

Antreprenor:

Investitor:

Obiect: Lucrari de reconstructie a Centrului de Coordonare Misiuni a Politiei amplasat pe str. A. Mateevici, 10, mun. Chisinau

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1

Obiectul: Reconstructia Centrului de Coordonare Misiuni al Politiei						
Devizul: Deviz local nr. 2-1-1. Reconstructia Centrul de Coordonare Misiuni al Politiei. Solutii Arhitecturale (SA)						
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
		Capitolul 1.1. Lucrari de demontare - subsol				
1.1.1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			18,94
						18,94
1.1.1.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	45,09	9,47
1.1.1.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,09	9,47
1.1.2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			18,94
						18,94
1.1.2.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	45,09	9,47
1.1.2.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,09	9,47
1.1.3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			14,60
						13,53
1.1.3.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	13,50	0,68
1.1.3.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	45,09	6,76
1.1.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,09	6,76
1.1.3.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
1.1.4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat. (scari)	m3			275,17
						247,99
1.1.4.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	13,50	0,68
1.1.4.2	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,09	180,36
1.1.4.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	45,09	67,63
1.1.4.4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	50,00	17,50
1.1.4.5	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	20,00	7,00
1.1.4.6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	10,00	2,00
1.1.5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m3			180,53
						178,11
1.1.5.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	13,50	1,62
1.1.5.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	45,09	20,29
1.1.5.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,09	157,81
1.1.5.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
1.1.6	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din blocuri de calcar (cotilet)	m3			180,53
						178,11
1.1.6.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	13,50	1,62
1.1.6.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	45,09	20,29
1.1.6.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,09	157,81
1.1.6.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
1.1.7	RpCB18C	Demolarea peretilor din betoane vechi cu mijloace manuale, beton armat.	m3			610,98
						608,71
1.1.7.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0200	13,50	0,27
1.1.7.2	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	45,09	450,90
1.1.7.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,09	157,81
1.1.7.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrari de demontare - subsol				0,00
		Capitolul 1.2. Lucrari de demontare - parter				
1.1.8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			18,94
						18,94
1.1.8.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	45,09	9,47
1.1.8.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,09	9,47
1.1.9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			18,94
						18,94
1.1.9.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	45,09	9,47
1.1.9.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,09	9,47
1.1.10	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			14,60
						13,53

1.1.10.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	13,50	0,68
1.1.10.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	45,09	6,76
1.1.10.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,09	6,76
1.1.10.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
1.1.11	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton armat	m2			36,35
						35,17
1.1.11.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	13,50	0,68
1.1.11.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	45,09	17,59
1.1.11.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	45,09	17,59
1.1.11.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,50
1.1.12	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat. (scari)	m3			275,17
						247,99
1.1.12.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	13,50	0,68
1.1.12.2	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,09	180,36
1.1.12.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	45,09	67,63
1.1.12.4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	50,00	17,50
1.1.12.5	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	20,00	7,00
1.1.12.6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	10,00	2,00
1.1.13	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m3			180,53
						178,11
1.1.13.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	13,50	1,62
1.1.13.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	45,09	20,29
1.1.13.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,09	157,81
1.1.13.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
1.1.14	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din blocuri de calcar (cotilet)	m3			180,53
						178,11
1.1.14.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	13,50	1,62
1.1.14.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	45,09	20,29
1.1.14.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,09	157,81
1.1.14.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
		TOTAL Capitolul 1.2. Lucrari de demontare - parter				0,00
		Capitolul 1.3. Lucrari de demontare - acoperis				
1.1.15	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile.	m2			32,66
						32,46
1.1.15.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	45,09	16,23
1.1.15.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	45,09	16,23
1.1.15.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
1.1.16	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.	m3			110,02
						110,02
1.1.16.1	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	45,09	90,18
1.1.16.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	45,09	19,84
1.1.17	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din blocuri de calcar (cotilet) - Frontoane existente	m3			180,53
						178,11
1.1.17.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	13,50	1,62
1.1.17.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	45,09	20,29
1.1.17.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,09	157,81
1.1.17.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
1.1.18	RpCH32A	Desfacerea tavanului - plansee de lemn, inclusiv nuiele impletite, podina între grinzi, umplutura din argila și îndepărtarea materialelor rezultate. Grosime medie =200mm	m2			17,43
						17,13
1.1.18.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	45,09	9,92
1.1.18.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	45,09	7,21
1.1.18.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		TOTAL Capitolul 1.3. Lucrari de demontare - acoperis				0,00
		Capitolul 1.4. Lucrari de demontare - evacuare moluza de constructie				
1.1.19	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala).	t			56,36
						56,36
1.1.19.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2500	45,09	11,27
1.1.19.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	45,09	45,09
1.1.20	Tr11AA05F2	Încărcarea materialelor din grupa A - usoare, în bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, în auto, categoria 2.	t			31,56
						31,56
1.1.20.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	45,09	31,56
1.1.21	Tsl50A10	Transportarea pământului cu autobasculantă la distanță de 10 km.	t			41,86
						0,00
1.1.21.1	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,1820	230,00	41,86
		TOTAL Capitolul 1.4. Lucrari de demontare - evacuare moluza de constructie				0,00

		Capitolul 2.1. Pereti si pereti despartitori				
1.1.22	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara, cat II	m3			899,11
						167,73
1.1.22.1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	640,00	576,00
1.1.22.2	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,50	10,50
1.1.22.3	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	890,00	62,30
1.1.22.4	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	760,00	76,00
1.1.22.5	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 042,00	1,52
1.1.22.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	13,50	1,35
1.1.22.7	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	45,09	139,33
1.1.22.8	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	45,09	28,41
1.1.22.9	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	10,00	3,70
1.1.23	CD58G	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-50 in conditii de santier pereti interiori, inaltime nivel pina la 4m	m3			1 810,14
						245,29
1.1.23.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	3,50	1 382,50
1.1.23.2	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 042,00	1,52
1.1.23.3	26511221004022	Ciment M-400	kg	51,9500	1,40	72,73
1.1.23.4	2652102100737	Var hidratat	kg	12,9200	3,15	40,70
1.1.23.5	52	Nisip	m3	0,2800	190,00	53,20
1.1.23.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,5130	13,50	6,93
1.1.23.7	7122050013400	Zidar	h-om	4,5500	45,09	205,16
1.1.23.8	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	45,09	40,13
1.1.23.9	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	10,00	4,00
1.1.23.10	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0820	40,00	3,28
		TOTAL Capitolul 2.1. Pereti si pereti despartitori				0,00
		Capitolul 2.2. Racordarea peretilor si pereti despartitori				
1.1.24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Detalii metalice de prindere a peretilor interiori)	kg			23,76
						9,47
1.1.24.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
1.1.24.2	2775276309886	Confectii metalice (Detalii metalice de prindere a peretilor interiori)	kg	1,0000	13,90	13,90
1.1.24.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	33,00	0,17
1.1.24.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
1.1.24.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,50	0,07
1.1.24.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,09	8,57
1.1.24.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,09	0,45
1.1.24.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,09	0,45
1.1.25	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, (Plasa pentru zidarie 50x50mm VR-1)	kg			17,52
						3,11
1.1.25.1	2710602100000	Otel beton OB 37 (Plasa pentru zidarie 50x50mm VR-1)	kg	1,0250	13,90	14,25
1.1.25.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
1.1.25.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
1.1.25.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,09	2,93
1.1.25.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,09	0,18
1.1.25.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		TOTAL Capitolul 2.2. Racordarea peretilor si pereti despartitori				0,00
		Capitolul 3. Acoperis				
1.1.26	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare), cu tratament antiseptic.	m3			4 742,43
						1 014,52
1.1.26.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	34,80	261,00
1.1.26.2	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 042,00	30,42
1.1.26.3	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 042,00	2 829,06
1.1.26.4	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	3 042,00	365,04
1.1.26.5	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	18,50	62,90
1.1.26.6	27859	Pastă antiseptică	kg	3,0100	21,93	66,01
1.1.26.7	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	10,80	27,86
1.1.26.8	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	14,50	43,50
1.1.26.9	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	5,80	8,41
1.1.26.10	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	45,09	913,07
1.1.26.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	45,09	101,45
1.1.26.12	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	150,00	22,50
1.1.26.13	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	20,00	6,60
1.1.26.14	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	20,00	4,60
1.1.27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			136,03
						38,33
1.1.27.1	4100126202818	Apă	m3	0,2300	13,50	3,11
1.1.27.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	9,80	16,66
1.1.27.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	8,13	54,47
1.1.27.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	38,50	0,46
1.1.27.5	2320166200755	Petrol distilat tip O/200	kg	1,0000	16,50	16,50
1.1.27.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	45,09	38,33

