

**Obiect Lucrari de reparatie si constructie a
Sectorului de politie nr.3 a IP Straseni al IGP**

Investitor

Catalog de prețuri unitare

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. № 2-1-1 Lucrari de reconstructie				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			16,800
						16,800
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	40,00	8,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
2	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			205,268
						204,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	40,00	22,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	40,00	182,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,50	1,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	0,10	0,01
3	RplzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma	m2			6,650
						5,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	40,00	5,60
	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,3000	3,50	1,05
4	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			12,286
						12,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	40,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	5,70	0,28
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	0,10	0,00
5	RCsM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			73,633
						73,600
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,0400	40,00	41,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	40,00	32,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	10,50	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,10	0,00
6	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			31,730
						31,200
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	40,00	15,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	40,00	15,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,50	0,53
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	0,10	0,01
7	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			12,529
						12,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	40,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,50	0,53
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	0,10	0,00
8	RCsG52A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii, planseu din beton armat	m3			80,432
						52,400
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3100	40,00	52,40
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,0880	155,00	13,64
	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,0880	64,00	5,63
	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut	0,0070	318,00	2,23

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0410	155,00	6,36
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0010	179,00	0,18
9	RCsB28A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevetii cu dozaje pina la 150 kg/mc ciment la scari	m3			389,729 389,600
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	40,00	248,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5400	40,00	141,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	5,70	0,11
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1500	0,10	0,02
10	RCsP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			2,371 2,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	40,00	1,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	40,00	0,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	0,10	0,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,80	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	0,10	0,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	71,00	0,35
11	RCsI41B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			36,802 36,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5600	40,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	40,00	14,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	0,10	0,00
12	RCsH33C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			7,203 7,200
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,0900	40,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	40,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	0,10	0,00
13	RCsH33B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpana acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			15,607 15,600
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	40,00	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	40,00	4,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	0,10	0,01
14	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			12,529 12,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	40,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,50	0,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	0,10	0,00
15	RCsH33F	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - lucarne si chepenguri	buc			70,401 70,400
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4000	40,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	40,00	14,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,10	0,00
16	RCsU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			49,775 40,400
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3400	40,00	13,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	40,00	26,80
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	2 950,00	8,85
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	21,00	0,53
17	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			22,000 22,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	40,00	22,00
18	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			16,748 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	158,00	16,75
		1.2. Lucrari de reconstructie				

1	2	3	4	5	6	7
		interioare				
		1.2.1. Pereti				
19	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 B7.5	m3			1 345,602 180,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	40,00	154,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,00
	26631021B7.5	Beton B7.5	m3	1,0250	1 055,00	1 092,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	205,00	51,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	54,00	21,60
20	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi C2	kg			17,214 1,200
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	40,00	1,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,20
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,50	15,66
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,70	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,3000	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	205,00	0,12
21	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			45,986 15,200
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	40,00	15,20
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	755,00	23,41
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	13,50	6,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,70	0,01
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	155,00	0,62
22	CD05C1	Compartimentari din placi 590 x 240 in ziduri cu grosime de 12,5 cm, fara armare, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, folosirea armaturii de siguranta OB 37, diam. 6 mm, 1 bara la fiecare rind.	m3			1 240,567 198,000
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3000	40,00	172,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0570	0,10	0,01
	2020142961000	Placi BCA	m3	0,9850	950,00	935,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0600	1,50	13,59
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5100	0,10	0,35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0720	205,00	14,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1180	5,70	0,67
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	3,4000	10,70	36,38
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874115837745	Suruburi	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0200	28,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1800	205,00	36,90
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			21,216 8,400
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,50	12,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,10	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
24	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm b=14mm	buc			16,402 4,800
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	40,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,10	3,31
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,3000	21,00	6,62
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	28,00	1,68
25	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare scivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			90,287 68,000

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	40,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,50	15,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	205,00	6,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	5,70	0,04
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,10	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	0,10	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	43,00	0,34
26	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			60,655 48,800
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	40,00	48,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,60	11,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	5,70	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	0,10	0,01
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,950 1,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,50	1,57
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
28	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			29,272 22,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	13,10	5,24
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,60	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,70	0,01
29	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			221,127 98,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	40,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	105,00	110,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,50	0,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	11,30	3,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	5,70	0,05
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,90	7,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,10	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		1.2.2. Pardoseli Tip1(P1;P2;P5)				
30	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu cu Mastic bituminos	m2			5,686 1,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	40,00	1,60
	241331734630	Suspensie cu Mastic bituminos	kg	0,3000	13,60	4,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,70	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	0,10	0,00
31	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2			74,165 4,800
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	40,00	2,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	67,00	69,37
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	0,10	0,00
32	CG01A k=1,67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			94,671 46,760
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	40,08

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	6,68
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,10	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	32,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	205,00	14,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,70	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	0,10	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	43,00	0,86
33	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 "Porcelanato" b=12mm,cu rezistenta inalta	m2			242,629 100,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	40,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	266111281	Placi sau piscoturi de gresie "Porcelanato" b=12mm,cu rezistenta inalta sau analog	m2	1,0300	125,00	128,75
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,90	7,69
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	11,30	3,39
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,10	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	0,10	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
34	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			74,310 34,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	40,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,50	3,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	205,00	1,23
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,10	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	5,70	0,01
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	35,00	35,70
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	3,70	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,10	0,00
		1.2.3. Tip2 (P3)				
35	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2			74,165 4,800
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	40,00	2,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	67,00	69,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	0,10	0,00
36	CG01A k=1,67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			94,671 46,760
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	40,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	6,68
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,10	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	32,57
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	205,00	14,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,70	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	0,10	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	43,00	0,86
37	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			248,575 52,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	40,00	46,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	155,00	164,38
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	5,50	5,83
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	29,00	26,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	0,10	0,00
		1.2.4. Tip3 (P4)				
38	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu Mastic bituminos	m2			5,686 1,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	40,00	1,60

1	2	3	4	5	6	7
	241331734638	Suspensie de Mastic bituminos	kg	0,3000	13,60	4,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,70	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	0,10	0,00
39	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspușmat, grosime 50 mm, într-un strat	m2			74,165 4,800
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	40,00	2,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	67,00	69,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	0,10	0,00
40	CG01A k=1,67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			94,672 46,760
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	40,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	6,68
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,10	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	32,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	205,00	14,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,70	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	0,10	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	43,00	0,86
41	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 "Porcelanato" b=12mm,cu rezistenta inalta	m2			258,630 116,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	40,00	104,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	40,00	11,60
	266111281	Placi sau piscoturi de gresie "Porcelanato" b=12mm,cu rezistenta inalta sau analog	m2	1,0300	125,00	128,75
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,90	7,69
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	11,30	3,39
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,10	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	0,10	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		1.2.5. Tip 4(P6)				
42	CG01A k=1,67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			94,671 46,760
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	40,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	6,68
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,10	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	32,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	205,00	14,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,70	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	0,10	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	43,00	0,86
43	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			242,629 100,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	40,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	125,00	128,75
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,90	7,69
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	11,30	3,39
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,10	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	0,10	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		1.2.6. Tavane				
44	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului "Knauff"	m2			73,142 61,200
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	40,00	61,20
	265310244	Amestec uscat "Knauff" sau analog	kg	7,1400	1,60	11,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	5,70	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	0,10	0,01
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,950

1	2	3	4	5	6	7
						1,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,50	1,57
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
46	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			29,272 22,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	13,10	5,24
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,60	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,70	0,01
47	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			180,451 88,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	40,00	82,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,80	3,20
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	85,00	89,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	0,10	0,00
		1.2.7. Ferestre				
48	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (PVC F-4)	m2			1 085,377 37,600
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	40,00	34,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	40,00	3,60
	2030112938150	Ferestre din mase plastice PVC	m2	1,0000	988,00	988,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,06	0,36
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	58,00	40,89
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	58,00	14,32
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,10	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,10	0,00
49	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (PVC F-2, L-1, L-2)	m2			1 057,352 29,200
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	40,00	26,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	40,00	2,80
	2030112938150	Ferestre din mase plastice PVC	m2	1,0000	988,00	988,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,06	0,24
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	58,00	27,26
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	58,00	9,57
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,10	1,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,10	0,00
50	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (F-1)	m2			1 030,156 22,400
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	40,00	20,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2030112938150	Ferestre din mase plastice PVC	m2	1,0000	988,00	988,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,06	0,18
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	58,00	9,57
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	58,00	7,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	2,10	1,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,10	0,00
51	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice	m			121,746 14,400
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	40,00	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	105,00	107,10
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,06	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,10	0,00
52	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			88,241 16,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	40,00	12,80

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	72,00	72,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,06	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,10	0,00
		1.2.8. Usi				
53	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (PVC U2, U6)	m2			1 219,992 32,400
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	40,00	29,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare PVC	m2	1,0000	1 144,00	1 144,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,06	0,24
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	58,00	29,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	58,00	10,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,10	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,10	0,00
		1.3. Lucrari de reconstructie exterioare				
		1.3.1. Pereu				
54	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			383,020 39,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	238,00	273,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,50	1,05
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	155,00	32,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	86,00	36,12
55	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			11,214 0,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,01025	1 055,00	10,81
56	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			173,620 23,840
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	40,00	23,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	40,00	0,63
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,40
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,50	19,80
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	115,00	116,73
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	205,00	1,03
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	205,00	7,79
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	102,00	2,04
		1.3.2. Scara Sc-1; Sc-2				
57	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			354,128 354,000
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	40,00	248,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	40,00	106,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	5,70	0,11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	0,10	0,01
58	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 645,533 272,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	40,00	272,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	238,00	1 213,80
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,50	5,27
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4	h-ut	2,1400	72,00	154,07

