

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 5.1

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	1	Lucrari de demontare				
1.1	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime.	m2			48,4
						48,1
1.1.1	4100126202818	Apă	m3	0,0100	0,000	0,0
1.1.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	36,450	48,1
1.1.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	5,000	0,3
1.2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, la pereti	m2			66,3
						66,2
1.2.1	4100126202818	Apă	m3	0,0030	0,000	0,0
1.2.2	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	46,360	37,1
1.2.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	36,450	29,2
1.2.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,000	0,1
1.3	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc.	m2			20,5
						19,0
1.3.1	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	45,000	1,4
1.3.2	4100126202818	Apă	m3	0,0300	0,000	0,0
1.3.3	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	46,360	10,7
1.3.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	36,450	8,4
1.3.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,000	0,2
1.4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc.	m2			32,5
						32,3
1.4.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	0,000	0,0
1.4.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	46,360	18,1
1.4.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	36,450	14,2
1.4.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,000	0,3
1.5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.).	m2			16,5
						16,5
1.5.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	41,970	8,8
1.5.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	36,450	7,7
1.6	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, etc. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			9,8
						9,8
1.6.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	41,970	5,5
1.6.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	36,450	4,4
1.7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2			10,6
						10,5
1.7.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	0,000	0,0
1.7.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	41,970	5,0
1.7.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,450	5,5
1.7.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,000	0,1
1.8	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t			26,5
						0,0
1.8.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,000	26,5
	1	TOTAL Lucrari de demontare				0,0
	2	Pereti dispartitori				
1.9	CD60C	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m.	100 m2			27 431,1
						7 078,9
1.9.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,300	16 632,0
1.9.2	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,6000	1,350	689,3
1.9.3	2652102100737	Var hidratat	kg	126,9600	3,000	380,9
1.9.4	52	Nisip	m3	2,7800	208,000	578,2
1.9.5	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	10,500	945,0
1.9.6	2873122000750	Piese forjate	kg	2,3000	1,000	2,3
1.9.7	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 277,000	52,4
1.9.8	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	1,0130	0,000	0,0

1.9.9	7122050013400	Zidar	h-om	143,5400	41,970	6 024,4
1.9.10	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	36,450	1 054,5
1.9.11	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	250,000	1 027,5
1.9.12	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,8100	55,000	44,6
1.10	CF15A K=1.5	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			135,9 104,5
1.10.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15,7500	1,350	21,3
1.10.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0450	208,000	9,4
1.10.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0105	0,000	0,0
1.10.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0360	0,000	0,0
1.10.5	7122050013400	Zidar	h-om	2,1000	41,970	88,1
1.10.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	36,450	16,4
1.10.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0060	5,000	0,0
1.10.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	55,000	0,7
1.11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,9 1,3
1.11.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,500	1,6
1.11.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,000	0,1
1.11.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,970	1,3
1.12	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			57,2 44,5
1.12.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,700	12,1
1.12.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	0,000	0,0
1.12.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	36,450	44,5
1.12.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,000	0,4
1.12.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,000	0,2
1.13	CF17C	Diverse lucrari strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.	m2			16,6 8,4
1.13.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,000	7,7
1.13.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,500	0,5
1.13.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0003	0,000	0,0
1.13.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	41,970	8,4
1.14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2			28,7 24,5
1.14.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,000	4,2
1.14.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	0,000	0,0
1.14.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	46,360	20,9
1.14.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,450	3,6
1.14.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,000	0,0
1.15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,9 1,3
1.15.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,500	1,6
1.15.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,000	0,1
1.15.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,970	1,3
1.16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2			33,1 23,1
1.16.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,800	8,3
1.16.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	3,000	0,2
1.16.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,000	1,0
1.16.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	10,000	0,5
1.16.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	0,000	0,0
1.16.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	41,970	23,1
1.17	CI06C	Placaj din faianta smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor.	m2			239,6 111,6
1.17.1	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	105,000	110,3
1.17.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,350	0,5
1.17.3	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,200	4,0
1.17.4	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	13,000	4,3
1.17.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0080	0,000	0,0
1.17.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,160	8,6
1.17.7	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	46,360	104,3
1.17.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,450	7,3
1.17.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,000	0,1
1.17.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,000	0,2
2		TOTAL Pereti dispartitori				0,0
3		Pardoseli				

1.18	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			69,4
						36,2
1.18.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,1500	1,350	17,8
1.18.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0420	208,000	8,7
1.18.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	0,000	0,0
1.18.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,000	0,0
1.18.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,5600	46,360	26,0
1.18.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	36,450	10,2
1.18.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	55,000	6,6
1.18.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,000	0,2
1.19	CG22E	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp.	m2			53,5
						35,1
1.19.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0220	0,000	0,0
1.19.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0000	1,350	12,2
1.19.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	208,000	5,4
1.19.4	7123010010200	Betonist	h-om	0,7500	41,970	31,5
1.19.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,450	3,6
1.19.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	55,000	0,4
1.19.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,000	0,2
1.19.8	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	45,000	0,3
1.20	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli .	m2			381,6
						116,3
1.20.1	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	22,500	3,4
1.20.2	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	22,000	7,7
1.20.3	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	4,500	23,6
1.20.4	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	1,000	1,0
1.20.5	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	1,000	0,2
1.20.6	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	65,000	71,5
1.20.7	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	1,0500	146,000	153,3
1.20.8	4100126202818	Apă	m3	0,0015	0,000	0,0
1.20.9	2222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	0,5000	0,000	0,0
1.20.10	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	36,450	72,9
1.20.11	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	36,450	43,4
1.20.12	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,000	0,1
1.20.13	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	25,000	0,3
1.20.14	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,2000	15,000	3,0
1.21	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 .	m2			264,9
						113,4
1.21.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	120,000	123,6
1.21.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,160	8,7
1.21.3	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	13,000	3,9
1.21.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,200	4,0
1.21.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	12,000	10,8
1.21.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	46,360	104,3
1.21.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,450	9,1
1.21.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,000	0,2
1.21.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,000	0,2
1.22	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperi mai mica sau egala cu 16 mp .	m2			209,2
						70,2
1.22.1	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	105,000	110,3
1.22.2	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	4,500	4,7
1.22.3	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	1,0000	22,500	22,5
1.22.4	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,0000	0,000	0,0
1.22.5	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3800	46,360	64,0
1.22.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	36,450	6,2
1.22.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,000	0,2
	3	TOTAL Pardoseli				0,0
	4	Tavane				
1.23	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului.	m2			68,6
						55,8
1.23.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,700	12,1
1.23.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	0,000	0,0
1.23.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	36,450	55,8
1.23.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,000	0,4
1.23.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,000	0,3
1.24	CF17C	Diverse lucrari strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.	m2			16,6
						8,4
1.24.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,000	7,7
1.24.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,500	0,5
1.24.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0003	0,000	0,0