1.1.27.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	150,00	0,75
1.1.27.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	3,00
1.1.27.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	230,00	2,76
1.1.28	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicola de difuzie)	m2			20,98 11,27
1.1.28.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica tip ondutiss	m2	1,1500	7,80	8,97
1.1.28.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,36
1.1.28.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,00
1.1.28.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,09	9,02
1.1.28.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,09	2,25
1.1.28.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
1.1.29	CE30A	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din sipci de rasinoase 80x30(h), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.(Asteria+sipci-4.851mc)	m2			42,72 13,30
1.1.29.1	2010102903495	Sipci de rășinoase (Astereala+sipci)	m3	0,0090	3 042,00	27,38
1.1.29.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	14,50	1,74
1.1.29.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	45,09	10,15
1.1.29.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,09	3,16
1.1.29.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
1.1.30	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			37,65 7,67
1.1.30.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	21,93	29,61
1.1.30.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	45,09	7,67
1.1.30.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	150,00	0,15
1.1.30.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	230,00	0,23
1.1.31	CN50C	Tratamentul ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme inclusiv lambriul.	100 m2			488,51 142,48
1.1.31.1	4100126202818	Apă	m3	0,7900	13,50	10,67
1.1.31.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	9,80	58,80
1.1.31.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	8,13	186,99
1.1.31.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	38,50	1,54
1.1.31.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	16,50	66,00
1.1.31.6	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	45,09	142,48
1.1.31.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	150,00	3,45
1.1.31.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	50,00	5,70
1.1.31.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	230,00	12,88
1.1.32	RpCH10A	Profilarea, geluirea si montarea elementelor decorative, aparente, la capriori, console sau capatul panelor aparente.	buc			20,55 16,23
1.1.32.1	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	2,50	0,75
1.1.32.2	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0200	38,50	0,77
1.1.32.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1800	45,09	8,12
1.1.32.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	45,09	8,12
1.1.32.5	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
1.1.32.6	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0800	20,00	1,60
1.1.33	CI17B	Placare stresenei cu lambriu de brad 95x12mm, montate prin prindere cu cuie, clasa A.	m2			255,86 112,72
1.1.33.1	2732103646000	Lambriu de brad 120x12mm	m2	1,1000	88,33	97,16
1.1.33.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1000	14,50	1,45
1.1.33.3	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,0140	3 042,00	42,59
1.1.33.4	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,1000	18,33	1,83
1.1.33.5	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	45,09	103,71
1.1.33.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,09	9,02
1.1.33.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
1.1.34	CN17A	Vopsitorii cu emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate la lambriu de brad si timplarie din lemn, capriori stresina, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul, culoarea RAL conform proiect.	m2			66,80 45,09
1.1.34.1	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	38,50	6,93
1.1.34.2	2430226100700	Grund alchidic culoarea ALBA, RAL 9010	kg	0,1200	34,30	4,12
1.1.34.3	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	28,20	3,38
1.1.34.4	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	34,30	5,83
1.1.34.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,40	1,20
1.1.34.6	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	5,00	0,25
1.1.34.7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	45,09	45,09
1.1.35	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			136,23 36,07
1.1.35.1	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	15,50	86,03
1.1.35.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	18,90	0,57
1.1.35.3	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	34,80	8,70

1.1.35.4	222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,0000	0,00	0,00
1.1.35.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	45,09	33,82
1.1.35.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,09	2,25
1.1.35.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
1.1.36	CK26B	Opritori de zapada, vopsite RAL, grosimea 0,55 mm cu continutul de zinc nu mai putin de 250 g/m2.	m			108,84 18,04
1.1.36.1	2743123549026	Opritori de zapada, vopsite RAL grosimea 0,55 mm	m	1,0000	88,70	88,70
1.1.36.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
1.1.36.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	45,09	14,43
1.1.36.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,09	3,61
1.1.36.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
1.1.37	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d-150mm.	m			198,24 13,53
1.1.37.1	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d-150mm	m	1,0500	65,90	69,20
1.1.37.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	48,33	67,66
1.1.37.3	2666122800555	Element de inchidere d-150mm	buc	0,2000	29,30	5,86
1.1.37.4	2875274000050	Elemente de legatura d-150mm	buc	0,1000	33,40	3,34
1.1.37.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan d-150mm	buc	0,2000	72,33	14,47
1.1.37.6	2875274000501	Cot de jgheab d-150mm	buc	0,2000	68,10	13,62
1.1.37.7	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,00
1.1.37.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,00
1.1.37.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	45,09	13,53
1.1.37.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
1.1.38	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv, d-100mm.	m			158,30 15,78
1.1.38.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d-100mm	m	1,0500	58,30	61,22
1.1.38.2	2875274000502	Cot burlan d-100mm	buc	0,5000	68,10	34,05
1.1.38.3	2875274110001	Piesa de legatura d-100mm	buc	0,2500	29,30	7,33
1.1.38.4	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	0,93	0,47
1.1.38.5	2874115830000	Pilnii de curature d-100mm	buc	0,2500	48,70	12,18
1.1.38.6	2875274000503	Cot de capat d-100mm	buc	0,2500	68,10	17,03
1.1.38.7	2875274000050	Elemente de legatura d-100mm	buc	0,2500	29,30	7,33
1.1.38.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,00	0,00
1.1.38.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	45,09	15,78
1.1.38.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
1.1.39	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Folie hidroizolanta din polietilena)	m2			20,98 11,27
1.1.39.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica (Folie hidroizolanta din polietilena)	m2	1,1500	7,80	8,97
1.1.39.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,36
1.1.39.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,00
1.1.39.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,09	9,02
1.1.39.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,09	2,25
1.1.39.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
1.1.40	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (Placi polistiren expandat cu grosimea de 100 mm M35)	m2			145,73 5,41
1.1.40.1	2521302602902	Placi termoizolante, (Placi polistiren expandat cu grosimea de 100 mm M35)	m2	1,0100	121,67	122,89
1.1.40.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2800	1,33	0,37
1.1.40.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,4000	10,90	15,26
1.1.40.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	900,00	0,45
1.1.40.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9300	0,90	0,84
1.1.40.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	45,09	5,41
1.1.40.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
1.1.40.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	50,00	0,50
1.1.41	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Izolatie contravapori)	m2			20,98 11,27
1.1.41.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica, (Izolatie contravapori)	m2	1,1500	7,80	8,97
1.1.41.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,36
1.1.41.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,00
1.1.41.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,09	9,02
1.1.41.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,09	2,25
1.1.41.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
1.1.42	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			58,66 31,56
1.1.42.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
1.1.42.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
1.1.42.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	190,00	7,98
1.1.42.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	13,50	0,14
1.1.42.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,09	27,05
1.1.42.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,09	4,51