1	2	3	4	5	6	7
		kw)				
59	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			84,811 48,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	40,00	42,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	31,00	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,06	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,70	0,51
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,50	0,47
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,30	0,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	207,00	20,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 950,00	10,32
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 950,00	1,47
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	11,30	1,36
60	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			17,215 1,200
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	40,00	1,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,20
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,50	15,66
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,70	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,3000	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	205,00	0,12
61	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....B7.5	m3			1 323,244 154,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	26631021B7.5	Beton B7.5	m3	1,0250	1 055,00	1 097,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	33,00	19,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	205,00	51,25
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 b=80mm	m2			107,849 42,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	40,00	38,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,10	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,50	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	205,00	13,32
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	264,00	15,84
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	179,00	0,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	0,10	0,01
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	51,00	0,31
63	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 "Porcelanato" b=20mm,cu rezistenta inalta	m2			341,029 116,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	40,00	104,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	40,00	11,60
	266111263	Placi sau piscoturi de gresie "Porcelanato" b=20mm,cu rezistenta inalta sau analog	m2	1,0300	205,00	211,15
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,90	7,69
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	11,30	3,39
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,10	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	0,10	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
64	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			90,287 68,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	40,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,50	15,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	205,00	6,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	5,70	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,10	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	0,10	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	43,00	0,34
65	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			333,366 116,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	40,00	116,00
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	110,00	113,32
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	21,60	95,99
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	11,30	4,91
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	10,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	0,10	0,00
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	25,00	0,27
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	39,00	2,85
66	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton MII-18 (balustrada)	kg			21,216 8,400
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	2775276366	Confectii metalice inglobate in beton MII-18 (balustrada)	kg	1,0000	12,50	12,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,10	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
67	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. ГФ-0211	t			151,821 95,600
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	40,00	95,60
	2430126167	Vopsea minium de plumb ГФ-0211 SAU ANALOG	kg	1,5600	34,00	53,04
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	26,50	2,92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	3,50	0,26
68	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 ПФ-115	t			365,142 152,800
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	40,00	152,80
	2430116168	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115 SAU ANALOG	kg	5,2000	39,00	202,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,54
		1.3.3. Finisari exterioare				
69	IzF55C	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa din vata minerala de 10 cm grosime, densitatea 110 kg/m3	m2			259,193 83,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6720	40,00	66,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	40,00	16,72
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,70	10,91
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,60	18,18
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	5,50	6,11
	26821626169	Placi vata minerala termoiz. cladiri de 10 cm grosime, densitatea 110 kg/m3	m2	1,0700	127,00	137,25
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400	2,10	0,72
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,30	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,00128	0,10	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	0,10	0,00
70	IzF55E	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala de 5 cm grosime si densitatea de 135 kg/m3	m2			212,723 83,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6720	40,00	66,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	40,00	16,72
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,70	10,91
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,60	18,18
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	5,50	6,11
	26821626170	Placi ignifudate din vata minerala de 5 cm grosime si densitatea de 135 kg/m3	m2	1,0700	84,00	90,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400	2,10	0,72

1	2	3	4	5	6	7
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,30	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,00128	0,10	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	0,10	0,00
71	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			12,611 4,800
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	40,00	4,80
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	18,40	7,64
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
72	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			88,358 48,800
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	40,00	48,80
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	17,10	39,33
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,50	0,04
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	31,00	0,19
73	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti (b=30 plasa BP-1 pas 150x150mm soclu)	m2			147,225 92,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	40,00	66,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	40,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,10	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,10	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,10	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	12,30	0,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,50	15,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	0,10	0,18
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	205,00	7,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,70	0,06
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	15,60	5,93
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	10,70	25,14
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	15,70	0,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	0,10	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	43,00	0,17
74	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			333,366 116,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	40,00	116,00
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	110,00	113,32
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	21,60	95,99
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	11,30	4,91
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	10,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	0,10	0,00
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	25,00	0,27
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	39,00	2,85
		1.3.4. Acoperis				
75	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			27,775 8,400
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	40,00	8,40
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,50	13,13
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	10,40	0,21
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	71,00	5,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,10	0,00
76	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			99,019 52,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	40,00	44,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	12,50	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	31,00	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,06	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,70	0,51
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,50	0,47

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,30	0,61
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	207,00	31,05
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	2 950,00	4,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	11,30	1,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	205,00	4,10
77	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in centura antisismica	kg			15,312 3,960
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	40,00	3,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	40,00	0,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,70	10,97
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	205,00	0,20
78	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in centura antisismica	kg			14,191 2,840
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	40,00	2,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,70	10,97
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	205,00	0,20
79	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa B 20 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 546,428 212,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	40,00	194,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	40,00	18,00
	26631021B20	Beton B 20	m3	1,0250	1 190,00	1 256,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,70	0,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	33,00	19,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	205,00	57,40
80	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3			688,953 155,600
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	40,00	130,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	40,00	25,20
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	390,00	351,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,40	10,20
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	0,10	1,00
	00000052	Nisip	m3	0,2110	205,00	43,25
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	1,50	47,16
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 950,00	1,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	5,70	0,87
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	205,00	75,85
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	43,00	2,56
81	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 466,718 900,000
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	40,00	810,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	40,00	90,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	31,00	232,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	2 950,00	29,50
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	2 950,00	2 743,50
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	2 950,00	354,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	10,00	34,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	12,30	37,02
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	9,50	24,51
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	14,50	43,50
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	12,50	18,12
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	205,00	30,75
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	39,00	12,87
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	28,00	6,44
82	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			4 706,634 963,600
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	40,00	867,20

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	40,00	96,40
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	2 950,00	472,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	2 950,00	177,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	2 950,00	2 448,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	14,50	104,40
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	10,70	46,87
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	12,50	42,25
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	12,30	24,11
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	10,00	380,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	205,00	30,75
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	39,00	17,16
83	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Sipci 50x50 - 1,90 m3	m2			27,449 11,800
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	40,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	40,00	2,80
	2010102983	Scinduri de rasinoase Sipci 50x50 - 1,90 m3	m3		2 950,00	13,85
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	0,10	0,00
84	CN50A	Tratament ignifug al lemnairei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			110,714 34,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	40,00	34,00
	1212121212121	apa	m3	0,2300	12,50	2,88
	1214117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,50	17,85
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	5,50	36,85
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	29,00	0,35
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,90	15,90
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	205,00	1,03
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	0,10	0,01
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	155,00	1,86
85	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			168,545 46,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	40,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	85,00	102,64
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	10,50	5,51
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,50	4,72
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	50,00	5,25
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	105,00	4,41
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	0,10	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	0,10	0,01
86	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			15,578 10,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	4,50	5,33
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,10	0,00
87	CK26B	Opritori de zapada	m			71,241 16,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	40,00	12,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	27431235487	Opritori de zapada	m	1,0000	55,00	55,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,06	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,10	0,00
88	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			114,901 82,400
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	40,00	2,40
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8000	40,00	72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	5 500,00	30,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	15,00	2,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	0,10	0,00
89	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de	m2			64,707

1	2	3	4	5	6	7
		rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul (la streasina)				40,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	67,00	12,06
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	34,00	4,08
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	25,60	3,07
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	21,00	3,57
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,17
90	CE19C	Jgheaburi semirotonde, cu D=18 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m			144,974 34,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7000	40,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,7600	25,00	45,32
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	10,70	2,53
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	39,00	60,26
	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,2450	11,30	2,85
	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,0500	0,10	0,01
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	0,10	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,10	0,00
91	CE21C	Burlane rotunde, cu D=15,4 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m			119,198 43,200
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8800	40,00	35,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	2,1400	25,00	54,57
	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	0,6000	35,00	21,42
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0700	0,10	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	0,10	0,00
		2. № 2-1-2 Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare				
		2.1. Lucrari generale de reparatii				
		2.1.1. Apeduct interior				
92	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul D=15 tip BP-BP VALROM	buc			67,055 9,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2913124589	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe D=15 tip BP-BP VALROM sau analog	buc	1,0000	57,00	57,85
93	SD09A	Robinet cu ventil, cu filetul tije la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 15-20 mm	buc			470,250 66,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	40,00	66,00
	2913124590	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt de 15-20 mm	buc	1,0000	385,00	404,25
94	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m			20,736 5,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	40,00	5,60
	2521216717050	Teava din material plastic 20mm	m	1,0200	12,70	12,95
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	3,70	0,22
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	4,70	0,70
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	2,30	0,12
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	3,30	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,50	0,11
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	11,00	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	71,00	0,67
95	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de	m			18,492

1	2	3	4	5	6	7
		distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20x2,3 (D20) PPRCPN10				5,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	40,00	5,60
	252121671720	Teava din material plastic de 20x2,3 (D20) PPRCPN10	m	1,0200	10,50	10,71
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	3,70	0,22
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	4,70	0,70
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	2,30	0,12
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	3,30	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,50	0,11
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	11,00	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	71,00	0,67
96	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc			11,592 10,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2875274215	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze de 1/2"	buc	1,0000	1,10	1,10
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	41,00	0,20
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	0,10	0,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	205,00	0,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,50	0,01
97	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2"	buc			30,740 6,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	40,00	6,40
	272120412220	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	23,00	23,34
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	49,00	0,99
98	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			6,400 6,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	40,00	6,40
99	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,000 2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	40,00	2,00
100	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de D=22x5mm de tip IZOFLEX	m			26,273 20,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	40,00	20,00
	33205173522	Termoizolatie conducte de D=22x5mm de tip IZOFLEX sau analog	m	1,0300	5,80	6,27
101	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de D=28x5mm de tip IZOFLEX	m			27,138 20,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	40,00	20,00
	3320517398	Termoizolatie conducte de D=28x5mm de tip IZOFLEX sau analog	m	1,0300	6,60	7,14
		2.1.2. Canalizare interior				
102	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			58,242 12,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	40,00	12,80
	252121672110	Teava din material plastic pentru canalizare de 110 mm	m	1,0300	43,50	44,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	37,00	0,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,50	0,08
103	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			23,089 10,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	40,00	10,00
	25212167250	Teava din material plastic pentru canalizare de 50 mm	m	1,0300	12,50	12,88
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	37,00	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,50	0,07

