10-16VDS, 300mA, 123 дб, Сehia. SA-107	buc	1,0000	340,00	340,000
426	Pretul furnizorului	Извещатели пожарный ручной ИПР-1	buc			160,000 0,000
	32112251166866	Извещатели пожарный ручной ИПР-1	buc	1,0000	160,00	160,000
427	Pretul furnizorului	Передачик 1-канальный ATS-100	buc			2 350,000 0,000
	32112251007776	Передачик 1-канальный ATS-100	buc	1,0000	2 350,00	2 350,000
428	Pretul furnizorului	Реле РПУ-2	buc			205,000 0,000
	3211225115775	Реле РПУ-2	buc	1,0000	205,00	205,000
429	Pretul furnizorului	Оповещатели HC-103	buc			180,000 0,000
	3211167885556	Оповещатели HC-103	buc	1,0000	180,00	180,000
		<b>9. Retele electrice exterioare. Alimentarea cu energie electrica (AEE)</b>				
		<b>9.1. Lucrari de constructie</b>				
430	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior. (CB-95-2)	buc			202,308 118,408
	1	Muncitor	h-om	3,8000	31,16	118,408
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	15 000,00	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	15 000,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	35,60	0,000
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	24,60	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	50,00	5,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	20,00	0,400
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	11 000,00	0,000
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	11 000,00	0,000
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	15,00	1,500
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	25 000,00	0,000
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	1,20	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	22,00	0,000
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	15 000,00	0,000
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	36,00	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	50,00	39,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	200,00	38,000
431	Pretul furnizorului	Pilon intermediar, din beton armat pentru l=9.5m, CB 95-2	buc			2 000,000 0,000
	3211225171 77666	Pilon intermediar, din beton armat pentru l=9.5m, CB # 95-2	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
432	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			138,510 13,710
	1	Muncitor	h-om	0,4400	31,16	13,710
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	50,00	12,000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	120,00	28,800
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	350,00	84,000
433	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			41,443 41,443
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	31,16	37,704
	7137010011 500	Electrician	h-om	0,1200	31,16	3,739
434	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			31,425 30,225
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	31,16	30,225
	4100116202 806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,200
		<b>9.2. Lucrari de montare</b>				
435	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pona la 1 kV (cu detensionare) cu utilizarea autohidroascensorului (Nota: P-normele si marca resurselor se determina dupa proiect ).	1000 m			9 169,776 2 033,041
	1	Muncitor	h-om	65,2400	31,16	2 033,041
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	23,60	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	КОМПЛ.	0,0000	250,00	0,000
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	КОМПЛ.	0,0000	250,00	0,000
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	6,00	0,000
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	3,20	0,000
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,36	0,000
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	45,20	0,000
	3410520006 739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	350,00	285,714
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	40,00	390,204
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	30,00	358,776
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	250,00	6 102,041
436	08-02- 147-12	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg	100 m			1 772,283 810,158
	1	Muncitor	h-om	26,0000	31,16	810,158
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	13 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	15 000,00	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,00062	15 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	30 000,00	0,000
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	15,00	153,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	2 500,00	41,667
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	35,00	0,292
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	300,00	7,500
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,2500	6,00	1,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,6000	350,00	210,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,1200	40,00	244,667
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,1200	30,00	183,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,6000	200,00	120,000
437	08-02- 396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 498,600 916,100
	1	Muncitor	h-om	29,4000	31,16	916,100
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	40,00	273,333
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	10,00	125,000
	1019103	Dibluri de distantere	100 buc	0,4000	50,00	20,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	3,00	37,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	350,00	385,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	50,00	456,667
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	30,00	65,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	200,00	220,000
438	08-01- 082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 070,450 1 464,525
	1	Muncitor	h-om	47,0000	31,16	1 464,525
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	12 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	36,00	28,800
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	2,00	204,000
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	150,00	305,625
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	39,375
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	30,00	5,625
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,500