1.1.42.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
1.1.42.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
		TOTAL Capitolul 3. Acoperis				0,00
		Capitolul 4. Articole de timplarie				
1.1.43	CK03A	Usi din lemn natural interioare sau exterioare intr-unul sau doua canaturi, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate la constructii cu inaltimi pina la 35 m. Gata vopsite, Inclusiv toate accesoriile (Designul, deschiderile blocurilor de usa se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			2 007,51 81,16
1.1.43.1	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	1 920,00	1 920,00
1.1.43.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	14,50	1,23
1.1.43.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	5,80	2,61
1.1.43.4	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	10,50	2,31
1.1.43.5	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	45,09	66,28
1.1.43.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	45,09	3,61
1.1.43.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,09	11,27
1.1.43.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
1.1.44	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor (Amortizator hidraulic)	buc			862,54 88,38
1.1.44.1	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor (Amortizator hidraulic)	buc	1,0000	773,13	773,13
1.1.44.2	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	34,30	1,03
1.1.44.3	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	45,09	85,67
1.1.44.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	45,09	2,71
1.1.45	CK01C2	Vitrine din lemn, la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp. Gata vopsite Inclusiv toate accesoriile (Designul, deschiderile se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			2 335,09 48,70
1.1.45.1	2030112938000	Vitrine din lemn	m2	1,0000	2 280,00	2 280,00
1.1.45.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0450	14,50	0,65
1.1.45.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4300	5,80	2,49
1.1.45.4	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,3000	10,50	3,15
1.1.45.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,6200	45,09	27,96
1.1.45.6	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	45,09	15,33
1.1.45.7	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0300	45,09	1,35
1.1.45.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	45,09	4,06
1.1.45.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
1.1.46	CK01B	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv. Gata vopsite, Inclusiv toate accesoriile (Designul, deschiderile blocurilor de fereastră se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			1 908,52 58,62
1.1.46.1	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	1,0000	1 842,00	1 842,00
1.1.46.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0600	14,50	0,87
1.1.46.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,5800	5,80	3,36
1.1.46.4	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,3300	10,50	3,47
1.1.46.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,7000	45,09	31,56
1.1.46.6	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	45,09	17,13
1.1.46.7	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0600	45,09	2,71
1.1.46.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	45,09	7,21
1.1.46.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
1.1.47	CK01C	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp . Gata vopsite, Inclusiv toate accesoriile (Designul, deschiderile blocurilor de fereastră se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			1 891,68 43,29
1.1.47.1	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	1,0000	1 842,00	1 842,00
1.1.47.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0450	14,50	0,65
1.1.47.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4300	5,80	2,49
1.1.47.4	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,3000	10,50	3,15
1.1.47.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,5600	45,09	25,25
1.1.47.6	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	45,09	13,53
1.1.47.7	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0300	45,09	1,35
1.1.47.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,09	3,16
1.1.47.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
1.1.48	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice, cu latimea de 300 - 500 mm	m			127,16 4,06
1.1.48.1	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	120,00	120,00
1.1.48.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.1.48.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	45,09	3,61
1.1.48.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,09	0,45
1.1.48.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
1.1.49	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din aluminiu, 150 - 300 mm	m			157,61 4,51

1.1.49.1	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi (300)mm	m	1,0000	150,00	150,00
1.1.49.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.1.49.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	45,09	4,06
1.1.49.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,09	0,45
1.1.49.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		TOTAL Capitolul 4. Articole de timplarie				0,00
		Capitolul 5.1. Pardoseli, Subsoli - P1				
1.1.50	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adeziv (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm. (Designul, culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			216,59 49,60
1.1.50.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	138,00	142,14
1.1.50.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	2,05	13,12
1.1.50.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	18,30	7,50
1.1.50.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
1.1.50.5	4100126202818	Apă	m3	0,0030	13,50	0,04
1.1.50.6	222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,0000	0,00	0,00
1.1.50.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	45,09	49,60
1.1.50.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	10,00	0,02
1.1.50.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	40,00	0,67
1.1.50.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	20,00	1,26
1.1.51	CG18A1	Plinte horizontale 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 mici sau egale cu 16 mp.	m			170,31 45,09
1.1.51.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,40	2,80
1.1.51.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	190,00	1,14
1.1.51.3	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
1.1.51.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0015	13,50	0,02
1.1.51.5	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	118,40	120,77
1.1.51.6	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	3,94	0,39
1.1.51.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	45,09	40,58
1.1.51.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,09	4,51
1.1.51.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
1.1.52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			58,66 31,56
1.1.52.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
1.1.52.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
1.1.52.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	190,00	7,98
1.1.52.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	13,50	0,14
1.1.52.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,09	27,05
1.1.52.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,09	4,51
1.1.52.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
1.1.52.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
1.1.53	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 1,0cm (K=2)	m2			19,74 10,82
1.1.53.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
1.1.53.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,3000	1,40	6,02
1.1.53.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	190,00	2,66
1.1.53.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	13,50	0,05
1.1.53.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2000	45,09	9,02
1.1.53.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	45,09	1,80
1.1.53.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0060	10,00	0,06
1.1.53.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	40,00	0,12
1.1.54	IzF52A K=0.5	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala). (K=0,5)	m2			54,74 14,83
1.1.54.1	2651122100000	Ciment	kg	15,0000	1,40	21,00
1.1.54.2	1421302200467	Concentrat celular	l	0,1250	64,33	8,04
1.1.54.3	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0200	115,00	2,30
1.1.54.4	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,3500	12,50	4,38
1.1.54.5	2430226100801	Grund din acril	kg	0,0750	34,30	2,57
1.1.54.6	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0040	98,33	0,39
1.1.54.7	4100126202818	Apă	m3	0,0015	13,50	0,02
1.1.54.8	1109091	Dibluri	buc	0,0025	0,50	0,00
1.1.54.9	2222222222992	Materiale marunte (polietilena, pelicula, saibe, cuie, scinduri)	%	0,5000	0,00	0,00
1.1.54.10	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3290	45,09	14,83
1.1.54.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
1.1.54.12	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0015	40,00	0,06
1.1.54.13	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0025	20,00	0,05
1.1.54.14	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0162	20,00	0,32
1.1.54.15	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0235	20,00	0,47
1.1.55	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri horizontale sau verticale sau la	m2			5,53