1.24.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	41,970	8,4
1.25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor .	m2			2,9
						1,3
1.25.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,500	1,6
1.25.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,000	0,1
1.25.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,970	1,3
1.26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2			33,1
						23,1
1.26.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,800	8,3
1.26.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	3,000	0,2
1.26.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,000	1,0
1.26.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	10,000	0,5
1.26.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	0,000	0,0
1.26.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	41,970	23,1
1.27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2			230,8
						91,5
1.27.1	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,200	4,8
1.27.2	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	128,000	134,4
1.27.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,450	5,5
1.27.4	7422010060100	Timplă	h-om	2,0500	41,970	86,0
1.27.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,000	0,1
	4	TOTAL Tavane				0,0
	5	Usi si ferestre				
1.28	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv .	m2			1 185,0
						34,3
1.28.1	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 050,000	1 050,0
1.28.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,500	9,0
1.28.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	95,000	67,0
1.28.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	95,000	23,5
1.28.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,000	1,2
1.28.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,000	0,0
1.28.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	36,450	31,0
1.28.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	36,450	3,3
1.28.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,000	0,1
1.29	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2			1 020,9
						29,5
1.29.1	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	920,000	920,0
1.29.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,500	6,0
1.29.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	95,000	47,5
1.29.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	95,000	16,6
1.29.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,000	1,2
1.29.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,000	0,0
1.29.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	36,450	26,6
1.29.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,450	2,9
1.29.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,000	0,1
	5	TOTAL Usi si ferestre				0,0
	6	Rețele de incalzire				
1.30	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm.	buc			1 196,6
						37,5
1.30.1	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 150,000	1 150,0
1.30.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	12,000	0,0
1.30.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	15,000	0,1
1.30.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	9,000	0,5
1.30.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,200	4,8
1.30.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,660	37,5
1.30.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,2500	15,000	3,8
1.31	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1".	buc			49,1
						13,3
1.31.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	35,000	35,0
1.31.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,000	0,2
1.31.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,000	0,6
1.31.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,660	13,3
1.32	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	buc			26,6
						8,6
1.32.1	2875274110102	Piesa de racordare (fiting) d=20mm	buc	1,0000	17,000	17,0
1.32.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,000	0,3
1.32.3	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,000	0,3

1.32.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,660	8,6
1.32.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	25,000	0,4
1.33	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp.	m2			34,1 30,6
1.33.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5300	57,660	30,6
1.33.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1000	35,000	3,5
	6	TOTAL Retele de incalzire				0,0
	7	Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare				
1.34	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm.	m			29,2 13,9
1.34.1	2521216717050	Teava din material plastic d=20mm	m	1,0200	10,730	10,9
1.34.2	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	2,500	0,2
1.34.3	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	3,500	2,5
1.34.4	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	2,200	0,2
1.34.5	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	2,000	0,2
1.34.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,000	0,3
1.34.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,000	0,3
1.34.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	41,970	13,9
1.34.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	35,000	0,8
1.35	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm.	m			33,5 14,7
1.35.1	2521216717050	Teava din material plastic d=25mm	m	1,0200	14,120	14,4
1.35.2	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	2,500	0,2
1.35.3	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	3,500	2,5
1.35.4	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	2,200	0,2
1.35.5	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	2,000	0,2
1.35.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,000	0,3
1.35.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,000	0,3
1.35.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	41,970	14,7
1.35.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	35,000	0,8
1.36	IzH01A	Furtun termoizolant, avind diametru de 20mm	m			4,8 2,3
1.36.1	1111000100040	Furtun termoizolant, avind diametru de 20mm (40m)	kg	0,1010	25,000	2,5
1.36.2	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0400	57,660	2,3
1.37	IzH01B	Furtun termoizolant, avind diametru de 25mm	m			6,8 4,0
1.37.1	1111000100040	Furtun termoizolant, avind diametru de 25mm (20m)	kg	0,1820	15,000	2,7
1.37.2	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0700	57,660	4,0
1.38	SD01A	Robinet sferic d=20mm	buc			116,0 5,5
1.38.1	2913124202100	Robinet sferic d=20mm	buc	1,0000	75,000	75,0
1.38.2	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	35,000	35,0
1.38.3	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,5000	0,000	0,0
1.38.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	41,970	5,5
1.39	SD01B	Robinet sferic, avind diametrul de 25mm	buc			158,5 7,6
1.39.1	2913124202100	Robinet sferic, avind diametrul de 25mm	buc	1,0000	115,000	115,0
1.39.2	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	35,000	35,0
1.39.3	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,6000	0,000	0,0
1.39.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	41,970	7,6
1.40	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4".	buc			20,4 12,2
1.40.1	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	7,500	7,5
1.40.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	16,000	0,1
1.40.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,350	0,4
1.40.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	208,000	0,2
1.40.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,000	0,0
1.40.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	41,970	12,2
1.41	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.	m			63,6 13,4
1.41.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	1,0300	48,000	49,4
1.41.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	35,000	0,5
1.41.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,000	0,2
1.41.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	41,970	13,4
1.42	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu	m			30,9

		garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.				10,5
1.42.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	1,0300	19,500	20,1
1.42.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	35,000	0,1
1.42.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,000	0,2
1.42.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	41,970	10,5
1.43	SB13B	Piesa de curatare din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm.	buc			47,3
						19,3
1.43.1	2523156721037	Piesa de curatare d=110mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	22,500	22,5
1.43.2	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	1,500	1,5
1.43.3	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	45,000	1,4
1.43.4	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	15,000	0,2
1.43.5	2222222222992	Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)	%	5,0000	0,000	0,0
1.43.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	41,970	19,3
1.43.7	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	35,000	1,1
1.44	SB13A	Piesa de curatare din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50 mm.	buc			32,7
						18,5
1.44.1	2523156721037	Piesa de curatare d=50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	10,500	10,5
1.44.2	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	1,500	1,5
1.44.3	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	45,000	0,4
1.44.4	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,000	0,2
1.44.5	2222222222992	Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)	%	5,0000	0,000	0,0
1.44.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	41,970	18,5
1.44.7	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	35,000	1,0
1.45	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm.	buc			110,6
						44,1
1.45.1	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d=100mm	buc	1,0000	65,000	65,0
1.45.2	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,350	0,2
1.45.3	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	1,000	0,1
1.45.4	2222222222992	Material marunt (nisip, apa etc)	%	2,0000	0,000	0,0
1.45.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	41,970	44,1
1.46	SB10E	Ramificatie 45 din PP din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.	buc			38,8
						13,4
1.46.1	2523156721015	Ramificatie 45 din PP d=110mm material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	22,500	22,5
1.46.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	35,000	2,5
1.46.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,000	0,5
1.46.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	41,970	13,4
1.47	SB10C	Ramificatie 45 din PP) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm.	buc			21,1
						10,5
1.47.1	2523156721015	Ramificatie 45 din PP d=50mm material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	9,500	9,5
1.47.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	35,000	0,7
1.47.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	15,000	0,4
1.47.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	41,970	10,5
1.48	SB09E	Piesa de legatura Cot 45 PP avind diametrul de 110 mm.	buc			35,6
						11,8
1.48.1	2523156721037	Cot 45 PP d=110mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	22,370	22,4
1.48.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	35,000	1,2
1.48.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,000	0,2
1.48.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	41,970	11,8
1.49	SB09C	Piesa de legatura Cot 45 PP, avind diametrul de 50 mm.	buc			15,8
						9,2
1.49.1	2523156721037	Cot 45 PP d=50mm material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	6,080	6,1
1.49.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	35,000	0,4
1.49.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,000	0,2
1.49.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	41,970	9,2
1.50	SB09E	Piesa de legatura Reductie PP d=110/50 imbinata cu garnitura de cauciuc	buc			25,7
						11,8
1.50.1	2523156721037	Reductie PP d=110/50 material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	12,500	12,5
1.50.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	35,000	1,2
1.50.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,000	0,2
1.50.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	41,970	11,8
1.51	SB09E	Piesa de legatura Cruce PP imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110mm	buc			37,7
						11,8
1.51.1	2523156721037	Cruce PP d=110mm material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	24,500	24,5
1.51.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	35,000	1,2
1.51.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,000	0,2
1.51.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	41,970	11,8
1.52	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal.	buc			810,9
						79,7
1.52.1	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	366,000	369,7
1.52.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	52,000	52,0

1.52.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,000	35,0
1.52.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	12,000	3,6
1.52.5	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	254,000	256,5
1.52.6	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,0000	0,000	0,0
1.52.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	41,970	79,7
1.53	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S.	buc			2 245,6 197,3
1.53.1	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	966,000	975,7
1.53.2	2622102452900	Rezervor de apa cu accesorile sale	buc	1,0000	480,000	480,0
1.53.3	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	45,000	45,0
1.53.4	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	45,000	45,0
1.53.5	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	55,000	55,0
1.53.6	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	24,130	24,1
1.53.7	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	61,000	61,0
1.53.8	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	100,000	100,0
1.53.9	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	125,000	125,0
1.53.10	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	40,000	40,0
1.53.11	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	5,0000	0,000	0,0
1.53.12	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	41,970	197,3
1.54	SC08B	Vas pentru closet cu taipei, oriental, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat suspendat.	buc			1 611,7 203,6
1.54.1	2622102446940	Vas pt. closet cu taipei, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	444,000	444,0
1.54.2	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	55,000	55,0
1.54.3	2622102452900	Rezervor de apa cu accesorile sale	buc	1,0000	480,000	480,0
1.54.4	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	45,000	45,0
1.54.5	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	55,000	55,0
1.54.6	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	24,130	55,5
1.54.7	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	61,000	61,0
1.54.8	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	45,000	45,0
1.54.9	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	100,000	100,0
1.54.10	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	40,000	40,0
1.54.11	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	2,0000	0,000	0,0
1.54.12	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,8500	41,970	203,6
1.55	SC02A	Cada pentru dus	buc			1 741,1 77,6
1.55.1	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	1 580,000	1 580,0
1.55.2	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,000	35,0
1.55.3	2222222222992	Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)	%	3,0000	0,000	0,0
1.55.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	41,970	77,6
1.56	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg montata pe console fixate in perete.	buc			191,1 157,5
1.56.1	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	15,000	15,0
1.56.2	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	0,000	0,0
1.56.3	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	10,500	3,2
1.56.4	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	22,500	13,5
1.56.5	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	1,350	1,4
1.56.6	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	208,000	0,4
1.56.7	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0040	12,000	0,0
1.56.8	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	22,500	0,1
1.56.9	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,000	0,0
1.56.10	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	57,660	84,2
1.56.11	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	41,970	16,8
1.56.12	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	57,660	53,6
1.56.13	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	36,450	2,9
1.57	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc			540,3 69,3
1.57.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	420,000	420,0
1.57.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	25,500	51,0
1.57.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	41,970	69,3
1.58	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			601,0 48,3
1.58.1	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	550,000	550,0
1.58.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,5000	0,000	0,0
1.58.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	41,970	48,3
7		TOTAL Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare				0,0