1	2	3	4	5	6	7
439	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			320,008 157,358
	1	Muncitor	h-om	5,0500	31,16	157,358
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	13 000,00	6,500
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	15 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	2 500,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	35,00	0,350
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	300,00	0,750
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	350,00	1,050
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	40,00	148,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	200,00	0,600
440	08-03-572-5	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700?1100. / BZUM DDE-1 25 A	buc			674,648 108,748
	1	Muncitor	h-om	3,4900	31,16	108,748
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	40,00	10,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	15,00	3,900
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	36,00	1,800
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	11 000,00	330,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	350,00	115,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	30,00	38,700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	200,00	66,000
441	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			131,452 87,560
	1	Muncitor	h-om	2,8100	31,16	87,560
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	22,00	0,176
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	15,00	7,950
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	32,00	0,960
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	36,00	2,520
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,700
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	22,00	0,110
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	22,00	1,056
	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	0,0720	25,00	1,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	350,00	1,400
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	22,00	1,320
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	50,00	19,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	200,00	0,800
442	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			95,349 48,610
	1	Muncitor	h-om	1,5600	31,16	48,610

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,800
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	22,00	0,022
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	15,00	0,735
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,660
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	32,00	0,192
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	36,00	1,296
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	11 000,00	11,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,700
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	22,00	0,022
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	22,00	0,132
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	25,00	0,300
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,900
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	22,00	0,880
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,400
443	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			4 188,475 ----- 1 476,987
	1	Muncitor	h-om	47,4000	31,16	1 476,987
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	40,00	42,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	10,00	100,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	50,00	41,250
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	3,00	30,000
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	36,00	24,300
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	220,00	143,000
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	15,00	61,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	1,00	8,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	350,00	26,250
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	15,00	0,563
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	350,00	319,375
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	50,00	1 540,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	30,00	192,750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	200,00	182,500
444	08-03-523-3	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 400 A	buc			79,627 ----- 57,023
	1	Muncitor	h-om	1,8300	31,16	57,023
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	22,00	0,088
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	15,00	3,120
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	32,00	0,512
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	1,00	4,100
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	22,00	0,044
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0100	22,00	0,220
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	25,00	1,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	350,00	1,400
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	22,00	1,320
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,000

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	200,00	0,800
445	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 422,717 ----- 258,317
	1	Muncitor	h-om	8,2900	31,16	258,317
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	11 000,00	880,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	30 000,00	100,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	49,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	30,00	76,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,000
446	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			2 236,144 ----- 517,256
	1	Muncitor	h-om	16,6000	31,16	517,256
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	30 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,000
	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,1300	11 000,00	1 466,667
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	350,00	77,778
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	30,00	94,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	44,444
447		Materiale	КОМПЛ.			0,000 ----- 0,000
448	Pretul Furnizoru lui	Cablu coaxial cu conductoarele interne si externe din aluminiu, cu izolatia conductorului intern din PVC, izolatia externa din XLPE,sectiunea 16x16 mm2, AVKPR 16X16	m			16,000 ----- 0,000
	0030261175556	Cablu coaxial cu conductoarele interne si externe din aluminiu, cu izolatia conductorului intern din PVC, izolatia externa din XLPE,sectiunea 16x16 mm2, AVKPR 16X16	m	1,0000	16,00	16,000
449	Pretul Furnizoru lui	Cablu cu conductoare din aluminiu, izolatia din PVC, sectiunea 3 x 16; mm2, ABBГ	m			17,500 ----- 0,000
	0030261017123	Cablu cu conductoare din aluminiu, izolatia din PVC, sectiunea 3 x 16; mm2, ABBГ	m	1,0000	17,50	17,500
450	Pretul Furnizoru lui	Jgheab metalic 45*45*3000	m			55,000 ----- 0,000
	0030261012233	Jgheab metalic 45*45*3000	m	1,0000	55,00	55,000
451	Pretul Furnizoru lui	Capac metalic 12*45*3000	m			15,000 ----- 0,000
	00302610123886	Capac metalic 12*45*3000	m	1,0000	15,00	15,000
452	Pretul furnizorul ui	Nituri D 4mm	buc			3,000 ----- 0,000
	3211222221	Nituri D 4mm	buc	1,0000	3,00	3,000