		pardoselile camerelor umede, ale cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa cationica, intr-un strat				2,25
1.1.55.1	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	0,3000	10,90	3,27
1.1.55.2	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0500	45,09	2,25
1.1.55.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		TOTAL Capitolul 5.1. Pardoseli, Subsol - P1				0,00
		Capitolul 5.2. Pardoseli, Subsol - P2				
1.1.56	CG36A	Pardoseli din placi laminat clasa C 32/AC4 - 10 mm, montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele din PVC	m2			330,30 58,62
1.1.56.1	2670112204051	Placi din laminat (clasa C 32/AC4 - 10 mm)	m2	1,0500	218,14	229,05
1.1.56.2	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	4,85	5,09
1.1.56.3	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	38,40	34,56
1.1.56.4	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,0000	0,00	0,00
1.1.56.5	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	45,09	51,85
1.1.56.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,09	6,76
1.1.56.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
1.1.57	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale sau la pardoselile camerelor umede, ale cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa cationica, intr-un strat	m2			5,53 2,25
1.1.57.1	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	0,3000	10,90	3,27
1.1.57.2	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0500	45,09	2,25
1.1.57.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
1.1.58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			58,66 31,56
1.1.58.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
1.1.58.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
1.1.58.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	190,00	7,98
1.1.58.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	13,50	0,14
1.1.58.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,09	27,05
1.1.58.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,09	4,51
1.1.58.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
1.1.58.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
1.1.59	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 1,0cm (K=2)	m2			19,74 10,82
1.1.59.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
1.1.59.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,3000	1,40	6,02
1.1.59.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	190,00	2,66
1.1.59.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	13,50	0,05
1.1.59.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2000	45,09	9,02
1.1.59.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	45,09	1,80
1.1.59.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0060	10,00	0,06
1.1.59.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	40,00	0,12
1.1.60	IzF52A K=0.5	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala). (K=0,5)	m2			54,74 14,83
1.1.60.1	2651122100000	Ciment	kg	15,0000	1,40	21,00
1.1.60.2	1421302200467	Concentrat celular	l	0,1250	64,33	8,04
1.1.60.3	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0200	115,00	2,30
1.1.60.4	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,3500	12,50	4,38
1.1.60.5	2430226100801	Grund din acril	kg	0,0750	34,30	2,57
1.1.60.6	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0040	98,33	0,39
1.1.60.7	4100126202818	Apă	m3	0,0015	13,50	0,02
1.1.60.8	1109091	Dibluri	buc	0,0025	0,50	0,00
1.1.60.9	2222222222992	Materiale marunte (polietilena, pelicula, saibe, cuie, scinduri)	%	0,5000	0,00	0,00
1.1.60.10	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3290	45,09	14,83
1.1.60.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
1.1.60.12	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0015	40,00	0,06
1.1.60.13	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0025	20,00	0,05
1.1.60.14	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0162	20,00	0,32
1.1.60.15	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0235	20,00	0,47
1.1.61	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale sau la pardoselile camerelor umede, ale cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa cationica, intr-un strat	m2			5,53 2,25
1.1.61.1	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	0,3000	10,90	3,27
1.1.61.2	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0500	45,09	2,25
1.1.61.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		TOTAL Capitolul 5.2. Pardoseli, Subsol - P2				0,00
		Capitolul 5.3. Pardoseli, Parter - P1				

1.1.62	CG36A	Pardoseli din placi laminat clasa C 32/AC4 - 10 mm, montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele din PVC	m2			330,30
						58,62
1.1.62.1	2670112204051	Placi din laminat (clasa C 32/AC4 - 10 mm)	m2	1,0500	218,14	229,05
1.1.62.2	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	4,85	5,09
1.1.62.3	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	38,40	34,56
1.1.62.4	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,0000	0,00	0,00
1.1.62.5	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	45,09	51,85
1.1.62.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,09	6,76
1.1.62.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
1.1.63	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale sau la pardoselile camerelor umede, ale cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa cationica, intr-un strat	m2			5,53
						2,25
1.1.63.1	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	0,3000	10,90	3,27
1.1.63.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	45,09	2,25
1.1.63.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
1.1.64	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			58,66
						31,56
1.1.64.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
1.1.64.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
1.1.64.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	190,00	7,98
1.1.64.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	13,50	0,14
1.1.64.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,09	27,05
1.1.64.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,09	4,51
1.1.64.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
1.1.64.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
1.1.65	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 1,0cm (K=2)	m2			19,74
						10,82
1.1.65.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
1.1.65.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,3000	1,40	6,02
1.1.65.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	190,00	2,66
1.1.65.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	13,50	0,05
1.1.65.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2000	45,09	9,02
1.1.65.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	45,09	1,80
1.1.65.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0060	10,00	0,06
1.1.65.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	40,00	0,12
1.1.66	IzF52A K=0.5	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala). (K=0,5)	m2			54,74
						14,83
1.1.66.1	2651122100000	Ciment	kg	15,0000	1,40	21,00
1.1.66.2	1421302200467	Concentrat celular	l	0,1250	64,33	8,04
1.1.66.3	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0200	115,00	2,30
1.1.66.4	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,3500	12,50	4,38
1.1.66.5	2430226100801	Grund din acril	kg	0,0750	34,30	2,57
1.1.66.6	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0040	98,33	0,39
1.1.66.7	4100126202818	Apă	m3	0,0015	13,50	0,02
1.1.66.8	1109091	Dibluri	buc	0,0025	0,50	0,00
1.1.66.9	2222222222992	Materiale marunte (polietilena, pelicula, saibe, cuie, scinduri)	%	0,5000	0,00	0,00
1.1.66.10	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3290	45,09	14,83
1.1.66.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
1.1.66.12	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0015	40,00	0,06
1.1.66.13	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0025	20,00	0,05
1.1.66.14	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0162	20,00	0,32
1.1.66.15	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0235	20,00	0,47
1.1.67	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale sau la pardoselile camerelor umede, ale cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa cationica, intr-un strat	m2			5,53
						2,25
1.1.67.1	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	0,3000	10,90	3,27
1.1.67.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	45,09	2,25
1.1.67.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		TOTAL Capitolul 5.3. Pardoseli, Parter - P1				0,00
		Capitolul 5.4. Pardoseli, Parter - P2				
1.1.68	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm. (Designul, culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			216,59
						49,60
1.1.68.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	138,00	142,14
1.1.68.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	2,05	13,12
1.1.68.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	18,30	7,50
1.1.68.4	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60