Devizul: Sisteme electrice (Lucrari de montare)

Nr.	Simbol norme si Cod	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe	Valoare (Lei)
-----	------------------------	---	------	-------------------------	---------------

	resurse			unitate de masura	Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	Incl. salariul
	1	Echipament electric				
2.1	08-03-572-4	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000. ГРЩ-П	buc			330,0
						161,9
2.1.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	36,000	9,0
2.1.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1700	12,000	2,0
2.1.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	19,000	0,6
2.1.4	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	1,000	0,0
2.1.5	1	Muncitor	h-om	3,4900	46,380	161,9
2.1.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	200,000	58,0
2.1.7	40502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	15,000	17,3
2.1.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	280,000	81,2
2.2	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare	buc			53,1
						51,9
2.2.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	12,000	0,2
2.2.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	46,380	51,9
2.2.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,000	0,4
2.2.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,000	0,6
2.3	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5. (ШИНА)	buc			25,1
						24,1
2.3.1	1012036	Șuruburi cu piulițe și șaibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	28,000	1,0
2.3.2	1	Muncitor	h-om	0,5200	46,380	24,1
2.4	08-03-573-4	Pupitre si dulapuri de comanda - Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350. щр-2п	buc			166,4
						109,9
2.4.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,000	3,6
2.4.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000	12,000	1,2
2.4.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	19,000	0,4
2.4.4	1	Muncitor	h-om	2,3700	46,380	109,9
2.4.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	200,000	14,0
2.4.6	40502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	15,000	10,7
2.4.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,000	4,4
2.4.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	12,000	2,6
2.4.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	280,000	19,6
2.5	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare	buc			53,1
						51,9
2.5.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	12,000	0,2
2.5.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	46,380	51,9
2.5.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,000	0,4
2.5.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,000	0,6
2.6	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5. (ШИНА)	buc			25,1
						24,1
2.6.1	1012036	Șuruburi cu piulițe și șaibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	28,000	1,0
2.6.2	1	Muncitor	h-om	0,5200	46,380	24,1
2.7	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie.	100 buc			2 387,3
						2 179,9
2.7.1	1011755	Oțel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	10 845,000	32,5
2.7.2	1019852	Vopsea	kg	0,8000	19,000	15,2
2.7.3	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	1,000	102,0
2.7.4	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	2,0400	1,000	2,0
2.7.5	1	Muncitor	h-om	47,0000	46,380	2 179,9
2.7.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	200,000	22,0
2.7.7	40502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	15,000	2,9
2.7.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	280,000	30,8
2.8	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5. (Ограничитель)	buc			25,1
						24,1
2.8.1	1012036	Șuruburi cu piulițe și șaibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	28,000	1,0
2.8.2	1	Muncitor	h-om	0,5200	46,380	24,1
2.9	11-06-002-01	Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou.	100 m			436,8
						429,9
2.9.1	1011703	Garnituri din cauciuc (lamă tehnică presată)	kg	0,2000	22,000	4,4
2.9.2	01110109	Fișe de marcare de masă plastică	100 buc	0,2500	10,000	2,5
2.9.3	1	Muncitor	h-om	9,2700	46,380	429,9

2.10		Conductor ПВ1 1x1,5	m			2,1
						0,0
2.11	08-03-573-4	Pupitre si dulapuri de comanda - Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350. (ЩО-2П)	buc			166,4
						109,9
2.11.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,000	3,6
2.11.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000	12,000	1,2
2.11.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	19,000	0,4
2.11.4	1	Muncitor	h-om	2,3700	46,380	109,9
2.11.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	200,000	14,0
2.11.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	15,000	10,7
2.11.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,000	4,4
2.11.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	12,000	2,6
2.11.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	280,000	19,6
2.12	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare	buc			53,1
						51,9
2.12.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	12,000	0,2
2.12.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	46,380	51,9
2.12.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,000	0,4
2.12.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,000	0,6
2.13	08-03-573-4	Pupitre si dulapuri de comanda - Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350. (ЩЭО-П)	buc			166,4
						109,9
2.13.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,000	3,6
2.13.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000	12,000	1,2
2.13.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	19,000	0,4
2.13.4	1	Muncitor	h-om	2,3700	46,380	109,9
2.13.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	200,000	14,0
2.13.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	15,000	10,7
2.13.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,000	4,4
2.13.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	12,000	2,6
2.13.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	280,000	19,6
2.14	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare	buc			53,1
						51,9
2.14.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	12,000	0,2
2.14.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	46,380	51,9
2.14.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,000	0,4
2.14.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,000	0,6
	1	TOTAL Echipament electric				0,0
	2	Приборы				
2.15	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2. Регулятор скорости с ручной регулировки)	buc			72,3
						52,4
2.15.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0600	12,000	0,7
2.15.2	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,0200	1,000	0,0
2.15.3	1	Muncitor	h-om	1,1300	46,380	52,4
2.15.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,000	8,0
2.15.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	280,000	11,2
2.16	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2. Прессостат (реле перенада давления)	buc			72,1
						52,4
2.16.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0400	12,000	0,5
2.16.2	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,0200	1,000	0,0
2.16.3	1	Muncitor	h-om	1,1300	46,380	52,4
2.16.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,000	8,0
2.16.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	280,000	11,2
2.17	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2. Датчик движения ДД-009	buc			72,1
						52,4
2.17.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0400	12,000	0,5
2.17.2	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,0200	1,000	0,0
2.17.3	1	Muncitor	h-om	1,1300	46,380	52,4
2.17.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,000	8,0
2.17.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	280,000	11,2
	2	TOTAL Приборы				0,0
	3	Echipament electric Электроапаратура				