1	2	3	4	5	6	7
104	SF04A	Efectuarea probei de etanșeitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fonta ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m			3,200 3,200
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0800	40,00	3,20
105	SB10E	Piesa de legatură (ramificație simplă) din material plastic pentru canalizare, îmbinate cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 110 mm revizie polipropilen	buc			34,055 12,800
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3200	40,00	12,80
	252315672102	Ramificație simplă din material plastic pentru canalizare de 110 mm revizie polipropilen	buc	1,0000	18,50	18,50
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0700	37,00	2,59
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0300	5,50	0,17
106	SB10C	Piesa de legatură (ramificație simplă) din material plastic pentru canalizare, îmbinate cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 50 mm (прочистка полипропилен)	buc			21,372 10,000
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2500	40,00	10,00
	252315672103	Ramificație simplă din material plastic pentru canalizare de 50 mm (прочистка полипропилен)	buc	1,0000	10,50	10,50
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0200	37,00	0,74
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0240	5,50	0,13
107	SB28B	Sifon de pardoseală din polipropilenă, având diametrul ieșirii de 75 mm.	buc			90,632 11,600
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2900	40,00	11,60
	25231267275	Sifon de pardoseală din polipropilenă de 75 mm.	buc	1,0000	78,00	78,78
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0045	37,00	0,17
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0150	5,50	0,08
108	SB10E	Piesa de legatură (ramificație simplă) din material plastic pentru canalizare, îmbinate cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 100 mm	buc			32,055 12,800
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3200	40,00	12,80
	252315672105	Ramificație simplă din material plastic pentru canalizare de 100 mm	buc	1,0000	16,50	16,50
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0700	37,00	2,59
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0300	5,50	0,17
109	AcA25A	Montarea prin sudură electrică a piselor de legatură, din oțel, la poziție, având diametrul de 50-100 mm (pilnie din oțel)	buc			169,080 42,000
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	1,0500	40,00	42,00
	287527411106	Piesa de legatură din oțel pentru sudură (pilnie din oțel)	buc	1,0000	106,00	108,12
	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	0,2400	79,00	18,96
110	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, având teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereți din zidărie de cărămidă sau b.c.a.	buc			617,986 74,000
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,8500	40,00	74,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	390,00	401,78
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	45,00	45,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	41,00	41,82
	2521216717050	Teava din material plastic 20mm	m	0,6000	15,70	9,61
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fontă	buc	2,0000	22,00	44,88
111	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, așezat pe pardoseală, cu rezervorul de apă montat pe vas, la înălțime sau semiînălțime, având sifonul interior tip S	buc			1 627,417 168,000
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	4,2000	40,00	168,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	590,00	613,78
	2622102452900	Rezervor de apă cu accesoriile sale	buc	1,0000	694,00	714,82
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	0,01	0,01
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	41,00	42,23
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	31,00	31,93
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	55,00	56,65
		2.2. Lucrări de montare				
112	SE58A	Contoare de apă rece și caldă, având diametrul	buc			10,101

1	2	3	4	5	6	7
		de -15..25 mm				10,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	40,00	10,00
	3320634625000	Contor de apa	buc	1,0000	0,10	0,10
113	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			92,101
						92,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	40,00	92,00
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	0,10	0,10
114	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			816,630
						74,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	40,00	74,00
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	680,00	700,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	41,00	42,23
		2.3. Utilaj				
115		Contor de apa 15 mm	buc			340,000
						0,000
	112	Contor de apa 15 mm	buc	1,0000	340,00	340,00
116		Filtru de impuritati 20 mm	buc			68,000
						0,000
	113	Filtru de impuritati 20 mm	buc	1,0000	68,00	68,00
117		Cada pentru dus	buc			650,000
						0,000
	114	Cada pentru dus	buc	1,0000	650,00	650,00
		3. № 2-1-3 Rele de incalzire, ventilar, conditionare				
		3.1. Lucrari de constructie				
		3.1.1. Incalzirea				
118	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea PKKP/22 500x400	buc			329,559
						20,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	28221151054	Radiator PKKP/22 500x400 sau analog	buc	1,0000	302,00	302,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	21,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	41,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,20	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
119	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea PKKP/22 500x600	buc			422,559
						20,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	282211572256	Radiator PKKP/22 500x600 sau analog	buc	1,0000	395,00	395,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	21,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	41,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,20	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
120	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea PKKP/22 500x700	buc			622,559
						20,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	282211572257	Radiator PKKP/22 500x700 sau analog	buc	1,0000	595,00	595,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	21,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	41,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,20	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
121	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea PKKP/22 500x800	buc			632,559
						20,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	282211572258	Radiator PKKP/22 500x800 sau analog	buc	1,0000	605,00	605,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	21,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	41,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,20	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
122	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 500x900 mm, inclusiv	buc			643,559 20,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	282211572259	Radiator la 500x900 mm, inclusiv	buc	1,0000	616,00	616,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	21,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	41,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,20	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
123	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea PKKP/22 500x1000	buc			672,262 26,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2822115722510	Radiator PKKP/22 500x1000 sau analog	buc	1,0000	637,00	637,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	21,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	41,00	0,33
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	28,00	7,00
124	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 500x 1300 mm	buc			804,262 26,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2822115722513	Radiator de 500x 1300 mm	buc	1,0000	769,00	769,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	21,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	41,00	0,33
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	28,00	7,00
125	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 500x1600	buc			1 003,262 26,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2822115722516	Radiator de 500x1600	buc	1,0000	968,00	968,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	21,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	41,00	0,33
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	28,00	7,00
126	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur 1/2 coltar) pentru instalatii de incalzire central	buc			79,436 7,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	287527124	Robinet cu dublu reglaj (tur 1/2 coltar)	buc	1,0000	71,00	71,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	21,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	41,00	0,98
127	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur 1/2 coltar) pentru instalatii de incalzire central	buc			51,636 7,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	287527123	Robinet cu dublu reglaj ((retur 1/2 coltar)	buc	1,0000	43,20	43,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	21,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	41,00	0,98
128	ID07A	Regulator termostatic RLV direct racordat cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			112,648 18,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	40,00	18,00
	2913134626125	Regulator termostatic RLV direct racordat cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" sau analog	buc	1,0000	93,00	93,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	21,00	0,34
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	41,00	1,31
129	ID07A	Regulator termostatic RLV de colt racordat cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			135,648 18,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	40,00	18,00
	291313126	Regulator termostatic RLV de colt racordat cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" sau analog	buc	1,0000	116,00	116,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	21,00	0,34
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	41,00	1,31
130	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau	buc			60,000

1	2	3	4	5	6	7
		tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm				60,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	40,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	40,00	56,00
131	RpCU07A	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			7,017
						6,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	40,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	1,60	0,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	205,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	5,70	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	43,00	0,43
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,10	0,00
132	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 32mm	buc			31,623
						20,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	27221033132	Teava instalatie de 32mm	m	0,3000	30,50	9,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	15,80	0,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	33,00	0,66
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,50	0,64
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	188,00	0,45
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	10,50	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	0,10	0,00
133	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m			23,021
						12,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	40,00	12,00
	25212167120	Teava PPR de 20,0 mm	m	1,0300	10,70	11,02
134	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			30,377
						14,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	40,00	14,00
	25212167125	Teava PPR 25,0mm	m	1,0300	15,90	16,38
135	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, Clipse d=20 mm	buc			14,250
						8,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2875274220	Bratara fixare Clipse d=20 mm	buc	1,0000	1,50	1,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,25	0,25
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,25	0,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	28,00	2,80
136	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,720
						3,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	40,00	3,60
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	103,00	4,12
137	IC38A	Piesa de racordare (cot 90~), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm, inclusiv	buc			8,486
						6,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	287527411c20	Piesa de racordare (cot 90~) de 20,0 mm	buc	1,0000	1,20	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,50	0,11
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	11,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	74,00	1,11
138	IC38B	Piesa de racordare (Cot 90~), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			19,419
						7,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2875274110c25	Piesa de racordare (Cot 90~) de 25,0 mm	buc	1,0000	10,70	10,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,50	0,11

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	11,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	74,00	1,33
139	IC38G	Piesa de racordare (Teu 20x20), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm, inclusiv	buc			12,733 9,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,00	9,20
	287527411t20	Piesa de racordare (Teu 20x20) de 20,0 mm, inclusiv	buc	1,0000	1,60	1,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,50	0,17
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	11,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	74,00	1,70
140	IC38H	Piesa de racordare (Teu 25x20), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			15,466 10,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	40,00	10,40
	2875274t2520	Piesa de racordare (Teu 25x20) de 25,0 mm	buc	1,0000	2,90	2,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,50	0,17
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	11,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	74,00	1,92
141	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm	buc			55,627 6,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	28752742138	Robinet cu mufa de 20 mm	buc	1,0000	48,00	48,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	21,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	41,00	1,31
		3.1.2. Cazangeria				
142	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm	buc			55,627 6,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	28752742138	Robinet cu mufa de 20 mm	buc	1,0000	48,00	48,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	21,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	41,00	1,31
143	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm	buc			74,627 6,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	28752742140	Robinet cu mufa de 25 mm	buc	1,0000	67,00	67,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	21,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	41,00	1,31
144	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm	buc			138,090 10,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2875274232	Robinet cu mufa de 32 mm	buc	1,0000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	21,00	0,63
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	41,00	2,46
145	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"	m			41,421 16,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,00	16,00
	25212120	Teava din otel teava de 3/4"	m	1,0150	24,00	24,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	0,10	0,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	32,00	0,54
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,80	0,47
146	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1"	m			44,013 19,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	40,00	19,20
	25212125	Teava teava otel de 1"	m	1,0150	23,40	23,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	0,10	0,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	32,00	0,54
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,80	0,47
147	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal	m			54,365