1.1.68.5	4100126202818	Apă	m3	0,0030	13,50	0,04
1.1.68.6	222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,0000	0,00	0,00
1.1.68.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	45,09	49,60
1.1.68.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	10,00	0,02
1.1.68.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	40,00	0,67
1.1.68.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	20,00	1,26
1.1.69	CG18A1	Plinte horizontale 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 mici sau egale cu 16 mp.	m			170,31 45,09
1.1.69.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,40	2,80
1.1.69.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	190,00	1,14
1.1.69.3	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
1.1.69.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0015	13,50	0,02
1.1.69.5	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	118,40	120,77
1.1.69.6	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	3,94	0,39
1.1.69.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	45,09	40,58
1.1.69.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,09	4,51
1.1.69.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
1.1.70	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			58,66 31,56
1.1.70.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
1.1.70.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
1.1.70.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	190,00	7,98
1.1.70.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	13,50	0,14
1.1.70.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,09	27,05
1.1.70.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,09	4,51
1.1.70.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
1.1.70.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
1.1.71	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 1,0cm (K=2)	m2			19,74 10,82
1.1.71.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
1.1.71.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,3000	1,40	6,02
1.1.71.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	190,00	2,66
1.1.71.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	13,50	0,05
1.1.71.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2000	45,09	9,02
1.1.71.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	45,09	1,80
1.1.71.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0060	10,00	0,06
1.1.71.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	40,00	0,12
1.1.72	IzF52A K=0.5	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala). (K=0,5)	m2			54,74 14,83
1.1.72.1	2651122100000	Ciment	kg	15,0000	1,40	21,00
1.1.72.2	1421302200467	Concentrat celular	l	0,1250	64,33	8,04
1.1.72.3	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0200	115,00	2,30
1.1.72.4	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,3500	12,50	4,38
1.1.72.5	2430226100801	Grund din acril	kg	0,0750	34,30	2,57
1.1.72.6	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0040	98,33	0,39
1.1.72.7	4100126202818	Apă	m3	0,0015	13,50	0,02
1.1.72.8	1109091	Dibluri	buc	0,0025	0,50	0,00
1.1.72.9	2222222222992	Materiale marunte (polietilena, pelicula, saibe, cuie, scinduri)	%	0,5000	0,00	0,00
1.1.72.10	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3290	45,09	14,83
1.1.72.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
1.1.72.12	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0015	40,00	0,06
1.1.72.13	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0025	20,00	0,05
1.1.72.14	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0162	20,00	0,32
1.1.72.15	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0235	20,00	0,47
1.1.73	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale sau la pardoselile camerelor umede, ale cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa cationica, intr-un strat	m2			5,53 2,25
1.1.73.1	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	0,3000	10,90	3,27
1.1.73.2	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0500	45,09	2,25
1.1.73.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		TOTAL Capitolul 5.4. Pardoseli, Parter - P2				0,00
		Capitolul 5.5. Pardoseli, Parter - P3				
1.1.74	CG36A	Pardoseli din placi laminat clasa C 32/AC4 - 10 mm, montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele din PVC	m2			330,30 58,62
1.1.74.1	2670112204051	Placi din laminat (clasa C 32/AC4 - 10 mm)	m2	1,0500	218,14	229,05
1.1.74.2	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	4,85	5,09
1.1.74.3	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	38,40	34,56
1.1.74.4	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,0000	0,00	0,00

1.1.74.5	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	45,09	51,85
1.1.74.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,09	6,76
1.1.74.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
1.1.75	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale sau la pardoselile camerelor umede, ale cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa cationica, intr-un strat	m2			5,53 2,25
1.1.75.1	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	0,3000	10,90	3,27
1.1.75.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	45,09	2,25
1.1.75.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
1.1.76	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			58,66 31,56
1.1.76.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
1.1.76.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
1.1.76.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	190,00	7,98
1.1.76.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	13,50	0,14
1.1.76.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,09	27,05
1.1.76.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,09	4,51
1.1.76.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
1.1.76.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
1.1.77	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 1,0cm (K=2)	m2			19,74 10,82
1.1.77.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
1.1.77.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,3000	1,40	6,02
1.1.77.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	190,00	2,66
1.1.77.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	13,50	0,05
1.1.77.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2000	45,09	9,02
1.1.77.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	45,09	1,80
1.1.77.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0060	10,00	0,06
1.1.77.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	40,00	0,12
1.1.78	IzF52A K=0.5	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala). (K=0,5)	m2			54,74 14,83
1.1.78.1	2651122100000	Ciment	kg	15,0000	1,40	21,00
1.1.78.2	1421302200467	Concentrat celular	l	0,1250	64,33	8,04
1.1.78.3	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0200	115,00	2,30
1.1.78.4	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,3500	12,50	4,38
1.1.78.5	2430226100801	Grund din acril	kg	0,0750	34,30	2,57
1.1.78.6	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0040	98,33	0,39
1.1.78.7	4100126202818	Apă	m3	0,0015	13,50	0,02
1.1.78.8	1109091	Dibluri	buc	0,0025	0,50	0,00
1.1.78.9	2222222222992	Materiale marunte (polietilena, pelicula, saibe, cuie, scinduri)	%	0,5000	0,00	0,00
1.1.78.10	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3290	45,09	14,83
1.1.78.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
1.1.78.12	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0015	40,00	0,06
1.1.78.13	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0025	20,00	0,05
1.1.78.14	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0162	20,00	0,32
1.1.78.15	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0235	20,00	0,47
1.1.79	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale sau la pardoselile camerelor umede, ale cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa cationica, intr-un strat	m2			5,53 2,25
1.1.79.1	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	0,3000	10,90	3,27
1.1.79.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	45,09	2,25
1.1.79.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		TOTAL Capitolul 5.5. Pardoseli, Parter - P3				0,00
		Capitolul 5.6. Pardoseli, Parter - P4				
1.1.80	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm. (Designul, culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			216,59 49,60
1.1.80.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	138,00	142,14
1.1.80.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	2,05	13,12
1.1.80.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	18,30	7,50
1.1.80.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
1.1.80.5	4100126202818	Apă	m3	0,0030	13,50	0,04
1.1.80.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,0000	0,00	0,00
1.1.80.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	45,09	49,60
1.1.80.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	10,00	0,02
1.1.80.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	40,00	0,67
1.1.80.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	20,00	1,26
1.1.81	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din	m			170,31

		gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp.				45,09
1.1.81.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,40	2,80
1.1.81.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	190,00	1,14
1.1.81.3	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
1.1.81.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0015	13,50	0,02
1.1.81.5	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	118,40	120,77
1.1.81.6	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	3,94	0,39
1.1.81.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	45,09	40,58
1.1.81.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,09	4,51
1.1.81.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
1.1.82	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			58,66
						31,56
1.1.82.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
1.1.82.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
1.1.82.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	190,00	7,98
1.1.82.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	13,50	0,14
1.1.82.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,09	27,05
1.1.82.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,09	4,51
1.1.82.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
1.1.82.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
1.1.83	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 1,0cm (K=2)	m2			19,74
						10,82
1.1.83.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
1.1.83.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,3000	1,40	6,02
1.1.83.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	190,00	2,66
1.1.83.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	13,50	0,05
1.1.83.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2000	45,09	9,02
1.1.83.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	45,09	1,80
1.1.83.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0060	10,00	0,06
1.1.83.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	40,00	0,12
1.1.84	IzF52A K=0.5	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala). (K=0,5)	m2			54,74
						14,83
1.1.84.1	2651122100000	Ciment	kg	15,0000	1,40	21,00
1.1.84.2	1421302200467	Concentrat celular	l	0,1250	64,33	8,04
1.1.84.3	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0200	115,00	2,30
1.1.84.4	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,3500	12,50	4,38
1.1.84.5	2430226100801	Grund din acril	kg	0,0750	34,30	2,57
1.1.84.6	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0040	98,33	0,39
1.1.84.7	4100126202818	Apă	m3	0,0015	13,50	0,02
1.1.84.8	1109091	Dibluri	buc	0,0025	0,50	0,00
1.1.84.9	2222222222992	Materiale marunte (polietilena, pelicula, saibe, cuie, scinduri)	%	0,5000	0,00	0,00
1.1.84.10	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3290	45,09	14,83
1.1.84.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
1.1.84.12	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0015	40,00	0,06
1.1.84.13	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0025	20,00	0,05
1.1.84.14	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0162	20,00	0,32
1.1.84.15	2940420007693	Dispozitiv de însurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0235	20,00	0,47
1.1.85	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri horizontale sau verticale sau la pardoselile camerelor umede, ale cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa cationica, intr-un strat	m2			5,53
						2,25
1.1.85.1	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	0,3000	10,90	3,27
1.1.85.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	45,09	2,25
1.1.85.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		TOTAL Capitolul 5.6. Pardoseli, Parter - P4				0,00
		Capitolul 5.7. Pardoseli, Parter - P5				
1.1.86	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm. (Designul, culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			216,59
						49,60
1.1.86.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	138,00	142,14
1.1.86.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	2,05	13,12
1.1.86.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	18,30	7,50
1.1.86.4	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
1.1.86.5	4100126202818	Apă	m3	0,0030	13,50	0,04
1.1.86.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,0000	0,00	0,00
1.1.86.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	45,09	49,60
1.1.86.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	10,00	0,02
1.1.86.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	40,00	0,67
1.1.86.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	20,00	1,26