1	2	3	4	5	6	7
	85					
453	Pretul furnizorului	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 16 mm <sup>2</sup> , ГOCT 9581-80, TA (KBT)	buc			15,000 0,000
	321122237755	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 16 mm <sup>2</sup> , ГOCT 9581-80, TA (KBT)	buc	1,0000	15,00	15,000
454	Pretul furnizorului	Manson terminal, termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pana la 1000V, montare exterioara. ГOCT 13781.0-86, 4KHTП-1-16#25	buc			450,000 0,000
	3211222123255	Manson terminal, termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pana la 1000V, montare exterioara. ГOCT 13781.0-86, 4KHTП-1-16#25	buc	1,0000	450,00	450,000
455	Pretul Furnizorului	Tub gofrat metalic izolat	m			12,000 0,000
	00302611668555	Tub gofrat metalic izolat	m	1,0000	12,00	12,000
		<b>9.3. Utilaj</b>				
456	Pretul furnizorului	Panou de distributie, pentru instalare exterioara, dotat cu ruptor si ontrerupator automat, modul pentru contor conectare directa CE, BZUM DDE-1 25 A	buc			1 300,000 0,000
	385112222422185	Panou de distributie, pentru instalare exterioara, dotat cu ruptor si ontrerupator automat, modul pentru contor conectare directa CE, BZUM DDE-1 25 A	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
457	Pretul furnizorului	Intrerupator, IP 20, Inom # 40 A. 2P BH 32	buc			35,000 0,000
	3851122228666	Intrerupator, IP 20, Inom # 40 A. 2P ?H 32	buc	1,0000	35,00	35,000
458	Pretul furnizorului	Intreruptor automat, IP 20, Inom # 25A, 1P, tip B BA 47-29	buc			25,000 0,000
	3852228663011	Intreruptor automat, IP 20, Inom # 25A, 1P, tip B BA 47-29	buc	1,0000	25,00	25,000
459	Pretul furnizorului	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, Unom # 400 V OHC-C (1 pol)	buc			650,000 0,000
	3852266695531	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, Unom # 400 V OHC-C (1 pol)	buc	1,0000	650,00	650,000
		<b>10. Retelele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (REAC)</b> <b>10.1. Apeduct A1</b> <b>10.1.1. Lucrari terasamente</b>				
460	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m <sup>3</sup>			1 535,962 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	350,00	1 535,962
461	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP,	100 m <sup>3</sup>			697,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II				
	2952260003 554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	450,00	697,500
462	TsC22D1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3			720,000 ----- 0,000
	2952260003 554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	450,00	720,000
463	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			64,190 ----- 64,190
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	31,16	64,190
464	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			224,007 ----- 19,008
	9312040019 600	Sapator	h-om	0,6100	31,16	19,008
	1421102200 525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	200,00	205,000
465	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			9,660 ----- 9,660
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	31,16	9,660
466	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			586,489 ----- 274,831
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	31,16	274,831
	2952270004 021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,657
		<b>10.1.2. Conducte si accesorii</b>				
467	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25 mm. Nota: Teava SDR11 PE80 PN12,5 D25 mm	m			29,131 ----- 1,683
	7136080025 000	Montator conducte	h-om	0,0360	31,16	1,122
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	31,16	0,561
	2521216710	Teava SDR11 PE80 PN12,5 D25 mm	m	1,0030	12,85	12,889

1	2	3	4	5	6	7
	221					
	2513206621 5001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,00	2,160
	3410440005 604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,000
	2952160007 253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	60,00	2,400
468	SA33C	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 1 1/2" . / Футляр D40мм L=8.0м	buc			214,195 ----- 11,841
	7136020011 620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	31,16	11,841
	2522103304 840	Teava din otel Футляр D40мм L=8.0м	m		25,00	200,000
	2411115904 512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	36,00	0,504
	2413547308 164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0320	25,00	0,800
	2735725903 453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	12,00	0,108
	2430116100 798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0250	28,00	0,700
	2710602000 030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0220	11,00	0,242
469	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			8,446 ----- 1,246
	7136050012 000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	31,16	1,246
	4100116202 820	Apa potabila	m3	0,1000	12,00	1,200
	3410540005 603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	200,00	6,000
470	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,327 ----- 0,127
	7136080025 000	Montator conducte	h-om	0,0041	31,16	0,127
	2875277410 0000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,200
471	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m			110,530 ----- 5,610
	7136080025 000	Montator conducte	h-om	0,1210	31,16	3,740
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	31,16	1,870
	2521216710 0011	Teava polietilena	m	1,0050	90,00	90,360
	2513206621 5001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,00	2,160
	3410440005 604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,000
	2952160007 253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	60,00	2,400
472	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane,	buc			105,538 -----