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32 mm				22,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	40,00	22,40
	25212132	Teava teava otel 32 mm	m	1,0150	30,10	30,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	0,10	0,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	32,00	0,77
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	15,80	0,60
148	IC10E	Teava din otel neagra cu filet si mufa montata prin insurubare la conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45mm	m			91,210 38,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	40,00	38,00
	2521216745	Teava din otel de 45mm	m	1,0150	49,00	49,73
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,1500	0,10	0,01
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,1600	0,10	0,02
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0800	0,10	0,01
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1000	15,00	1,50
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0170	21,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0340	41,00	1,39
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0040	37,00	0,15
149	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur 1/2 coltar) pentru instalatii de incalzire central	buc			79,436 7,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	287527124	Robinet cu dublu reglaj (tur 1/2 coltar)	buc	1,0000	71,00	71,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	21,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	41,00	0,98
		3.1.3. Ventilare B1				
150	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal 200*150	buc			124,215 29,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	30,00	29,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1700	0,10	0,02
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0450	10,40	0,47
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	41,00	1,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,80	0,95
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,03	0,84
	28741157147	Rama cu jaluzele 200*150	buc	1,0000	55,00	55,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	32,00	19,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,08	2,24
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,06	1,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	71,00	12,78
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	0,10	0,00
151	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal 250*200	buc			149,215 29,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	30,00	29,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1700	0,10	0,02
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0450	10,40	0,47
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	41,00	1,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,80	0,95
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,03	0,84
	28741157148	Rama cu jaluzele 250*200	buc	1,0000	80,00	80,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	32,00	19,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,08	2,24
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,06	1,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	71,00	12,78
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	0,10	0,00
152	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200*150 mm	m2			253,192 103,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	30,00	103,20
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,30	9,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	0,10	0,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,00	0,42
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	41,00	0,66
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	29,00	0,23
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	11,40	16,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,80	0,48
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	14,50	0,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,03	0,18
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	32,00	0,97
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	15,50	45,40
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	15,80	75,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,08	0,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,04	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	0,10	0,01
153	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 160 mm. Dispozitive clapeta - 4 buc., Fixari - 30 kg, Plase in rame - 5 m2	m2			229,982 50,370
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	30,00	50,37
	262614737160	Canale de ventilare metalice* de 160 mm.	m2	1,0000	78,00	78,78
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc		133,00	35,30
	2874115837749	Fixari	kg		21,50	42,80
	2873122005198	Plase in rame	m2		58,00	19,24
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,10	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,10	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,03	0,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,08	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,04	0,61
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	1,90	1,21
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	0,10	0,01
154	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			53,494 26,240
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	40,00	26,24
	268216261151	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte de 50 mm	m2	1,0300	25,50	26,27
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	15,70	0,28
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,70	0,71
		3.2. Lucrari de montare				
155	IA12A	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de pina la 25 kw, montat direct pe perete	buc			159,500 140,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	40,00	140,00
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	5,0000	0,10	0,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	21,00	2,10
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,7000	15,00	10,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
156	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc			6,609 5,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	40,00	5,60
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	0,10	0,10
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0100	29,00	0,29
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	21,00	0,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	41,00	0,49
157	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc			246,365 124,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	40,00	124,00
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	25,00	50,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	49,00	4,90
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	5,70	45,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,75	6,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	0,10	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	15,80	2,21
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
158	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase,	buc			509,889

1	2	3	4	5	6	7
		monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw				429,300
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	30,00	429,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	0,10	0,04
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	35,00	7,35
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,10	0,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	15,80	4,15
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,07	1,76
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	32,00	5,04
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	0,10	0,02
	2912435775800	Ventilator radial silentios	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,10	2,52
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	71,00	7,10
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	188,00	47,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	12,00	5,40
159	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip DUCO Klep 80 SR	buc			353,817
						346,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	30,00	346,50
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,10	0,10
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	0,10	0,10
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	71,00	7,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	0,10	0,01
		3.3. Utilaj				
160		Cazan de preparare agent termic pentru incalzire Therm 23 TCLN	buc			10 576,000
						0,000
	157	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire Therm 23 TCLN sau analog	buc	1,0000	10 576,00	10 576,00
161		Khit coaxial d=80/60 (cos de fum)	buc			455,000
						0,000
	158	Khit coaxial d=80/60 (cos de fum) sau analog	buc	1,0000	455,00	455,00
162		Termomanometru POCMA P=6 bar	buc			102,000
						0,000
	159	Termomanometru POCMA P=6 bar sau analog	buc	1,0000	102,00	102,00
163		Filtru de impuritati 20 mm	buc			47,000
						0,000
	160	Filtru de impuritati 20 mm	buc	1,0000	47,00	47,00
164		Filtru de impuritati 32 mm	buc			145,000
						0,000
	161	Filtru de impuritati 32 mm	buc	1,0000	145,00	145,00
165		Вентилятор Soler&Palau 100 CZ Silent	buc			770,000
						0,000
	162	Вентилятор Soler&Palau 100 CZ Silent sau analog	buc	1,0000	770,00	770,00
166		Pritocinoe ustroistvo DUCO Klep 80 SR	buc			655,000
						0,000
	163	Pritocinoe ustroistvo DUCO Klep 80 SR sau analog	buc	1,0000	655,00	655,00
		4. № 2-1-4 Retele interioare de alimentare cu gaze naturale				
		4.1. Lucrari de gazificare				
167	IC21B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 "	m			48,828
						24,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	40,00	24,00
	25212125	Teava teava otel de 1"	m	1,0150	23,40	23,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0350	15,80	0,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0770	0,10	0,01
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0150	32,00	0,48
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
168	IC21A	Teava din otel neagra sudata longitudinal	m			46,077

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4 "				20,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5200	40,00	20,80
	25212120	Teava din otel teava de 3/4"	m	1,0150	24,00	24,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0290	15,80	0,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0580	0,10	0,01
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0130	32,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
169	IC21A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1/2 "	m			39,886 20,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5200	40,00	20,80
	25212115	Teava din otel teava de 1/2 "	m	1,0150	17,90	18,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0290	15,80	0,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0580	0,10	0,01
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0130	32,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
170	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			10,150 4,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	40,00	4,40
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	115,00	5,75
171	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc			430,296 80,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	40,00	80,00
	2811236821	Cutie metalica contor gaz	buc	1,0000	305,00	305,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	35,00	17,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,50	2,25
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	188,00	15,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,70	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	3,50	10,50
172	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1"	buc			127,060 30,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	40,00	30,00
	2875274205225	Robinet de inchidere (cana) de 1"	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	21,00	0,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	41,00	1,64
173	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			67,236 18,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	40,00	18,00
	2875274205215	Robinet de inchidere (cana) de 1/2"	buc	1,0000	48,00	48,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	21,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	41,00	0,98
174	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" - Flansa izolanta 25 mm	buc			80,860 10,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	40,00	10,80
	252315671171	Fitinguri din fonta - Flansa izolanta 25 mm	buc	1,0000	68,00	68,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	21,00	0,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	41,00	1,64
175	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 48X3,5, L0.5m	buc			44,293 16,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,00	16,00
	27221033148	Teava instalatie de 48X3,5, L0.5m	m	0,5000	54,00	27,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	15,80	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	33,00	0,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,50	0,48
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	188,00	0,34
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	10,50	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
176	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			32,838 18,800
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	40,00	12,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	40,00	6,40
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	34,00	6,87
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	34,00	5,17
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	25,60	0,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	26,50	1,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,17
177	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			15,050 8,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	2,30	2,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,25	0,25
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,25	0,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	28,00	2,80
		4.2. Montare utilaj				
		4.2.1. Lucrari de montare				
178	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (sensor a concentratie de metan si CO)	buc			32,926 24,860
	1	Muncitor	h-om	1,1300	22,00	24,86
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	31,00	1,86
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	155,00	6,20
179	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 25 mm (KT3-001)	buc			528,460 6,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	40,00	6,40
	1111000102179	Supape de blocare cu mufe de 25 mm (KT3-001)	buc	1,0000	520,00	520,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	21,00	0,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	41,00	1,64
180	ID13B	Supapa de blocare M16/RM, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1"	buc			9,460 6,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	40,00	6,40
	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	1,0000	1,00	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	21,00	0,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	41,00	1,64
181	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc			170,736 140,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	40,00	140,00
	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	1,00	1,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,15	1,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	15,80	3,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	0,10	0,08
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	32,00	8,32
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	49,00	3,43
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1100	29,00	3,19
182	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc			30,060 28,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	40,00	28,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	21,00	0,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	41,00	1,64
183	IA18A	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc			6,609 5,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	40,00	5,60
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	0,10	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0100	29,00	0,29
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	21,00	0,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	41,00	0,49
		4.3. Utilaj				
184		Sensor a concentratie de metan si CO	buc			575,000 0,000
	181-	Sensor a concentratie de metan si CO	buc	1,0000	575,00	575,00
185		Contor de gaze G4 Q=6 m3/h	buc			988,000 0,000
	182-	Contor de gaze G4 Q=6 m3/h	buc	1,0000	988,00	988,00
186		Supape de blocare 25 mm M16/RM	buc			805,000 0,000
	183-	Supape de blocare 25 mm M16/RM sau analog	buc	1,0000	805,00	805,00
187		Manometru indicator	buc			108,000 0,000
	184-	Manometru indicator	buc	1,0000	108,00	108,00
		5. № 2-1-5 Retele electrice interioare				
		5.1. Lucrari de montare				
		5.1.1. Lucrari de demontare				
188	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc			12,000 12,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	40,00	12,00
189	RpEG17G	Demontarea panoului	buc			14,800 14,800
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3700	40,00	14,80
190	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire)	buc			2,400 2,400
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	40,00	2,40
		5.1.2. Iluminat interior				
191	08-03-573-4	Panou de distribuirePD Putere IIIPB-II-48 complet	buc			153,607 52,140
	1	Muncitor	h-om	2,3700	22,00	52,14
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	35,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,00	3,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	34,00	0,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	0,10	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	65,00	46,15
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	103,00	22,66
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	66,00	14,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	155,00	10,85
192	08-03-571-2	Panou de distribuirePD Ventilare IIIPB-II-24 complet	m			2 489,970 521,400
	1	Muncitor	h-om	23,7000	22,00	521,40
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0004	10 400,00	4,16
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2000	35,00	7,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	31,00	38,75
	1019852	Vopsea	kg	8,1700	34,00	277,78
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0810	15 500,00	1 255,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	020815	Poduri rulante electrice la lucrari de montare a	h-ut	1,2000	0,10	0,12