2.18	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3. (Пост управления КП101)	buc			100,0
						83,5
2.18.1	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0600	36,000	2,2
2.18.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,000	0,0
2.18.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0500	12,000	0,6
2.18.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,2200	1,000	1,2
2.18.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,0140	20,000	0,3
2.18.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,000	1,2
2.18.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	1,000	0,0
2.18.8	1019852	Vopsea	kg	0,0350	19,000	0,7
2.18.9	2019408	Constructii din oţel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1,000	0,0
2.18.10	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,000	5,0
2.18.11	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0100	1,000	0,0
2.18.12	05009502	Fişe de extremitate	100 buc	0,0610	22,000	1,3
2.18.13	05009619	Aţe de cusut	kg	0,0010	13,000	0,0
2.18.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0060	19,000	0,1
2.18.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,000	0,9
2.18.16	1	Muncitor	h-om	1,8000	46,380	83,5
2.18.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	200,000	0,2
2.18.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,000	2,0
2.18.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,000	0,6
2.18.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	280,000	0,3
2.19	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare (Кнопка стоп)	buc			53,1
						51,9
2.19.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	12,000	0,2
2.19.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	46,380	51,9
2.19.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,000	0,4
2.19.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,000	0,6
2.20	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare (Реле времени уст. в коробках У996У2)	buc			53,1
						51,9
2.20.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	12,000	0,2
2.20.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	46,380	51,9
2.20.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,000	0,4
2.20.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,000	0,6
2.21	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare (BA УСТ. В СУШ. впу)	buc			53,1
						51,9
2.21.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	12,000	0,2
2.21.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	46,380	51,9
2.21.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,000	0,4
2.21.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,000	0,6
	3	TOTAL Echipament electric Электроапаратура				0,0
	4	Echipament pentru iluminare				
2.22	08-03-594-1	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente - Corp de iluminat instalat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1.	100 buc			5 349,3
						4 081,4
2.22.1	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,0032	1,000	0,0
2.22.2	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,000	204,0
2.22.3	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	1,000	2,0
2.22.4	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	1,000	2,8
2.22.5	1	Muncitor	h-om	88,0000	46,380	4 081,4
2.22.6	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	200,000	310,0
2.22.7	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	10,000	315,0
2.22.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	280,000	434,0
2.23	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2.	100 buc			602,9
						602,9
2.23.1	1	Muncitor	h-om	13,0000	46,380	602,9
2.24		Corp de iluminat ДПО12-19-303 Opal 840 (Светильник светодиодный, потолочный с опаловым расейвателем, мощность LED 19Вт 220в IP 40	buc			720,0
						0,0
2.25		Corp de iluminat ДПО12-19-303 Opal EMI 840 (Светильник светодиодный, потолочный с опаловым расейвателем, мощность LED 19Вт 220в IP 40 с ,блоком аварийном питанием)	buc			1 820,0
						0,0
2.26		Corp de iluminat ДПО15-19-302 WP 840 (Светильник	buc			1 050,0

		светодиодный, потолочный с опаловым расейвателем, мощность LED 19вт 220в IP 54				0,0
2.27		Corp de iluminat ДПО15-19-302 WP EMI 840 (Светильник светодиодный, потолочный с опаловым расейвателем, мощность LED 19вт 220в IP 54 с ,блоком аварийном питанием)	buc			2 120,0
						0,0
2.28		Corp de iluminat ДБО88-12-041 CDR ЕМ3 840 (Светильник светодиодный, с БЛОКОМ АВАРИЙНОМ ПИТАНИЕМ LED 10вт 220в IP 54	buc			1 531,0
						0,0
2.29		Corp de iluminat ДБО90-10-001 CDR 840 (Светильник светодиодный, с БЛОКОМ АВАРИЙНОМ ПИТАНИЕМ LED 10вт 220в IP 54	buc			320,0
						0,0
2.30		Corp de iluminat ДБО90-10-001 RCD MW 840 (Светильник светодиодный, с микроволновым датчиком LED 10вт 220в IP 54	buc			290,0
						0,0
2.31	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete.	100 buc			5 573,5
						4 554,5
2.31.1	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	4,0800	20,000	81,6
2.31.2	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0015	1,000	0,0
2.31.3	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	75,000	15,8
2.31.4	1	Muncitor	h-om	98,2000	46,380	4 554,5
2.31.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	200,000	224,0
2.31.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	15,000	384,0
2.31.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	280,000	313,6
2.32		Corp de iluminat ДПО78-3-113 Neptun PT LED (Указатель светодиодный, аварийный эвакуационный со встроенным БАП - время работы до 3-х часов LED 3вт 220в IP 65	buc			750,0
						0,0
2.33		Фонарь с аккумулятором IP44	buc			220,0
						0,0
	4	TOTAL Echipament pentru iluminare				0,0
	5	Cablu				
2.34	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2.	100 m			348,4
						312,6
2.34.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1,000	0,0
2.34.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200	19,000	0,4
2.34.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,000	0,3
2.34.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,000	0,8
2.34.5	050090611	Fisa de izolație	buc	12,2000	1,000	12,2
2.34.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,000	0,5
2.34.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	1,000	0,0
2.34.8	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	75,000	12,0
2.34.9	1	Muncitor	h-om	6,7400	46,380	312,6
2.34.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,000	4,0
2.34.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	280,000	5,6
2.35	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2.	100 m			422,0
						364,5
2.35.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0010	1,000	0,0
2.35.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200	19,000	0,4
2.35.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,000	0,3
2.35.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,000	0,8
2.35.5	050090611	Fisa de izolație	buc	12,2000	1,000	12,2
2.35.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,000	0,5
2.35.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	1,000	0,0
2.35.8	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	75,000	24,0
2.35.9	1	Muncitor	h-om	7,8600	46,380	364,5
2.35.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,000	8,0
2.35.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	280,000	11,2
2.36	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate:	100			596,1

		primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2.	m			519,5
2.36.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0012	1,000	0,0
2.36.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200	19,000	0,4
2.36.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,000	0,3
2.36.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,000	0,8
2.36.5	050090611	Fisa de izolatje	buc	12,2000	1,000	12,2
2.36.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,000	0,5
2.36.7	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	1,000	0,0
2.36.8	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	75,000	24,0
2.36.9	1	Muncitor	h-om	11,2000	46,380	519,5
2.36.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	200,000	16,0
2.36.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	280,000	22,4
2.37	08-02-402-1	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi cu mediu normal, sectiunea firului pina la 10 mm2.	100 m			1 849,2 709,6
2.37.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,9000	36,000	68,4
2.37.2	1019852	Vopsea	kg	0,4000	19,000	7,6
2.37.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1600	1,000	0,2
2.37.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	2,500	0,1
2.37.5	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,4100	1,000	0,4
2.37.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0550	1,000	0,1
2.37.7	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3000	1,000	0,3
2.37.8	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	75,000	12,0
2.37.9	1	Muncitor	h-om	15,3000	46,380	709,6
2.37.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,8900	200,000	378,0
2.37.11	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,3900	10,000	33,9
2.37.12	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	15,000	40,5
2.37.13	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,4500	20,000	69,0
2.37.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,8900	280,000	529,2
2.38	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2.	100 m			3 242,9 2 393,2
2.38.1	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	1,000	0,0
2.38.2	101-1481	Suruburi cu cap semitotund 4x40 mm	t	0,0007	1,000	0,0
2.38.3	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	10 845,000	119,3
2.38.4	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	36,000	63,0
2.38.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	4,5000	1,000	4,5
2.38.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	2,5000	20,000	50,0
2.38.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	1,000	4,5
2.38.8	1019852	Vopsea	kg	0,4000	19,000	7,6
2.38.9	05009031	Scoabe	10 buc	16,5000	1,000	16,5
2.38.10	050090611	Fisa de izolatje	buc	24,4000	1,000	24,4
2.38.11	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0020	2,500	0,0
2.38.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,4100	1,000	0,4
2.38.13	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	1,000	0,0
2.38.14	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	1,000	0,8
2.38.15	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	1,000	34,0
2.38.16	1	Muncitor	h-om	51,6000	46,380	2 393,2
2.38.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	200,000	50,0
2.38.18	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	10,000	247,0
2.38.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	15,000	37,1
2.38.20	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	20,000	120,6
2.38.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	280,000	70,0
2.39		Кабель силовой ВВГнг-LSLTx-0,66 3x1.5mm2	m			7,5 0,0
2.40		Кабель силовой ВВГнг-LSLTx-0,66 4x1.5mm2	m			11,5 0,0
2.41		Кабель силовой ВВГнг-LSLTx-0,66 5x1.5mm2	m			13,7 0,0

2.42		Кабель силовой ВВГнг-LSLTx-0,66 5x2.5mm2	m			22,9
						0,0
2.43		Кабель силовой ВВГнг-LSLTx-0,66 5x4mm2	m			36,7
						0,0
2.44		Кабель силовой ВВГнг-LSLTx-0,66 5x6mm2	m			51,6
						0,0
2.45		Кабель силовой ВВГнг-FRLSLTx-0,66 3x1,5mm2	m			7,2
						0,0
2.46		Кабель силовой ВВГнг-FRLSLTx-0,66 4x1,5mm2	m			8,5
						0,0
	5	TOTAL Cablu				0,0
		Изделия заводов ГЭМ				
2.47	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare.	buc			186,7
						185,5
2.47.1	1	Muncitor	h-om	4,0000	46,380	185,5
2.47.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	31,000	0,3
2.47.3	01012073	Ațe aspre	kg	0,0100	1,000	0,0
2.47.4	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	10,000	0,6
2.47.5	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	0,000	0,0
2.47.6	5	Masa utilajului	t	0,0010	1,000	0,0
2.47.7	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0100	20,000	0,2
2.47.8	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	1,000	0,0
2.47.9	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	1,000	0,1
2.48		Коробка протяжная 200x200x101мм у996у2	buc			12,5
						0,0
2.49	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m			1 546,6
						1 103,8
2.49.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,000	0,0
2.49.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	36,000	34,6
2.49.3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	13,4000	1,000	13,4
2.49.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,000	13,4
2.49.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	29,000	5,8
2.49.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,0000	1,000	1,0
2.49.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,000	6,7
2.49.8	050090611	Fisa de izolație	buc	18,0000	1,000	18,0
2.49.9	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,000	1,8
2.49.10	1	Muncitor	h-om	23,8000	46,380	1 103,8
2.49.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	200,000	22,0
2.49.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,000	158,0
2.49.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	15,000	40,5
2.49.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,000	96,8
2.49.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	280,000	30,8
2.50		Труба ПВХ Д=16мм гофр СТГ20-16-K41-100I	m			2,8
						0,0
2.51		Труба ПВХ Д=25мм гофр СТГ20-25-K41-050I	m			3,5
						0,0
2.52	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm.	100 m			2 269,0
						1 595,5
2.52.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,000	0,0
2.52.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	36,000	34,6
2.52.3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	13,4000	1,000	13,4
2.52.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,000	13,4
2.52.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	29,000	11,6
2.52.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,0000	1,000	1,0
2.52.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,000	6,7
2.52.8	050090611	Fisa de izolație	buc	18,0000	1,000	18,0
2.52.9	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,000	1,8
2.52.10	1	Muncitor	h-om	34,4000	46,380	1 595,5
2.52.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	200,000	66,0
2.52.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	10,000	235,0