		TOTAL Capitolul 5.7. Pardoseli, Parter - P5				0,00
		Capitolul 5.8. Pardoseli, Scara Sc.1 (interioara)				
1.1.87	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm. (Designul, culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			217,41 53,21
1.1.87.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	138,00	142,14
1.1.87.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	2,05	9,64
1.1.87.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	18,30	8,42
1.1.87.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
1.1.87.5	4100126202818	Apă	m3	0,0020	13,50	0,03
1.1.87.6	222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,0000	0,00	0,00
1.1.87.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	45,09	53,21
1.1.87.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	10,00	0,01
1.1.87.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	40,00	0,50
1.1.87.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	20,00	1,26
		TOTAL Capitolul 5.8. Pardoseli, Scara Sc.1 (interioara)				0,00
		Capitolul 6.1. Finisari interioare, Subsol - Tavane				
1.1.88	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofoab, cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			173,27 86,12
1.1.88.1	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	23,80	24,99
1.1.88.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	11,60	10,66
1.1.88.3	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	12,95	28,49
1.1.88.4	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund" firmei „Knauf"	m	2,3500	3,20	7,52
1.1.88.5	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca"	m	0,7575	0,90	0,68
1.1.88.6	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	8,50	2,30
1.1.88.7	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	24,70	2,16
1.1.88.8	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,50	0,83
1.1.88.9	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,50	8,10
1.1.88.10	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	0,5000	0,00	0,00
1.1.88.11	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	45,09	86,12
1.1.88.12	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,00	0,05
1.1.88.13	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0475	20,00	0,95
1.1.89	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			18,92 9,02
1.1.89.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,80	8,58
1.1.89.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	8,80	1,32
1.1.89.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0003	13,50	0,00
1.1.89.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	45,09	9,02
1.1.90	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			29,99 24,80
1.1.90.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,90	5,17
1.1.90.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	13,50	0,01
1.1.90.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,09	20,29
1.1.90.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,09	4,51
1.1.90.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
1.1.91	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (Supraton)	m2			3,35 1,35
1.1.91.1	2416586105303	Amorsa-grund (supraton)	kg	0,1500	12,50	1,88
1.1.91.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
1.1.91.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,09	1,35
1.1.92	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane	m2			37,71 24,80
1.1.92.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,33	11,33
1.1.92.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	1,75	0,11
1.1.92.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,40	1,20
1.1.92.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	5,00	0,25
1.1.92.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	13,50	0,03
1.1.92.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,09	24,80
		TOTAL Capitolul 6.1. Finisari interioare, Subsol - Tavane				0,00
		Capitolul 6.2. Finisari interioare, Parter - Tavane				
1.1.93	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila, placi 600x600x12mm	m2			263,95 99,20
1.1.93.1	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	2,30	9,20
1.1.93.2	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	148,00	155,40
1.1.93.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,09	6,76
1.1.93.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	45,09	92,43
1.1.93.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
1.1.94	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofoab, cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4	m2			173,27

		m: tavane fara izolatie				86,12
1.1.94.1	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	23,80	24,99
1.1.94.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	11,60	10,66
1.1.94.3	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	12,95	28,49
1.1.94.4	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband" firmei „Knauf"	m	2,3500	3,20	7,52
1.1.94.5	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca"	m	0,7575	0,90	0,68
1.1.94.6	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	8,50	2,30
1.1.94.7	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	24,70	2,16
1.1.94.8	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,50	0,83
1.1.94.9	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,50	8,10
1.1.94.10	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	0,5000	0,00	0,00
1.1.94.11	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	45,09	86,12
1.1.94.12	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,00	0,05
1.1.94.13	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0475	20,00	0,95
1.1.95	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			18,92
						9,02
1.1.95.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,80	8,58
1.1.95.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	8,80	1,32
1.1.95.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0003	13,50	0,00
1.1.95.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	45,09	9,02
1.1.96	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			29,99
						24,80
1.1.96.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,90	5,17
1.1.96.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	13,50	0,01
1.1.96.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,09	20,29
1.1.96.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,09	4,51
1.1.96.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
1.1.97	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (Supraton)	m2			3,35
						1,35
1.1.97.1	2416586105303	Amorsa-grund (supraton)	kg	0,1500	12,50	1,88
1.1.97.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
1.1.97.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,09	1,35
1.1.98	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane	m2			37,71
						24,80
1.1.98.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,33	11,33
1.1.98.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	1,75	0,11
1.1.98.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,40	1,20
1.1.98.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	5,00	0,25
1.1.98.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	13,50	0,03
1.1.98.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,09	24,80
		TOTAL Capitolul 6.2. Finisari interioare, Parter - Tavane				0,00
		Capitolul 6.3. Finisari interioare, Subsol - Pereti				
1.1.99	CF02B K=1,5	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			107,89
						81,16
1.1.99.1	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0315	0,00	0,00
1.1.99.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,8500	1,40	16,59
1.1.99.3	2652102100737	Var hidratat	kg	0,9000	3,15	2,84
1.1.99.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rfu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	190,00	6,84
1.1.99.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0098	13,50	0,13
1.1.99.6	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	45,09	67,63
1.1.99.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,09	13,53
1.1.99.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,03
1.1.99.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0075	40,00	0,30
1.1.100	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor (Designul si culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			265,02
						110,47
1.1.100.1	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	132,00	138,60
1.1.100.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,40	0,56
1.1.100.3	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
1.1.100.4	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	18,30	6,04
1.1.100.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0080	13,50	0,11
1.1.100.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,05	8,20
1.1.100.7	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	45,09	101,45
1.1.100.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,09	9,02
1.1.100.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
1.1.100.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24