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic de destinatie comuna, 50 t				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0000	0,10	0,10
	040400	Semiautomate de sudare, curent nominal de sudare 40-500 A	h-ut	0,3800	128,00	48,64
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	65,00	175,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1200	28,00	3,36
	330301	Masini electrice de slefuit	h-ut	0,0800	32,00	2,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0000	155,00	155,00
193	08-03-571-4	Panou de distribuire PD Iluminat ИЦРВ-II-12 complet	m			432,844
	1	Muncitor	h-om	5,8700	22,00	129,14
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0004	10 400,00	4,16
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5100	31,00	15,81
	1019852	Vopsea	kg	0,1500	34,00	5,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8400	0,10	0,08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,2000	65,00	143,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8400	155,00	130,20
194	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			25,570
	1	Muncitor	h-om	1,1200	22,00	24,64
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,00	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
195		Комплект шин РЕ и N раб 8/1	buc			15,000
	192-	Комплект шин РЕ и N раб 8/1 sau analog	buc	1,0000	15,00	15,00
196	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, ДВО 6560, LED 36W, IP 20	100 buc			30 449,289
	1	Muncitor	h-om	97,6000	22,00	2 147,20
	193-	Corp de iluminat ДВО 6560, LED 36W, IP 20 sau analog	buc	100,0000	270,00	27 000,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	31 000,00	97,89
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	55,00	224,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	0,10	0,21
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	0,10	0,10
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,3100	0,10	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6900	0,10	0,17
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	53,8000	0,01	0,54
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	28,00	716,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6900	155,00	261,95
197	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, ДПО 4004 , LED 18W, IP 54	100 buc			26 866,367
	1	Muncitor	h-om	317,0000	22,00	6 974,00
	194-	Corp de iluminat ДПО 4004 , LED 18W, IP 54 sau analog	buc	100,0000	130,00	13 000,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	10 700,00	5 992,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	35,00	73,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	31,00	322,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	0,10	1,53
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	0,10	1,53
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	34,00	102,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	0,10	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	0,10	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	0,10	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	0,10	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,4200	0,10	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	0,10	0,17
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	0,01	0,73
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	65,00	115,70
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	28,00	30,53
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	155,00	240,23
198	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, ДСП 1306, LED 36W, IP 65	100 buc			37 006,925 2 552,000
	1	Muncitor	h-om	116,0000	22,00	2 552,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 600,00	4,00
	195-	Corp de iluminat , ДСП 1306, LED 36W, IP 65 sau analog	buc	100,0000	320,00	32 000,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,10	20,40
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,10	0,20
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	2,8000	0,10	0,27
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	198,00	530,65
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	35,00	1 484,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	155,00	415,40
199	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, ДПА 2104, LED 9W	100 buc			45 508,233 2 552,000
	1	Muncitor	h-om	116,0000	22,00	2 552,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 600,00	5,33
	196-	Corp de iluminat ДПА 2104, LED 9W sau analog	buc	100,0000	405,00	40 500,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,10	20,40
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,10	0,20
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	2,8000	0,10	0,27
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	198,00	530,63
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	35,00	1 484,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	155,00	415,40
200	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta EXIT	buc			479,796 51,480
	1	Muncitor	h-om	2,3400	22,00	51,48
	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,0120	1,00	0,01
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0100	0,10	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	0,10	0,00
	197-	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta EXIT	buc	1,0000	295,00	295,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0100	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,10	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	155,00	130,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	155,00	3,10
201		Лампа люминисцентная комп мощн 9вт	buc			25,000 0,000
	198	Лампа люминисцентная ЛБ18 sau analog	buc	1,0000	25,00	25,00
202		Лампа люминисцентная ЛБ18	buc			13,500 0,000
	198	Лампа люминисцентная ЛБ18 sau analog	buc	1,0000	13,50	13,50
203		Лампа люминисцентная ЛБ-36	buc			15,600 0,000
	199-	Лампа люминисцентная ЛБ-36 sau analog	buc	1,0000	15,60	15,60
204		Лампа люминисцентная ЛДЦ36	buc			16,400 0,000
	200-	Лампа люминисцентная ЛДЦ36 sau analog	buc	1,0000	16,40	16,40

1	2	3	4	5	6	7
205	08-03-591-2	Interrupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			728,800
						708,400
	1	Muncitor	h-om	32,2000	22,00	708,40
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00315	1 600,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	155,00	6,20
206		Interrupator monopolar pentru instalare incorporata IP 20, 10A, 250V	buc			42,000
						0,000
	202-	Interrupator monopolar pentru instalare incorporata IP 20, 10A, 250V sau analog	buc	1,0000	42,00	42,00
207	08-03-591-5	Interrupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			743,006
						721,600
	1	Muncitor	h-om	32,8000	22,00	721,60
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00315	1 600,00	5,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,10	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	155,00	6,20
208		Interrupator bipolar pentru instalare incorporata IP 20, 10A, 250V	buc			42,000
						0,000
	204-	Interrupator bipolar pentru instalare incorporata IP 20, 10A, 250V sau analog	buc	1,0000	42,00	42,00
209	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			906,266
						838,200
	1	Muncitor	h-om	38,1000	22,00	838,20
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00315	1 600,00	5,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	31,00	46,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,20
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,4200	0,10	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	155,00	6,20
210		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, IP20, 16A, 250V	buc			35,000
						0,000
	206-	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, IP20, 16A, 250V sau analog	buc	1,0000	35,00	35,00
211		Коробка для скрытой установки выкл и розеток	buc			3,000
						0,000
	207-	Коробка для скрытой установки выкл и розеток sau analog	buc	1,0000	3,00	3,00
212	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm ПВХ гофриров	100 m			583,904
						367,400
	1	Muncitor	h-om	16,7000	22,00	367,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	0,10	1,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	0,10	1,22
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	0,10	0,02
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1,00	0,02
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,10	3,20
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	0,10	0,05
	208-	труба la 20 mm ПВХ гофриров	m	100,0000	1,70	170,00
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	0,10	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,10	0,01
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	28,00	22,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	155,00	17,05
213	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			334,802

1	2	3	4	5	6	7
						272,800
	1	Muncitor	h-om	12,4000	22,00	272,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,10	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	13 900,00	0,86
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,10	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	0,10	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,10	0,04
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,10	0,30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,10	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	155,00	60,45
214		VVG 3*1.5	m			7,500
						0,000
	210-	Кабель VVG 3*1.5 sau analog	m	1,0000	7,50	7,50
215		BBG 5x10 mmp	m			79,200
						0,000
	211-	Кабель сBBG 5x10 mmp	m	1,0000	79,20	79,20
216		BBG 3x2.5mmp	m			11,700
						0,000
	212-	Кабель BBG 3x2.5mmp	m	1,0000	11,70	11,70
217		KBBG 3x1mm2	m			10,500
						0,000
	213-	Кабель KBBG 3x1mm2	m	1,0000	10,50	10,50
218		BBG 5x2.5 mmp	m			20,900
						0,000
	214-	Кабель BBG 5x2.5 mmp	m	1,0000	20,90	20,90
219		PB 1x6mm2	m			10,500
						0,000
	095	Провод PB 1x6mm2	m	1,0000	10,50	10,50
220	08-03-591-3	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic,electromagnetic) IP-20, BA 47-29	100 buc			2 284,692
						1 672,000
	1	Muncitor	h-om	76,0000	22,00	1 672,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	10 400,00	144,44
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	13 900,00	38,61
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	35,00	0,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	31,00	109,74
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	0,10	0,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	0,10	0,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	0,10	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	65,00	301,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	155,00	15,50
221	VC07A	Montarea ventilatoarelor dreptunghiulare, de fereastră	buc			353,817
						346,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	30,00	346,50
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,10	0,10
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	0,10	0,10
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	71,00	7,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	0,10	0,01
		5.2. Utilaj				
222	08-03-571-4	Panou de distribuire PD Iluminat ИЦPB-II-12 complet	m			240,000
						0,000
	217-	Panou de distribuire PD Iluminat ИЦPB-II-12 complet sau analog	m	1,0000	240,00	240,00
223	08-03-571-2	Panou de distribuirePD Ventilare ИЦPB-II-24	m			540,000

1	2	3	4	5	6	7
		complet				0,000
	218-	Panou de distribuirePD Ventilare ІЦPB-II-24 complet sau analog	m	1,0000	540,00	540,00
224	08-03-573-4	Panou de distribuirePD Putere ІЦPB-II-48 complet	buc			605,000
						0,000
	219-	Panou de distribuirePD Putere ІЦPB-II-48 complet sau analog	buc	1,0000	605,00	605,00
225		Вентилятор de fereastră	buc			550,000
						0,000
	220-	Вентилятор de fereastră	buc	1,0000	550,00	550,00
226		Інтеруптор automat cu declansator combinat (termic,electromagnetic) IP-20, 100A	buc			245,000
						0,000
	221-	Інтеруптор automat cu declansator combinat (termic,electromagnetic) IP-20, 100A sau analog	buc	1,0000	245,00	245,00
227		Інтеруптор automat cu declansator combinat (termic,electromagnetic) IP-20, 6A, 1P	buc			29,000
						0,000
	222-	Інтеруптор automat cu declansator combinat (termic,electromagnetic) IP-20, 6A, 1P sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
228		Інтеруптор automat cu declansator combinat (termic,electromagnetic) IP-20, 10A	buc			29,000
						0,000
	-223	Інтеруптор automat cu declansator combinat (termic,electromagnetic) IP-20, 10A sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
229		Інтеруптор automat cu declansator combinat (termic,electromagnetic) IP-20, 32A,3P	buc			95,000
						0,000
	224-	Інтеруптор automat cu declansator combinat (termic,electromagnetic) IP-20, 32A,3P sau analog	buc	1,0000	95,00	95,00
230		Інтеруптор automat cu declansator combinat (termic,electromagnetic) IP-20, 16A	buc			29,000
						0,000
	225-	Інтеруптор automat cu declansator combinat (termic,electromagnetic) IP-20, 16AP sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
231		Інтеруптор automat cu declansator combinat (termic,electromagnetic) IP-20, 50A, 3P	buc			95,000
						0,000
	226-	Інтеруптор automat cu declansator combinat (termic,electromagnetic) IP-20, 50A, 3P sau analog	buc	1,0000	95,00	95,00
232		Інтеруптор automat cu declansator	buc			95,000
						0,000
	227-	Інтеруптор automat cu declansator	buc	1,0000	95,00	95,00
		6. № 2-1-6 Retele NETsi Radioficare				
		6.1. Montare utilaj				
		6.1.1. Retele net si radioficare				
233	10-04-112-01	Шкаф телекоммуникационный, напольный 9 U,19	buc			118,226
						110,000
	1	Muncitor	h-om	5,0000	22,00	110,00
	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,00001	0,10	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	55,00	0,44
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	0,10	0,02
	5	Masa utilajului	t	0,0050	1 550,00	7,75
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	0,10	0,01
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,1000	0,10	0,01
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	0,10	0,00
234	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida UTP 2Pair cat.5e	100 m			1 149,307
						816,200
	1	Muncitor	h-om	37,1000	22,00	816,20
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	1 600,00	0,88