1	2	3	4	5	6	7
		robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. / Вентиль D25 mm				17,138
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	31,16	17,138
	28741173002	Вентиль D25 mm	buc	1,0000	85,00	88,400
473	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 40 mm	piesa			<u>108,655</u> 69,798
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2400	31,16	38,638
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	31,16	31,160
	2521216701000	Teava din otel	m	0,4000	25,00	10,400
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	36,00	2,772
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0180	25,00	0,475
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	25,00	1,650
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	40,00	4,760
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,4700	40,00	18,800
		<b>10.2. Canalizare C1</b> <b>10.2.1. Lucrari terasamente</b>				
474	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			<u>1 536,500</u> 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	350,00	1 536,500
475	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			<u>691,875</u> 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	450,00	691,875
476	TsC22D1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II. (Сдвижка еще на 20м грунта, κ=2)	100 m3			<u>720,000</u> 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	450,00	720,000
477	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			<u>64,190</u> 64,190
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	31,16	64,190
478	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca	m3			<u>224,008</u> 19,008

1	2	3	4	5	6	7
		substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
	9312040019 600	Sapator	h-om	0,6100	31,16	19,008
	1421102200 525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	200,00	205,000
479	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			9,660 ----- 9,660
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	31,16	9,660
480	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			586,544 ----- 274,856
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	31,16	274,856
	2952270004 021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,688
		<b>10.2.2. Conducte si accesorii</b>				
481	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d110 mm	m			76,054 ----- 11,529
	7136050012 000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	31,16	11,529
	2521216700 224	Teava din PVC SN4 d110 mm	m	1,0500	55,00	58,905
	2524906710 000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	32,00	5,580
	2952270003 306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,040
482	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d160 mm / Футляp PVC SN4 D160 mm L=2,0m	m			118,895 ----- 11,529
	7136050012 000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	31,16	11,529
	2521216700 555	Футляp PVC SN4 D160 mm L=2,0m	m	1,0500	95,00	101,745
	2524906710 000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	32,00	5,581
	2952270003 306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,040
483	AcE51D	Racordarea la hazna cu tevi de PVC avind diametrul de 160 mm.	piesa			335,513 ----- 152,996
	7136050012 000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7300	31,16	85,067
	9310060019 922	Muncitor deservire	h-om	2,1800	31,16	67,929
	2521216701 000	Teava din otel	m	0,4000	25,00	10,325
	2411115904 512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5100	36,00	18,972
	2411115904 520	Acetilena	m3	0,0890	25,00	2,300

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308 164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3180	25,00	8,200
	2735725900 310	Electrozi pentru sudura	kg	0,5400	40,00	22,320
	2940600002 994	Aparat de sudura	h-ut	3,0100	40,00	120,400
		<b>10.2.3. Camine</b>				
484	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			<u>1 689,807</u> 432,143
	7136050012 000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	31,16	302,541
	9310060019 922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	31,16	129,602
	2663102100 957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 200,00	495,556
	2010102915 572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	65,00	8,546
	2664102101 196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	750,00	58,333
	1421102200 525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	200,00	32,222
	2651122100 4022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,55	1,248
	3410520001 373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	350,00	661,759
485	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIИ-10 (0,18 m3)	buc			<u>350,000</u> 0,000
	2661126433 1010	Placi prefabricate pt. camine KIИ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,000
486	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Inel prefabricat pt. camine KIИ-10-9 (0,24 m3)	buc			<u>380,000</u> 0,000
	2661126433 1011	Inel prefabricat pt. camine KIИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,000
487	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Placi prefabricate pt. camine KIИП1-10-1(0,10 m3)	buc			<u>250,000</u> 0,000
	2661126433 1014	Placi prefabricate pt. camine KIИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	250,00	250,000
488	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Inel de reazem KIИO-1(0,02 m3)	buc			<u>95,000</u> 0,000
	2661126433 0911	Inel de reazem KIИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	95,00	95,000
489	AcE13A1	Elemente din beton armat	buc			450,000