2.52.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	15,000	40,5
2.52.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	20,000	139,2
2.52.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	280,000	92,4
2.53		Труба ПВХ Д=32мм гофр СТГ20-32-K41-025I	m			6,5
						0,0
2.54	08-02-305-1	Bratara	buc			52,4
						11,1
2.54.1	1	Muncitor	h-om	0,2400	46,380	11,1
2.54.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	200,000	0,2
2.54.3	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	120,000	40,8
2.54.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	280,000	0,3
2.55		Хомутный держатель со стяжкой для труб СТГ, CFF	buc			2,5
						0,0
2.56		Коробка ответительная для труб СТГ	buc			5,5
						0,0
2.57		Коробка распаянная для скрытой прокладки	buc			5,5
						0,0
2.58		Коробка модульная для скрытой установки выключателей и розеток	buc			3,5
						0,0
2.59	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m.	100 m			2 789,6
						1 743,9
2.59.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	36,000	246,2
2.59.2	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	12,5000	1,000	12,5
2.59.3	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,4000	20,000	8,0
2.59.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	1,000	12,5
2.59.5	1	Muncitor	h-om	37,6000	46,380	1 743,9
2.59.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	200,000	256,0
2.59.7	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	10,000	115,0
2.59.8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	15,000	37,1
2.59.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	280,000	358,4
2.60		Короб огнеупорный с крышкой 100x100x3мм, длина 2,5м СКО-100X100, 30шт	m			135,0
						0,0
2.61	08-02-406-1	Constructii metalice	t			40 303,9
						12 383,5
2.61.1	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	12 500,000	12 875,0
2.61.2	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	10 845,000	11 170,4
2.61.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0134	1 500,000	20,1
2.61.4	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	36,000	545,4
2.61.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	91,5000	1,000	91,5
2.61.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	1,000	91,5
2.61.7	1	Muncitor	h-om	267,0000	46,380	12 383,5
2.61.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	200,000	334,0
2.61.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	15,000	2 325,0
2.61.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	280,000	467,6
		TOTAL Изделия заводов ГЭМ				0,0
	7	Produse electrice				
2.62	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa. IP20 10A 220B	100 buc			3 264,6
						1 493,4
2.62.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0032	1,000	0,0
2.62.2		Intrerupator cu o clapa IP20 10A 220B	buc	100,0000	16,500	1 650,0
2.62.3	050090611	Fisa de izolaţie	buc	102,0000	1,000	102,0
2.62.4	1	Muncitor	h-om	32,2000	46,380	1 493,4
2.62.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,000	8,0
2.62.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	280,000	11,2
2.63	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa. IP44 16a 220B	100 buc			3 892,5
						1 521,3
2.63.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0032	1,000	0,0
2.63.2	050090611	Fisa de izolaţie	buc	102,0000	1,000	102,0
2.63.3	1	Muncitor	h-om	32,8000	46,380	1 521,3
2.63.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,000	8,0
2.63.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	280,000	11,2
2.63.6	Material	Intrerupator cu doua clape cu instalatie inchisa IP44 16a 220B	buc	100,0000	22,500	2 250,0
2.64	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa.	100			3 622,1

		IP44 16A 220B	buc			1 832,0
2.64.1	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0002	1,000	0,0
2.64.2	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	1,000	0,0
2.64.3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	1,0200	20,000	20,4
2.64.4	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	1,000	1,0
2.64.5	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	75,000	8,3
2.64.6	1	Muncitor	h-om	39,5000	46,380	1 832,0
2.64.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	200,000	6,0
2.64.8	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	15,000	96,0
2.64.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	280,000	8,4
2.64.10	Material	Intrerupator cu o clapa IP44 16A 220B	buc	100,0000	16,500	1 650,0
2.65	08-03-591-4	Intrerupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa. IP44 16A 220B	100 buc			4 222,7 2 036,1
2.65.1	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0002	1,000	0,0
2.65.2	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	1,000	0,0
2.65.3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	1,0200	20,000	20,4
2.65.4	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	1,000	1,0
2.65.5	Material	Intrerupator cu doua clape cu instalatie deschisa IP44 16a 220B	buc	100,0000	20,500	2 050,0
2.65.6	1	Muncitor	h-om	43,9000	46,380	2 036,1
2.65.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,000	8,0
2.65.8	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	15,000	96,0
2.65.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	280,000	11,2
2.66	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6.	buc			72,4 52,4
2.66.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0600	12,000	0,7
2.66.2	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,0600	1,000	0,1
2.66.3	1	Muncitor	h-om	1,1300	46,380	52,4
2.66.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,000	8,0
2.66.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	280,000	11,2
2.67		Светорегулятор (диммер) поворотный для светодиодного светильника	buc			75,0 0,0
2.68	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa. Розетка штепсельная для открытой установки, с заземляющим шторами 220В 16А IP44	100 buc			8 948,5 2 003,6
2.68.1	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0002	1,000	0,0
2.68.2		Розетка штепсельная для открытой установки, с заземляющим шторами 220В 16А IP44	buc	100,0000	68,000	6 800,0
2.68.3	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	1,000	0,0
2.68.4	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	1,0200	20,000	20,4
2.68.5	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	1,000	1,0
2.68.6	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	75,000	8,3
2.68.7	1	Muncitor	h-om	43,2000	46,380	2 003,6
2.68.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,000	8,0
2.68.9	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	15,000	96,0
2.68.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	280,000	11,2
2.69	08-03-591-12	Blocuri combinata si o priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa. Розеточный блок (трехместный) скрытой установки, с защитными шторами 220В 16А IP44	100 buc			8 903,9 3 218,8
2.69.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0032	1,000	0,0
2.69.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	1,5000	12,000	18,0
2.69.3	050090611	Fisa de izolație	buc	102,0000	1,000	102,0
2.69.4	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	75,000	31,5
2.69.5		Розеточный блок (трехместный) скрытой установки, с защитными шторами 220В 16А IP44	buc	100,0000	55,000	5 500,0
2.69.6	1	Muncitor	h-om	69,4000	46,380	3 218,8
2.69.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	200,000	14,0
2.69.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	280,000	19,6
2.70	08-03-591-12	Blocuri combinata si o priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa. Блок из модулей серии "Фортуна": Розетка 250В 16А - РСш10-3-ФБ (2шт), Розетка компьютерная RJ45 УТР-5е-ПК-ФБ (1 шт), розетка телефонная - РТ4-ФБ (1 шт), рамка чктырехместная горизонтальная - РГ-4-ФБ	100 buc			12 575,5 3 218,8