1	2	3	4	5	6	7
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	31 000,00	43,29
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	0,01	0,37
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	0,10	0,31
	639-	cablu UTP 2Pair cat.5e sau analog	m	100,0000	2,50	250,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	25,00	38,25
235	10-04-101-09	Router	buc			110,004 110,000
	1	Muncitor	h-om	5,0000	22,00	110,00
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	0,10	0,00
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "ПІТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,0080	0,10	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0150	0,10	0,00
236	10-04-113-02	Swithing 1U,24pot.100Md	buc			688,185 360,800
	1	Muncitor	h-om	16,4000	22,00	360,80
	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,00003	0,10	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0200	55,00	1,10
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2500	0,10	0,03
	5	Masa utilajului	t	0,2000	1 550,00	310,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	0,10	0,01
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0030	0,10	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	0,10	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,6500	25,00	16,25
237	10-04-066-07	Информационная розетка 1*RJ45+1RJ11	buc			22,426 22,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	22,00	22,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	69,00	0,14
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	55,00	0,11
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,90	0,02
	5	Masa utilajului	t	0,0001	1 550,00	0,15
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,0020	0,10	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	0,10	0,00
238	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa cat 5e	100 buc			1 192,020 950,400
	1	Muncitor	h-om	43,2000	22,00	950,40
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	1,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	1,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	55,00	56,10
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	0,10	0,10
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1100	0,10	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,10	0,01
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,4000	28,00	179,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	155,00	6,20
239	10-06-015-10	Lucrari diverse: Патч-панель 16-порта 61U cat 5e UTP	buc			321,252 176,000
	1	Muncitor	h-om	8,0000	22,00	176,00
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0003	0,10	0,00
	1010072	Bitum petrolier de constructie, izolare "БНИ-IV-3", "БНИ-IV", "БНИ-V"	t	0,00001	0,10	0,00
	1019692	Bratara	buc	6,0000	12,50	75,00
	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,0940	11,50	1,08
	5009508	Bucse	1000 buc	0,0020	0,10	0,00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПІОСCy30-2"	kg	0,1500	0,10	0,01
	5420054	Stearina	kg	0,0060	0,10	0,00
	5440091	Panglica de rasina in baza tesaturii de poliester-bumbac, grosime 0,8 mm	kg	0,3500	0,10	0,04
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului	h-ut	0,9600	72,00	69,12

1	2	3	4	5	6	7
		"TA3-66"				
240	10-06-015-04	Lucrari diverse:Патч -корд UTP cat.5e	buc			44,003
						44,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	22,00	44,00
	170900	Macarale de automobil, tonaj 10 t in componenta coloanei de instalare a cablurilor	h-ut	0,2900	0,01	0,00
241	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Коробка монтажная Д50)	buc			96,417
						88,000
	1	Muncitor	h-om	4,0000	22,00	88,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	69,00	0,69
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	55,00	0,55
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	0,10	0,01
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	1,90	0,11
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 550,00	1,55
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0100	0,10	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	0,10	0,00
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	0,10	0,01
	241-	Коробка монтажная Д50	buc	1,0000	5,50	5,50
242	10-04-101-06	Сетевой фильтр для 5розеток	buc			44,002
						44,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	22,00	44,00
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	0,10	0,00
	5070813	Conductori cu fir flexibil de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ППГН", sectiune 1x4 mm2	1000 m	0,0040	0,10	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	0,10	0,00
243	10-04-113-01	Источник без перебойного питания UPS 700VT	buc			691,743
						288,200
	1	Muncitor	h-om	13,1000	22,00	288,20
	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,00005	0,10	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0400	55,00	2,20
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2500	0,10	0,03
	5	Masa utilajului	t	0,2500	1 550,00	387,50
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1500	0,10	0,01
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,5000	0,10	0,05
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0300	0,10	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,5500	25,00	13,75
244	08-02-409-1	Гофротруба не поддерживающая горение д 20 мм	100 m			893,131
						523,600
	1	Muncitor	h-om	23,8000	22,00	523,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	35,00	33,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,10	1,34
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,10	1,34
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	0,10	0,02
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,30	2,01
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	0,10	0,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,10	0,01
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	0,01	0,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	65,00	175,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	28,00	135,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	155,00	17,05
245		Гофротруба не поддерживающая горение д 20 мм	m			2,100
						0,000
	-211	Гофротруба не поддерживающая горение д 20 мм	m	1,0000	2,10	2,10
246	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului Cablu canal 40x40 mm	m			24,340

1	2	3	4	5	6	7
						5,720
	1	Muncitor	h-om	0,2600	22,00	5,72
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1 600,00	1,68
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	1,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	31 000,00	1,55
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	37,00	0,63
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	0,01	0,01
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	41,00	1,23
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	0,10	0,00
	5009730-222	Jgheab Cablu canal 40x40 mm	buc	1,0000	9,20	9,20
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0600	72,00	4,32
247	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida-Кабель	100 m			899,490 816,200
	1	Muncitor	h-om	37,1000	22,00	816,20
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	1 600,00	0,96
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	31 000,00	43,40
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	0,01	0,37
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	0,10	0,31
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	25,00	38,25
248		Кабель оптический 12 жильный	m			7,800 0,000
	-213	Кабель оптический 12 жильный	m	1,0000	7,80	7,80
249		Пластиковый короб 20*40*2000	m			8,500 0,000
	-214	Пластиковый короб 20*40*2000	m	1,0000	8,50	8,50
250	10-06-034-14	Пластиковый короб 50x12	m			24,640 5,720
	1	Muncitor	h-om	0,2600	22,00	5,72
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1 600,00	1,68
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	1,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	31 000,00	1,55
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	37,00	0,63
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	0,01	0,01
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	41,00	1,23
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	0,10	0,00
	5009730-223	Jgheab Пластиковый короб 50x12	buc	1,0000	9,50	9,50
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0600	72,00	4,32
251	10-04-101-07	Автономный радио АМ-FM приемник	buc			44,003 44,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	22,00	44,00
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	0,10	0,00
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "ПРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,0050	0,10	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0150	0,10	0,00
		6.2. Utilaj				
252	10-01-001-05	Dulap 19, 6U telecomunicatii	buc			1 369,000 0,000
	-247	Dulap 19, 6U telecomunicatii	buc	1,0000	1 369,00	1 369,00
253		Рутер RB2011Uias-RM	buc			1 943,000 0,000
	-248	Рутер RB2011Uias-RM	buc	1,0000	1 943,00	1 943,00
254	10-04-101-06	Сетевой фильтр для 5розеток	buc			68,000 0,000
	-249	Сетевой фильтр для 5розеток	buc	1,0000	68,00	68,00
255		Информационная розетка 1*RJ45+1RJ11	buc			34,500 0,000
	-250	Информационная розетка 1*RJ45+1RJ11	buc	1,0000	34,50	34,50