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Capacul cu rama din fonta tip JI				0,000
	287527420001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	450,00	450,000
490	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Scara cu vanguri din otel - 20,8kg	buc			457,600 0,000
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		22,00	457,600
491	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			128,000 74,190
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	31,16	74,190
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	32,00	50,286
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	22,00	2,095
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	15,00	1,429
492	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			293,190 118,714
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	31,16	118,714
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	32,00	166,095
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,00	8,381
493	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 781,647 176,367
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	31,16	146,453
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	31,16	29,913
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,20	1 280,000
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	750,00	180,000
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 100,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	12,00	5,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	350,00	140,000
494	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			451,111 30,863
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	31,16	30,863
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	229,841
	4100126202	Apa	m3	0,1000	12,00	1,200

1	2	3	4	5	6	7
	818					
	2912340002 506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	20,952
	2592270004 021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	400,00	168,254
495	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			148,423 ----- 3,739
	7129040010 110	Asfaltator	h-om	0,1200	31,16	3,739
	1111000100 01311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 500,00	140,952
	1421102200 000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,754
	2710603420 379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	11,00	0,120
	2952240004 010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	250,00	2,857
		<b>10.3. Hazna</b> <b>10.3.1. Lucrari terasamente</b>				
496	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 536,500 ----- 0,000
	2952260003 521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21- 0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	350,00	1 536,500
497	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			693,333 ----- 0,000
	2952260003 554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	450,00	693,333
498	TsC22D1 K=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II. (Сдвижка еще на 20м грунта, κ=2)	100 m3			720,000 ----- 0,000
	2952260003 554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	450,00	720,000
499	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			64,190 ----- 64,190
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	31,16	64,190
500	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			9,660 ----- 9,660
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	31,16	9,660
501	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi	100 m3			586,489 -----



1	2	3	4	5	6	7
		successive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				274,831
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	31,16	274,831
	2952270004 021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,657
		<b>10.3.2. Camine</b>				
502	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 405,363 <hr/> 301,010
	7136050012 000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	31,16	210,646
	9310060019 922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	31,16	90,364
	2663102100 957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 200,00	627,897
	2010102915 572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	65,00	10,458
	2664102101 196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	750,00	61,993
	1421102200 525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	200,00	29,151
	2651122100 4022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,55	1,091
	3410520001 373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	350,00	373,764
503	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc			790,000 <hr/> 0,000
	2661126433 1520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	790,00	790,000
504	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc			850,000 <hr/> 0,000
	2661126433 1521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	850,00	850,000
505	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-1(0,27 m3)	buc			695,000 <hr/> 0,000
	2661126433 1523	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	695,00	695,000
506	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc			230,000 <hr/> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2661126433 0913	Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	230,00	230,000
507	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc			95,000 ----- 0,000
	2661126433 0911	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	95,00	95,000
508	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Capac cu rama (GOST 3634-79)	buc			450,000 ----- 0,000
	2875274200 001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	450,00	450,000
509	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Profil dublu T 12 (GOST 8239-89) L=1,2m(13,8kg/buc)	buc			75,900 ----- 0,000
	2811236305 661	Scara cu vanguri din otel	kg		22,00	75,900
510	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Клапан-захлопка Д 160	buc			485,138 ----- 17,138
	7136050012 000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	31,16	17,138
	2874117300 000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	450,00	468,000
511	IzF04F	Doua straturi 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 mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляция наружных стен колодца)	m2			48,994 ----- 1,870
	7134030012 200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	31,16	1,870
	2320322600 036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	24,00	40,800
	2653102100 880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	6,50	2,210
	2052152959 010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 000,00	1,188
	2052152958	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in	kg	1,1300	2,00	2,260