1.1.101	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund patrundere adinca)	m2			4,30
						1,35
1.1.101.1	2416586105303	Amorsa-grund patrundere adinca	kg	0,1500	18,80	2,82
1.1.101.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
1.1.101.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,09	1,35
1.1.102	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			68,67
						55,01
1.1.102.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,75	12,50
1.1.102.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	13,50	0,05
1.1.102.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,09	55,01
1.1.102.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
1.1.102.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
1.1.103	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			18,92
						9,02
1.1.103.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,80	8,58
1.1.103.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	8,80	1,32
1.1.103.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0003	13,50	0,00
1.1.103.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	45,09	9,02
1.1.104	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			29,99
						24,80
1.1.104.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,90	5,17
1.1.104.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	13,50	0,01
1.1.104.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,09	20,29
1.1.104.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,09	4,51
1.1.104.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
1.1.105	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Supraton)	m2			3,35
						1,35
1.1.105.1	2416586105303	Amorsa-grund (supraton)	kg	0,1500	12,50	1,88
1.1.105.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
1.1.105.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,09	1,35
1.1.106	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, (Culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			37,71
						24,80
1.1.106.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,33	11,33
1.1.106.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	1,75	0,11
1.1.106.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,40	1,20
1.1.106.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	5,00	0,25
1.1.106.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	13,50	0,03
1.1.106.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,09	24,80
		TOTAL Capitolul 6.3. Finisari interioare, Subsol - Pereti				0,00
		Capitolul 6.4. Finisari interioare, Parter - Pereti				
1.1.107	CF02B K=1,5	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			107,89
						81,16
1.1.107.1	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0315	0,00	0,00
1.1.107.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,8500	1,40	16,59
1.1.107.3	2652102100737	Var hidratat	kg	0,9000	3,15	2,84
1.1.107.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	190,00	6,84
1.1.107.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0098	13,50	0,13
1.1.107.6	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	45,09	67,63
1.1.107.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,09	13,53
1.1.107.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,03
1.1.107.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0075	40,00	0,30
1.1.108	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeași 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 (Designul si culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			265,02
						110,47
1.1.108.1	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	132,00	138,60
1.1.108.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,40	0,56
1.1.108.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
1.1.108.4	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	18,30	6,04
1.1.108.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0080	13,50	0,11
1.1.108.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,05	8,20
1.1.108.7	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	45,09	101,45
1.1.108.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,09	9,02
1.1.108.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
1.1.108.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
1.1.109	IzF55C	Termoizolarea interioara a pereților și glafurilor, clădirilor cu	m2			332,07

		tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu plăci din vată minerală: cu placa din vata minerala Nobasil TF Y=150 kg/m3 - 100 mm cu finisarea glafurilor (termoiolarea hol sala de asteptare)				104,16
1.1.109.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	2,98	11,92
1.1.109.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,0000	3,23	16,15
1.1.109.3	2682162611370	Plăci din vată minerală (Nobasil TF Y=150 kg/m3 - 100mm)	m2	1,0700	158,33	169,41
1.1.109.4	2614122601913	Împislitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,1000	7,80	8,58
1.1.109.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,5000	5,40	2,70
1.1.109.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,95	15,60
1.1.109.7	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,0000	0,00	0,00
1.1.109.8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	45,09	85,31
1.1.109.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	45,09	18,85
1.1.109.10	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
1.1.109.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
1.1.109.12	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,0300	20,00	0,60
1.1.109.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,00	0,42
1.1.110	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund patrundere adinca)	m2			4,30
						1,35
1.1.110.1	2416586105303	Amorsa-grund patrundere adinca	kg	0,1500	18,80	2,82
1.1.110.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
1.1.110.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,09	1,35
1.1.111	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			68,67
						55,01
1.1.111.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,75	12,50
1.1.111.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	13,50	0,05
1.1.111.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,09	55,01
1.1.111.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
1.1.111.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
1.1.112	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			18,92
						9,02
1.1.112.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,80	8,58
1.1.112.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	8,80	1,32
1.1.112.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0003	13,50	0,00
1.1.112.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	45,09	9,02
1.1.113	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			29,99
						24,80
1.1.113.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,90	5,17
1.1.113.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	13,50	0,01
1.1.113.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,09	20,29
1.1.113.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,09	4,51
1.1.113.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
1.1.114	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Supraton)	m2			3,35
						1,35
1.1.114.1	2416586105303	Amorsa-grund (supraton)	kg	0,1500	12,50	1,88
1.1.114.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
1.1.114.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,09	1,35
1.1.115	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, (Culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			37,71
						24,80
1.1.115.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,33	11,33
1.1.115.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	1,75	0,11
1.1.115.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,40	1,20
1.1.115.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	5,00	0,25
1.1.115.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	13,50	0,03
1.1.115.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,09	24,80
		TOTAL Capitolul 6.4. Finisari interioare, Parter - Pereti				0,00
		Capitolul 7.1. Finisari exterioare - Pereti si glafuri				
1.1.116	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment pentru grund.	m2			97,51
						76,65
1.1.116.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	14,70
1.1.116.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	190,00	5,70
1.1.116.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0070	13,50	0,09
1.1.116.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
1.1.116.5	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	45,09	63,13
1.1.116.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,09	13,53

1.1.116.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
1.1.116.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	40,00	0,32
1.1.117	IzF55C	Termoizolarea exterioară a pereților și glafurilor, clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu plăci din vată minerală: cu placa din vata minerala Nobasil TF Y=150 kg/m3 - 100 mm	m2			329,34 104,16
1.1.117.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	2,98	11,92
1.1.117.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,0000	3,23	16,15
1.1.117.3	2682162611370	Plăci din vată minerală (Nobasil TF Y=150 kg/m3 - 100 mm)	m2	1,0700	158,33	169,41
1.1.117.4	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticlă-160 g/m2	m2	1,1000	7,80	8,58
1.1.117.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,40	0,00
1.1.117.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,95	15,60
1.1.117.7	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,0000	0,00	0,00
1.1.117.8	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	1,8920	45,09	85,31
1.1.117.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	45,09	18,85
1.1.117.10	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
1.1.117.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
1.1.117.12	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,0300	20,00	0,60
1.1.117.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,00	0,42
1.1.118	IzF55C	Termoizolarea exterioară a pereților și glafurilor, clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu plăci din vată minerală: cu placa din vata minerala Nobasil TF Y - 30 mm, finisarea glafurilor	m2			247,39 104,16
1.1.118.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	2,98	11,92
1.1.118.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,0000	3,23	16,15
1.1.118.3	2682162611370	Plăci din vată minerală (Nobasil TF Y - 30 mm)	m2	1,0700	82,50	88,28
1.1.118.4	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticlă-160 g/m2	m2	1,1000	7,80	8,58
1.1.118.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,40	0,00
1.1.118.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,95	15,60
1.1.118.7	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,0000	0,00	0,00
1.1.118.8	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	1,8920	45,09	85,31
1.1.118.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	45,09	18,85
1.1.118.10	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
1.1.118.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
1.1.118.12	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,0300	20,00	0,60
1.1.118.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,00	0,42
1.1.119	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2			3,35 1,35
1.1.119.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,50	1,88
1.1.119.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
1.1.119.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,09	1,35
1.1.120	CF30A	Tencuieli exterioare decorative de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Culoare Alb-Fildes)	m2			117,05 55,01
1.1.120.1	26531021008311	Tink (culoare Alb-Fildes)	kg	2,3000	26,90	61,87
1.1.120.2	4100126202818	Apă	m3	0,0040	13,50	0,05
1.1.120.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,09	55,01
1.1.120.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	20,00	0,12
1.1.121	CJ07B	Profiluri exterioare, trase pe loc cu sablonul la cornise cu iesinduri de peste 5 cm, cu latimea desfasurata pina la 75 cm inclusiv, executate pe zidarie sau beton cu mortar de ciment var M 50-T, cu strat vizibil din mortar de praf de piatra, driscuite fin si frecate cu peria de sirma.	m			174,67 142,03
1.1.121.1	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0260	0,00	0,00
1.1.121.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0320	190,00	6,08
1.1.121.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,0000	1,40	11,20
1.1.121.4	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0022	2 350,00	5,17
1.1.121.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0070	13,50	0,09
1.1.121.6	1412127335258	Piatra de mozaic (praf de piatra)	kg	3,3000	1,80	5,94
1.1.121.7	2222222222992	Material marunt (cuie, tabla, scinduri)	%	13,0000	0,00	0,00
1.1.121.8	7133010012100	Ipsosar	h-om	2,8000	45,09	126,25
1.1.121.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	45,09	15,78
1.1.121.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	10,00	0,09
1.1.121.11	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	40,00	0,36
1.1.122	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2			23,44 15,78