1	2	3	4	5	6	7
256	10-04-113-01	Источник без перебойного питания UPS 700VT	buc			2 184,000 0,000
	-251	Источник без перебойного питания UPS 700VT	buc	1,0000	2 184,00	2 184,00
257		Swithing 1U,24pot.100Md	buc			885,000 0,000
	-252	Swithing 1U,24pot.100Md	buc	1,0000	885,00	885,00
258		Patch Pannel 16 порта UTP	buc			305,000 0,000
	-253	Patch Pannel 16 порта UTP	buc	1,0000	305,00	305,00
259		Патч -корд UTP cat.5e	buc			12,500 0,000
	-254	Патч -корд UTP cat.5e	buc	1,0000	12,50	12,50
260		Автономный радио АМ-FM приемник	buc			218,000 0,000
	-255	Автономный радио АМ-FM приемник	buc	1,0000	218,00	218,00
		7. № 2-1-7 Retele de semnalizare				
		7.1. Montare utilaj				
		7.1.1. Semnalizare antiincendiu				
261	10-01-003-01	Оптическая Patch Pannel 8 порта 1 U,19	buc			1 529,843 1 463,000
	1	Muncitor	h-om	66,5000	22,00	1 463,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,6600	25,00	66,50
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	3,4300	0,10	0,34
262	08-01-121-1	Резервный источник питания РИП-7АН	buc			45,600 45,320
	1	Muncitor	h-om	2,0600	22,00	45,32
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	0,10	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	0,10	0,28
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	0,10	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	0,10	0,00
263	08-01-121-1	Акумулятор 12В ,7Ач РИП	buc			45,600 45,320
	1	Muncitor	h-om	2,0600	22,00	45,32
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	0,10	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	0,10	0,28
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	0,10	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	0,10	0,00
264	10-08-003-01	Апарат de semnalizare de capacitate Siren 10-16VDS,300mA,123Д6,Сехиа SA-107	buc			245,647 242,000
	1	Muncitor	h-om	11,0000	22,00	242,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 600,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	0,01	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0200	0,10	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	28,00	3,64
265	10-08-002-03	Авvertizoare Датчик дымовой(+10%) ИП1212/141М	buc			49,358 44,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	22,00	44,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 600,00	0,03
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	0,01	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0040	0,10	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	28,00	5,32
266	10-08-002-03	Авvertizoare Датчик тепловой (+10%) ИП-103-4/1	buc			49,364 44,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	22,00	44,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 600,00	0,04
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	0,01	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	0,10	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	28,00	5,32
267	10-04-112-15	Извещатель пожарный ручной ИПР-513-10	buc			345,179
						264,000
	1	Muncitor	h-om	12,0000	22,00	264,00
	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,00009	0,10	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	55,00	0,55
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1000	0,10	0,01
	5	Masa utilajului	t	0,0520	1 550,00	80,60
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0400	0,10	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,1000	0,10	0,01
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0500	0,10	0,01
268	10-03-027-07	Передачик 1-канальный АТС-100	buc			13,660
						10,560
	1	Muncitor	h-om	0,4800	22,00	10,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	155,00	3,10
269	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, РПУ-2	buc			44,000
						44,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	22,00	44,00
270	10-08-002-04	Оповещатель свето-звуковой уличный НС-103	buc			25,110
						22,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	22,00	22,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	1,00	0,01
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	31 000,00	3,10
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	1,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	0,10	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	0,10	0,00
271	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida ВВГ 2x0,5	100 m			1 289,384
						816,200
	1	Muncitor	h-om	37,1000	22,00	816,20
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	1 600,00	0,85
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	31 000,00	43,40
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	0,01	0,37
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	0,10	0,31
	-266	cablu ВВГ 2x0,5	m	100,0000	3,90	390,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	25,00	38,25
272	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida ВВГ 3x1,0	100 m			1 549,490
						816,200
	1	Muncitor	h-om	37,1000	22,00	816,20
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	1 600,00	0,96
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	31 000,00	43,40
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	0,01	0,37
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	0,10	0,31
	-267	cablu ВВГ 3x1,0	m	100,0000	6,50	650,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	25,00	38,25
273	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului (Желоб пластиковый) 10x22 MCS-1	m			18,640
						5,720
	1	Muncitor	h-om	0,2600	22,00	5,72
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1 600,00	1,68
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	1,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	31 000,00	1,55
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	37,00	0,63
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	0,01	0,01
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	41,00	1,23
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	0,10	0,00
	5009730268	Jgheab (Желоб пластиковый) 10x22 MCS-1 sau analog	m	1,0000	3,50	3,50
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0600	72,00	4,32
274	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm	100 m			673,905
						367,400
	1	Muncitor	h-om	16,7000	22,00	367,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	0,10	1,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	0,10	1,22
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	0,10	0,02
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1,00	0,02
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,10	3,20
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	0,10	0,05
	-269	Teava din polietilena la 20 mm	m	100,0000	2,60	260,00
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	0,10	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,10	0,01
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	28,00	22,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	155,00	17,05
275	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 40 mm ПВХ-В-РЭП	100 m			1 187,840 420,200
	1	Muncitor	h-om	19,1000	22,00	420,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	0,10	1,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	0,10	1,22
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	0,10	0,04
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1,00	0,02
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,10	3,20
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	0,10	0,06
	-270	Teava din polietilena la 40 mm ПВХ-В-РЭП sau analog	m	100,0000	7,10	710,00
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	0,10	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	0,10	0,02
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	28,00	29,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	155,00	21,70
		7.1.2. Semnalizare paza				
276	10-01-001-05	Контрольная панель на 4 зоны DCS Канада PC-585	buc			181,801 172,700
	1	Muncitor	h-om	7,8500	22,00	172,70
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	1 600,00	0,48
	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,0002	0,10	0,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0100	37,00	0,37
	1020262	Placaj, marca "ФК" si "ФБА", cal. "В/ВВ", grosime 4 mm	m3	0,0050	0,10	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,3300	25,00	8,25
277	10-04-101-04	Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton TR30VA Cehia	buc			9,901 9,900
	1	Muncitor	h-om	0,4500	22,00	9,90
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	0,10	0,00
	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ПРГН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,0020	0,10	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	0,10	0,00
278	08-01-121-1	Резервный источник питания РИП-7АН	buc			45,600 45,320
	1	Muncitor	h-om	2,0600	22,00	45,32
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	0,10	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	0,10	0,28
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	0,10	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	0,10	0,00
279	08-01-121-1	Акумулятор 12V;7А h 1270BATT	buc			45,600 45,320
	1	Muncitor	h-om	2,0600	22,00	45,32
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	0,10	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	0,10	0,28
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	0,10	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
280	10-03-027-07	Передачик 1-канальный ATS-100	buc			13,660 10,560
	1	Muncitor	h-om	0,4800	22,00	10,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	155,00	3,10
281	10-08-002-01	Датчик ИК SRPG-100	buc			23,686 22,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	22,00	22,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1 600,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	1,00	0,01
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	0,01	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	0,10	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	28,00	1,68
282	10-08-002-04	Датчик магнитноконтактный СМК(ТАНЕ)	buc			25,111 22,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	22,00	22,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	1,00	0,01
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	31 000,00	3,10
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	1,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	0,10	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	0,10	0,00
283	10-08-019-03	Клавиатура	buc			20,460 20,460
	1	Muncitor	h-om	0,9300	22,00	20,46
	1100007	Suruburi de asamblare cu piulite si saibe, rezistenta clasa 5,8	t	0,00022	0,10	0,00
284	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate Sirena 11-14 VDC mA;11 db/m с пробл,маяком SA-913F	buc			245,647 242,000
	1	Muncitor	h-om	11,0000	22,00	242,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 600,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	0,01	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0200	0,10	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	28,00	3,64
285	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, ПП21-004	buc			44,000 44,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	22,00	44,00
286	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida 6x0,22mm2	100 m			1 182,432 816,200
	1	Muncitor	h-om	37,1000	22,00	816,20
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	1 600,00	0,80
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	31 000,00	46,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	0,01	0,37
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	0,10	0,31
	-280	cablu 6x0,22mm2	m	100,0000	2,80	280,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	25,00	38,25
287	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida ВВГ 3x1,0	100 m			1 552,430 816,200
	1	Muncitor	h-om	37,1000	22,00	816,20
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	1 600,00	0,80
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	31 000,00	46,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	0,01	0,37
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	0,10	0,31
	-267	cablu ВВГ 3x1,0	m	100,0000	6,50	650,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	25,00	38,25
288	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului (Желоб пластиковый) 10x22 MCS-1	m			18,640 5,720
	1	Muncitor	h-om	0,2600	22,00	5,72
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1 600,00	1,68
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	1,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	31 000,00	1,55
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	37,00	0,63
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	0,01	0,01
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	41,00	1,23
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	0,10	0,00
	5009730268	Jgheab (Желоб пластиковый) 10x22 MCS-1 sau	m	1,0000	3,50	3,50

1	2	3	4	5	6	7
		analog				
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	0,0600	72,00	4,32
		7.2. Utilaj				
289		Оптическая Patch Pannel 8 порта 1 U,19	buc			2 050,000 0,000
	-283	Оптическая Patch Pannel 8 порта 1 U,19 sau analog	buc	1,0000	2 050,00	2 050,00
290		Резервный источник питания РИП-7АН sau analog	buc			538,000 0,000
	-290-	Резервный источник питания РИП-7АН sau analog	buc	1,0000	538,00	538,00
291		Аккумуляторная батарея 12V7Ah	buc			148,000 0,000
	-285	Аккумуляторная батарея 12V7Ah sau analog	buc	1,0000	148,00	148,00
292		Сирена внутренней установки SIREN 10-16VDS.300mA.123Д6 Cehia	buc			113,000 0,000
	-286	Сирена внутренней установки SIREN 10-16VDS.300mA.123Д6 Cehia sau analog	buc	1,0000	113,00	113,00
293		Сирена наружной установки SA-913	buc			103,000 0,000
	-287	Сирена наружной установки SA-913 sau analog	buc	1,0000	103,00	103,00
294		Извещатель пожарный дымовой (10% запаса) ИП212/141М	buc			45,000 0,000
	-288	Извещатель пожарный дымовой (10% запаса) ИП212/141М sau analog	buc	1,0000	45,00	45,00
295		Извещатель пожарный тепловой (10% запаса) ИП-103-4/1	buc			23,000 0,000
	-289	Извещатель пожарный тепловой (10% запаса) ИП-103-4/1 sau analog	buc	1,0000	23,00	23,00
296		Извещатель пожарный кнопочный ИПР -513-10	buc			102,000 0,000
	-290	Извещатель пожарный кнопочный ИПР -513-10 sau analog	buc	1,0000	102,00	102,00
297		Радиопередатчик ATS-100 sau analog	set			910,000 0,000
	1195	Радиопередатчик ATS-100 sau analog	set	1,0000	910,00	910,00
298		Реле магнитное РПУ-2	buc			81,900 0,000
	-292	Реле магнитное РПУ-2 sau analog	buc	1,0000	81,90	81,90
299		Оповещатель свето-звуковой уличный НС-103	buc			155,000 0,000
	288	Оповещатель свето-звуковой уличный НС-103 sau analog	buc	1,0000	155,00	155,00
300		Контрольная панель на 4зоны sau analog	buc			1 275,000 0,000
	-294	Контрольная панель на 4зоны sau analog	buc	1,0000	1 275,00	1 275,00
301		Трансформатор Transformer TR-30VA Сехиа sau analog	buc			175,000 0,000
	-295	Трансформатор Transformer TR-30VA Сехиа sau analog	buc	1,0000	175,00	175,00
302		ИК датчик SRPG-100 sau analog	buc			148,000 0,000
	-296	ИК датчик SRPG-100 sau analog	buc	1,0000	148,00	148,00
303		Датчик миниатюрный магнитно-контактный TANE	buc			31,900 0,000
	297	Датчик миниатюрный магнитно-контактный	buc	1,0000	31,90	31,90