2.70.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0032	1,000	0,0
2.70.2		Розетка 250В 16А - РСш10-3-ФБ	buc	3,3334	35,000	116,7
2.70.3		Розетка компьютерная RJ45 UTP-5e-РК-ФБ	buc	1,6667	16,000	26,7
2.70.4		рамка чктырехместная горизонтальная - РГ-4-ФБ	buc	100,0000	35,000	3 500,0
2.70.5		розетка телефонная - RT4-ФБ	buc	1,6667	17,000	28,3
2.70.6	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	1,5000	12,000	18,0
2.70.7	050090611	Fisa de izolație	buc	102,0000	1,000	102,0
2.70.8	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pîna la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	75,000	31,5
2.70.9		Розеточный блок (трехместный) скрытой установки, с защитными шторками 220В 16А IP44	buc	100,0000	55,000	5 500,0
2.70.10	1	Muncitor	h-om	69,4000	46,380	3 218,8
2.70.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	200,000	14,0
2.70.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pîna la 8 t	h-ut	0,0700	280,000	19,6
	7	TOTAL Produse electrice				0,0

Devizul: Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	1	ГРЩ-П				
3.1	Pret furnizor	Щит монтажной панелью, 650x500x200мм, степень защиты IP54, ЩМП-3-650-500-220	buc			850,0
						0,0
3.2	Pret furnizor	Переключатель АВР на базе рубильника силового с электронным управлением, трехполосный на 3 положения, 380В In=63А, ATys M 6s-63А	buc			1 650,0
						0,0
3.3	Pret furnizor	Выключатель автоматический трехполосный ВА47-29-3P-C32	buc			65,5
						0,0
3.4	Pret furnizor	Выключатель автоматический трехполосный ВА47-29-3P-B20	buc			62,5
						0,0
3.5	Pret furnizor	Выключатель автоматический однополосный ВА47-29-1P-C2	buc			24,5
						0,0
3.6	Pret furnizor	Выключатель автоматический однополосный ВА47-29-1P-B8	buc			20,5
						0,0
3.7		Шина нулевая 8/2	buc			32,0
						0,0
	1	TOTAL ГРЩ-П				0,0
	2	ЩР-2П				
3.8	Pret furnizor	Щит монтажной панелью, 650x500x200мм, степень защиты IP54, ЩМП-3-650-500-220	buc			558,0
						0,0
3.9	Pret furnizor	Выключатель нагрузки ВН32-3P-32А	buc			72,5
						0,0
3.10	Pret furnizor	Выключатель автоматический трехполосный ВА47-29-3P-C5	buc			55,5
						0,0
3.11	Pret furnizor	Выключатель автоматический однополосный ВА47-29-1P-C16	buc			23,5
						0,0
3.12	Pret furnizor	Выключатель автоматический однополосный ВА47-29-1P-C5	buc			25,5
						0,0
3.13	Pret furnizor	Выключатель диф. АД 12М/2P/25/30.25А 30мА	buc			145,0
						0,0
3.14	Pret furnizor	Независимый расцепитель РН47	buc			265,0
						0,0
3.15	Pret furnizor	Контактор малогабаритный неререверсивый 220В 9А КМИ-10910	buc			127,0
						0,0
3.16	Pret furnizor	Приставка контактная ПКИ-40	buc			75,0
						0,0
3.17	Pret furnizor	Реле электротепловое РТИ-1308	buc			118,0
						0,0
3.18	Pret furnizor	Реле промежуточное РЭК77/3 220В	buc			110,0
						0,0
3.19	Pret furnizor	Разъем модульный РРМ77/3	buc			32,5
						0,0
3.20	Pret furnizor	Кнопка управления "Пуск", "Стоп", SB-7	buc			68,0

						0,0
3.21	Pret furnizor	Кнопка управления "Грибок", толкатель красный АЕА-22	buc			85,0
						0,0
3.22	Pret furnizor	Шина нулевая 8/2	buc			32,0
						0,0
3.23	Pret furnizor	Зажым клемнный ЗНИ-4	buc			7,5
						0,0
3.24	Pret furnizor	Ограничитель	buc			35,0
						0,0
2		TOTAL ЩР-2П				0,0
3		ЩО-2П				
3.25	Pret furnizor	ЩРВ-П-8- щит распред. встраив. на 8 модулей IP40, с замком	buc			225,0
						0,0
3.26	Pret furnizor	Выключатель нагрузки ВН-32/3Р/20А	buc			68,5
						0,0
3.27	Pret furnizor	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29-1Р-В5	buc			22,5
						0,0
3		TOTAL ЩО-2П				0,0
4		ЩЭО-П				
3.28	Pret furnizor	ЩРВ-П-6- щит распред. встраив. IP40, с замком	buc			185,0
						0,0
3.29	Pret furnizor	Выключатель нагрузки ВН-32/3Р/20А	buc			68,5
						0,0
3.30	Pret furnizor	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29-1Р-В5	buc			22,5
						0,0
4		TOTAL ЩЭО-П				0,0
5		Приборы				
3.31	Pret furnizor	Регулятор скорости с ручной регулировкой, 230В 1,5А, ip40 фирма Вентс, РС-1-300	buc			480,0
						0,0
3.32	Pret furnizor	Пресостат (реле перепада давления), диапазон регулирования 50...500Па Вентс, DTV 500	buc			1 050,0
						0,0
3.33	Pret furnizor	Датчик движения ДД-009	buc			125,0
						0,0
5		TOTAL Приборы				0,0
6		Электроаппаратура				
3.34	Pret furnizor	Кнопка управления "Грибок" толкатель красный АЕА-22	buc			85,0
						0,0
3.35	Pret furnizor	Блок пластиковый для кнопки КП101	buc			20,5
						0,0
3.36	Pret furnizor	Реле времени ORT-2Т-АС230V	buc			385,0
						0,0
3.37	Pret furnizor	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29-3Р-С63 (в сущ. ВРУ больницы-щитовая блок А)	buc			85,5
						0,0
6		TOTAL Электроаппаратура				0,0

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.