1	2	3	4	5	6	7
	990	dep S 2340				
	2922140006 703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,015
	2952270004 029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,651
512	IzF50A	Hidroizolații efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale. (Затирка внутр. пов. днища цем. раствором с добавл. стекла)	m2			57,455 11,841
	9310060019 922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	31,16	11,841
	2624102101 103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	800,00	24,795
	2466477302 420	Sticla solubila	kg	0,5000	40,00	20,000
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,024
	3410540000 001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	200,00	0,795
513	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			451,048 30,848
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	31,16	30,848
	1411122201 752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	230,000
	4100126202 818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,200
	2912340002 506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,000
	2592270004 021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	400,00	168,000
514	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 452,622 119,990
	7123010010 200	Betonist	h-om	3,4500	31,16	107,527
	9310060019 920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	31,16	12,463
	2663102100 000	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 195,635
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,219
	2952270003 100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,000
	3410520006 752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,778
515	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale	m3			1 808,694 220,608
	7122050013 400	Zidar	h-om	5,8800	31,16	183,217
	9310060019 930	Muncitor	h-om	1,2000	31,16	37,392
	2640112302 501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,20	1 280,000
	2624102101 103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,2210	800,00	176,667
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4600	12,00	5,517

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007 000	Macara	h-ut	0,3600	350,00	125,903
516	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			451,048 ----- 30,848
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	31,16	30,848
	1411122201 752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	230,000
	4100126202 818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,200
	2912340002 506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,000
	2592270004 021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	400,00	168,000
517	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			148,415 ----- 3,739
	7129040010 110	Asfaltator	h-om	0,1200	31,16	3,739
	1111000100 01311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 500,00	140,959
	1421102200 000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,753
	2710603420 379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	11,00	0,121
	2952240004 010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	250,00	2,842
		<b>11. Amenajarea teritoriului (PG)</b> <b>11.1. Sistematizari verticale</b>				
518	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II. (Срезка черноземного слоя бульдозером и Перемещение растительного грунта бульдозером на расстояние до 10м в резерв для озеленения)	100 m3			693,000 ----- 0,000
	2952260003 554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	450,00	693,000
519	TsC22D1 K=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II. (Сдвижка в насыпь еще на 20м грунта, κ=2)	100 m3			720,000 ----- 0,000
	2952260003 554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	450,00	720,000
520	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			787,500 ----- 0,000
	2952260003 501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,500
521	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			15,200 ----- 0,000
	3410540000	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	200,00	15,200

1	2	3	4	5	6	7
	006					
522	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			191,968 ----- 11,217
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	31,16	11,217
	1411122201 752	Piatra sparta	m3	0,0040	200,00	0,750
	2952260003 554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,000
523	TsD03C1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 21-30 cm, teren catg. I sau II	100 m3			216,000 ----- 0,000
	2952260003 554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4800	450,00	216,000
524	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compactor vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3			608,965 ----- 47,987
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	1,5400	31,16	47,987
	2952240004 017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	2,2440	250,00	560,978
		<b>11.2. Pavaj vibropresat gr 60 mm</b>				
525	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			387,093 ----- 18,696
	7129020012 800	Pavator	h-om	0,6000	31,16	18,696
	1411122201 646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	200,00	40,602
	1411122201 672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	200,00	243,796
	4100116202 806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,800
	2952220003 546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,697
	2952240004 010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,502
	3410540005 603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,000
526	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			157,986 ----- 18,571
	7129020012 800	Pavator	h-om	0,5802	31,16	18,079
	9310060019 922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	31,16	0,492
	2651122100 027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,55	2,480
	2651122100 442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,55	20,460
	2661112800 655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	105,00	106,575
	1421102200 546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	200,00	1,000
	1421102200	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru	m3	0,0380	200,00	7,600

1	2	3	4	5	6	7
	547	strat)				
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	65,00	1,300
527	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			115,032 18,384
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	31,16	4,674
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	31,16	13,710
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,55	4,526
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	200,00	1,600
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	90,00	90,450
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,072
		<b>11.3. Pavaj vibropresat gr 40 mm</b>				
528	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie	m3			387,113 18,696
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	31,16	18,696
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	200,00	40,602
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	200,00	243,805
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,800
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,711
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,492
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,008
529	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			157,986 18,571
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	31,16	18,079
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	31,16	0,492
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,55	2,480
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,55	20,460
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	105,00	106,575
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	200,00	1,000
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	200,00	7,600
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	65,00	1,300
530	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton 1000*200*80	m			73,875 9,348
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	31,16	3,739