1	2	3	4	5	6	7
		TANE sau analog				
304		Клавиатура ЖКИ	buc			767,000 0,000
	298	Клавиатура ЖКИ sau analog	buc	1,0000	767,00	767,00
		8. № 6-1-1 Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare				
		8.1. Apeduct Exterior				
305	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			52,800 52,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	40,00	52,80
306	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			234,525 24,400
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	40,00	24,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	205,00	210,12
307	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			12,400 12,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
308	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv	m3			27,370 26,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	40,00	26,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,70	0,57
309	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25 mm PE100 SDR17 PN10	m			26,659 2,160
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	40,00	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	40,00	0,72
	252121625	Teava polietilena de 25 mm PE100 SDR17 PN10	m	1,0030	15,50	15,55
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,10	1,19
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	194,00	7,76
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	0,10	0,00
310	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Colier de bransare 32/25) din polietilena, tevile avind diametrul de 32 mm. .	buc			328,150 14,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	40,00	14,00
	2523156304	Fiting polietilena (Colier de bransare 32/25) de 32 mm.	buc	1,0300	305,00	314,15
311	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,990 1,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	40,00	1,60
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,50	1,05
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	178,00	5,34
312	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 63mm гильза L=0,3	buc			41,972 20,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	2722163	Teava instalatie 63mm гильза L=0,3	m	0,3000	65,00	19,50
	2411115904512	Oxygen tehnic газос S2031	m3	0,0450	15,80	0,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	33,00	0,66
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,50	0,64
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	188,00	0,45
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	10,50	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	0,10	0,00
		8.2. Canalizare exterioara				

1	2	3	4	5	6	7
313	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			651,900 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	318,00	651,90
314	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			82,400 82,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,00	82,40
315	TsF01C	Sprajiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,00...0,20 m	m2			38,035 23,200
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0030	155,00	0,47
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0047	2 950,00	13,87
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0337	15,00	0,51
316	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			234,525 24,400
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	40,00	24,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	205,00	210,12
317	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			194,020 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	178,00	194,02
318	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			12,400 12,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
319	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			1 100,880 352,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,80
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	72,00	748,08
320	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 Погрузка лишнего грунта	100 m3			715,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	318,00	715,50
321	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			7,900 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	158,00	7,90
322	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			86,550 14,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	238,00	0,95
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	178,00	71,20
323	AcA14A	Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din PVC SN4, armate cu fibre de sticla prin infasurare, asamblate cu mufa si cep, tuburile avind diametrul de 110 mm	m			36,879 19,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,4800	40,00	19,20
	25231567110	Tub PVC SN4 de 110 mm	buc	0,3400	42,00	14,57
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,3400	8,50	2,95
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	55,00	0,17
324	RpAcD10A	Montarea tuburilor pentru scurgere libera, din PVC SN 4, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinate cu mufa si cep, avind diametrul de 160 mm x 6000 mm	m			106,219 39,200
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9800	40,00	39,20
	25231567160	Tub din PVC SN 4 de 160 mm x 6000 mm	buc	1,0200	63,00	65,55
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,1700	8,50	1,47
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	0,10	0,00
325	GD58C	Montarea tubului de protectie, din din PVC SN4, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 350 mm	m			433,927 78,080
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4160	40,00	16,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7680	40,00	30,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,7680	40,00	30,72
	25212167350	Teava din din PVC SN4 de 350 mm	m	1,0200	249,00	254,49
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	0,10	0,02
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	13,50	4,46
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	0,10	0,02
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	0,20	0,20
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	0,10	0,03
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	155,00	15,50
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1830	208,00	38,06
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0160	76,00	1,22
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,2170	98,00	21,27
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,2100	98,00	20,58
326	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			1 002,950 554,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	40,00	388,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	40,00	166,40
	26631021-	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	0,10	0,04
	2010102-	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	0,10	0,01
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	755,00	58,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	205,00	33,03
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,50	1,21
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	188,00	355,32
327	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIQ-1 - 5buc., KII-10-9 - 3buc., KII-7-3 - 8buc., KIIPI-10-1 - 5buc., KIIQ-10 - 5buc., KII-10-6 - 5buc., capace usoare - 5buc., scari - 50 kg	buc			2 422,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
	2661126433321	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	1,0000	310,00	310,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc		400,00	240,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc		145,00	232,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	280,00	280,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	355,00	355,00
	28752742321	Capacul cu rama din fonta U	buc	1,0000	755,00	755,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		17,50	175,00
328	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 822,783 216,000
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	40,00	179,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	40,00	36,80
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,40	1 339,60
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	755,00	181,20
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 950,00	1,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	5,70	2,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	205,00	82,00
329	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			383,020 39,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	238,00	273,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,50	1,05
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	155,00	32,55

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	86,00	36,12
330	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			56,688 3,200
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	40,00	3,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	850,00	50,15
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	155,00	0,47
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	11,30	0,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	388,00	2,79
		9. № 6-1-2 Retele exterioare de alimentare cu gaze naturale				
		9.1. Lucrari de gazificare				
		9.1.1. Gazificare exterioara				
331	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			52,800 52,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	40,00	52,80
332	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			12,400 12,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
333	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			1 100,900 352,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,80
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	72,00	748,10
334	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune 50 mm	buc			594,000 594,000
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	40,00	594,00
335	GD13A	Piesa de racord teu al bransamentelor, montata pe conducta de distributie - Colier sa 50 x 32 mm	buc			830,330 349,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3600	40,00	134,40
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	5,3800	40,00	215,20
	2112307324986	Hirtie, sulf tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0700	5,50	0,39
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0300	0,10	0,00
	2875277318937	Dop pt. inchiderea subpresiunii la conducte gaze	buc	1,0000	0,10	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,5000	0,10	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2200	5,70	1,25
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,7000	14,50	24,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,7500	15,80	11,85
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,7000	12,30	8,61
	28752741329	Piesa de legatura din otel pentru sudura - Colier sa 50 x 32 mm	buc	1,0000	325,00	325,00
	2710403607200	Tabla groasa 6 x 1800 OL 37-In SR EN 10029	kg	0,7600	10,60	8,06
	2722103304100	Teava inst.neagra nefil.g- 80(3) OL 32 I S 7656	m	0,3000	0,10	0,03
	2722103304000	Teava inst. neagra nefil.g-50(2) OL 32 I S 7656	m	0,3000	0,10	0,03
	2722103110000	Teava const f S lc 83 x 10 OLT 35	m	0,1200	0,10	0,01
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,5000	13,60	74,80
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,7000	29,00	20,30
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,0000	5,50	5,50
336	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru 32x3.0 mm.	m			30,767 3,764

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0360	40,00	1,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	40,00	0,88
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	40,00	1,44
	25212167132	Teava polietilena PE80 SDR11 32x3.0 mm.	m	1,0030	13,50	13,55
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0000	0,10	0,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,10	1,21
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,20	1,30
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	13,60	0,20
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	155,00	0,31
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	194,00	7,76
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	0,10	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	98,00	1,18
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,0120	98,00	1,18
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	155,00	0,31
337	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25	m			58,879 20,800
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	40,00	5,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	40,00	10,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	40,00	5,20
	272210310725	Conducta de otel de 25mm	m	1,0040	24,80	24,90
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,80	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	3,50	0,01
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	0,10	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	44,00	0,04
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	12,00	0,07
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	10,50	0,03
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	15,40	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	0,10	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	98,00	10,58
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	155,00	1,39
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	34,00	0,61
338	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting tranzitie PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de 32x25 mm	buc			235,380 32,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	40,00	32,00
	25231567338	Fiting polietilena tranzitie PE/OL) de 32x25 mm	buc	1,0100	98,00	98,98
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	76,00	45,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,00	58,80
339	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m			311,168 83,200
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	40,00	66,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	40,00	16,80
	25212167100	Teava din otel, fara sudura (eclise) Dn 100 mm	m	1,0200	102,00	104,04
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	13,60	61,20
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	29,00	3,48
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	2 950,00	3,05
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	35,00	4,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	15,80	0,79
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	15,40	2,31
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	14,50	21,75
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	5,40	4,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	0,10	0,01
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	71,00	20,59
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	0,10	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	0,10	0,01
340	08-02-472-1	Priza de pamint orizontala din otel rotund cu diametrul de 12 mm	100 m			1 671,900

1	2	3	4	5	6	7
						418,000
	1	Muncitor	h-om	19,0000	22,00	418,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	10 700,00	982,45
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	13 900,00	25,27
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	35,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	0,10	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	65,00	203,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	155,00	21,70
341	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 252,500 182,400
	1	Muncitor	h-om	8,2900	22,00	182,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	10 700,00	856,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	13 900,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	35,00	27,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	0,10	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	65,00	165,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	155,00	21,70
		10. № 7-1-1 Lucrari de amenajare a teritoriului				
		10.1. Amenajarea teritoriului				
342	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			344,138 46,000
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	40,00	46,00
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	178,00	233,36
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,70	1,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	388,00	59,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	178,00	4,09
343	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			173,620 23,840
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	40,00	23,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	40,00	0,63
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,40
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,50	19,80
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	115,00	116,72
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	205,00	1,02
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	205,00	7,79
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	102,00	2,04
344	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			76,477 12,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	40,00	4,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,10	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,50	1,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	205,00	0,61
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	62,00	62,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	5,70	0,02
345	DE09D	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 20x25 cm, pe fundatie de nisip 30x20 cm	m			163,128 20,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1400	40,00	5,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3600	40,00	14,40

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8300	1,50	1,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	205,00	0,41
	26661228339	Bordura pentru trotuare 20x25	m	1,0050	125,00	125,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0110	5,70	0,06
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0770	205,00	15,78

APROBAT:

Intocmit
SRL "AM SISTEME"

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.