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	31,16	5,609
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,55	1,581
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	200,00	0,600
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	62,00	62,310
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,00	0,036
		<b>11.4. Drum</b>				
531	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			66,172 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	350,00	66,172
532	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			5 865,293 153,930
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	31,16	153,930
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	200,00	3 780,000
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	200,00	300,000
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	200,00	200,000
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	220,00	220,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	12,00	36,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,656
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	450,00	116,156
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	250,00	280,000
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	250,00	677,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	200,00	82,813
	29522700076111	Distribuator de criblura	h-ut	0,1060	40,00	4,237
533	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			146,291 1,558
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	31,16	1,558
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 500,00	141,000
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,750
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	11,00	0,121
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,325
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,325
	2952240005	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu	h-ut	0,0053	40,00	0,212

1	2	3	4	5	6	7
	100	motor term. 92 cp				
534	DE10A	Borduri prefabricate din beton 1000*300*150	m			115,032 18,384
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	31,16	4,674
	7129020012 800	Pavator	h-om	0,4400	31,16	13,710
	2663102100 001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,000
	2651122100 024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,55	4,526
	1421102200 513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	200,00	1,600
	2666122800 285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	90,00	90,450
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,072
		<b>11.5. Inverzirea teritoriului</b>				
535	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			3,428 3,428
	7129020012 880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	31,16	3,428
536	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			312,032 162,032
	7129020012 880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	31,16	162,032
	0221107204 435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	150,00	150,000
537	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3			35,204 35,204
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	31,16	35,204
538	TsH24A	Plantari arbusti fara balot. Розы многоцветные.	buc			35,032 11,218
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	31,16	0,623
	7129020012 880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	31,16	10,594
	1111000100 2233	Plantari arbusti fara balot. Розы многоцветные.	buc	1,0400	22,00	22,880
	4100116202 806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	12,00	0,024
	0221107204 203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	3,00	0,360
	1714227322 897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2052157343 803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	40,00	0,400
539	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			32,566 20,566
	7129020012 880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	31,16	20,566
	4100116202	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	1,0000	12,00	12,000



1	2	3	4	5	6	7
	806	terasam.				
540	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3			35,199 35,199
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	31,16	35,199
541	TsH20A	Pregatirea sistemului radicular la arbori, in vederea transplantarii arbori cu diametrul tulpinii de 10-15 cm	buc			70,675 69,487
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	1,5100	31,16	47,052
	7129020012 880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7200	31,16	22,435
	4100116202 806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0990	12,00	1,188
542	TsH24A	Plantari arbusti fara balot. Посадка деревьев	buc			376,152 11,218
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	31,16	0,623
	7129020012 880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	31,16	10,594
	1111000100 002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	1,0400	350,00	364,000
	4100116202 806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	12,00	0,024
	0221107204 203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	3,00	0,360
	1714227322 897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2052157343 803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	40,00	0,400
		<b>11.6. Forme arhitecturale mici</b>				
543	TsH91A	Instalarea banci	buc			917,552 224,352
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	31,16	59,204
	9310060019 922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	31,16	14,022
	7123011000 200	Betonist	h-om	4,8500	31,16	151,126
	2513206621 460	Banca pe 2 picioare	buc	1,0000	650,00	650,000
	2663102100 000	Beton	m3	0,0360	1 150,00	41,400
	1212121212 121	apa	m3	0,1500	12,00	1,800
544	TsH91B	Instalarea urne	buc			732,244 183,844
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	31,16	18,696
	9310060019 922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	31,16	14,022
	7123011000 200	Betonist	h-om	4,8500	31,16	151,126
	2030112931 102	Urne	buc	1,0000	450,00	450,000
	2663102100 000	Beton	m3	0,0840	1 150,00	96,600
	1212121212	apa	m3	0,1500	12,00	1,800

1	2	3	4	5	6	7
	121					

Intocmit \_\_\_\_\_ (SRL "Bioenerg Construct")  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ (Inspectoratul General al Politiei)  
(funcția, semnătura)