1.1.122.1	1421402200410	Balast sortat nespălat de mal 0-40 mm S 1667	m3	0,0050	235,00	1,18
1.1.122.2	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0001	4 500,00	0,45
1.1.122.3	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0003	3 042,00	0,91
1.1.122.4	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0006	3 042,00	1,83
1.1.122.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0060	14,50	0,09
1.1.122.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,09	2,25
1.1.122.7	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	45,09	13,53
1.1.122.8	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	150,00	1,50
1.1.122.9	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0,9500	1,80	1,71
		TOTAL Capitolul 7.1. Finisari exterioare - Pereti si glafuri				0,00
		Capitolul 7.2. Finisari exterioare - Soclu, intrari subsol				
1.1.123	IzF03B1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2			32,07
						6,31
1.1.123.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	10,90	16,35
1.1.123.2	02682122600749	Carton bitumat	m2	1,1000	5,80	6,38
1.1.123.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,33	0,40
1.1.123.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	900,00	0,45
1.1.123.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,90	0,90
1.1.123.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1400	45,09	6,31
1.1.123.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	10,00	0,03
1.1.123.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	50,00	1,25
1.1.124	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete horizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			12,22
						1,80
1.1.124.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	10,90	1,64
1.1.124.2	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	900,00	0,09
1.1.124.3	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	0,90	0,09
1.1.124.4	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	28,50	8,55
1.1.124.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,09	1,80
1.1.124.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	10,00	0,00
1.1.124.7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	50,00	0,05
1.1.125	IzF55D	Termoizolarea exterioară a pereților și glafurilor, clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu placă de polistiren extrudat 50mm	m2			244,63
						98,07
1.1.125.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	2,98	11,92
1.1.125.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	4,0000	3,23	12,92
1.1.125.3	2521302602907	Plăci termoizolante, plăci polistiren extrudat 50mm	m2	1,0700	87,50	93,63
1.1.125.4	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticlă-160 g/m2	m2	1,2700	7,80	9,91
1.1.125.5	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,95	11,70
1.1.125.6	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,0000	0,00	0,00
1.1.125.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,7970	45,09	81,03
1.1.125.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3780	45,09	17,04
1.1.125.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
1.1.125.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
1.1.125.11	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,2220	20,00	4,44
1.1.125.12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	20,00	0,36
1.1.126	CC03A	Montare plase sudate VR-1 pas 150x150 la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			16,28
						2,03
1.1.126.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	13,90	14,04
1.1.126.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
1.1.126.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
1.1.126.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,03	0,01
1.1.126.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,09	1,80
1.1.126.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,09	0,23
1.1.126.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	10,00	0,01
1.1.127	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment pentru grund.	m2			97,51
						76,65
1.1.127.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	14,70
1.1.127.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	190,00	5,70
1.1.127.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0070	13,50	0,09
1.1.127.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
1.1.127.5	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	45,09	63,13
1.1.127.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,09	13,53
1.1.127.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
1.1.127.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	40,00	0,32
1.1.128	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit	m2			516,88

		a rosturilor. (Piatra de cosauti)				351,70
1.1.128.1	2670112202050	Placi din marmura artificiala (Piatra de cosauti)	m2	1,0600	115,00	121,90
1.1.128.2	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	2,05	1,64
1.1.128.3	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	4,2000	2,05	8,61
1.1.128.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
1.1.128.5	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,4000	13,90	5,56
1.1.128.6	2681116002696	DISC DIAMANTAT	buc	0,0075	160,00	1,20
1.1.128.7	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,0000	3,50	3,50
1.1.128.8	2222222222992	Material marunt (cirpe, dreptare etc.)	%	1,0000	0,00	0,00
1.1.128.9	7122050013400	Zidar	h-om	4,0000	45,09	180,36
1.1.128.10	7122030012940	Pietrar	h-om	3,0000	45,09	135,27
1.1.128.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	45,09	36,07
1.1.128.12	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,0000	20,00	20,00
1.1.128.13	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
1.1.128.14	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		TOTAL Capitolul 7.2. Finisari exterioare - Soclu, intrari subsol				0,00
		Capitolul 7.3. Finisari exterioare - Pereul				
1.1.129	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			92,89
						92,89
1.1.129.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,09	92,89
1.1.130	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			13,98
						13,98
1.1.130.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,09	13,98
1.1.131	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv.	m3			40,58
						39,23
1.1.131.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,50	1,35
1.1.131.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	45,09	39,23
1.1.132	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3			347,74
						44,64
1.1.132.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,25
1.1.132.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	13,50	1,35
1.1.132.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,09	44,64
1.1.132.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
1.1.132.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
1.1.133	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp.	m2			102,78
						40,58
1.1.133.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
1.1.133.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,40	33,60
1.1.133.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	190,00	12,35
1.1.133.4	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	235,00	14,10
1.1.133.5	4100126202818	Apă	m3	0,0330	13,50	0,45
1.1.133.6	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	45,09	36,07
1.1.133.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,09	4,51
1.1.133.8	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	230,00	0,46
1.1.133.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
1.1.133.10	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	40,00	0,24
1.1.134	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Vr1 d3 150x150)	kg			16,28
						2,03
1.1.134.1	2873122004100	Plase sudate (Vr1 d3 150x150)	kg	1,0100	13,90	14,04
1.1.134.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
1.1.134.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
1.1.134.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,03	0,01
1.1.134.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,09	1,80
1.1.134.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,09	0,23
1.1.134.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	10,00	0,01
1.1.135	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			12,22
						1,80
1.1.135.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	10,90	1,64
1.1.135.2	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	900,00	0,09
1.1.135.3	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	0,90	0,09
1.1.135.4	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	28,50	8,55

1.1.135.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,09	1,80
1.1.135.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	10,00	0,00
1.1.135.7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	50,00	0,05
1.1.136	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat de min. 40 mm grosime, 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			167,57 26,87
1.1.136.1	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,40	2,24
1.1.136.2	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,40	18,48
1.1.136.3	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare min. 40 mm grosime	m2	1,0150	107,00	108,61
1.1.136.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	190,00	0,95
1.1.136.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	190,00	7,22
1.1.136.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	160,00	3,20
1.1.136.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	45,09	26,16
1.1.136.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	45,09	0,71
1.1.137	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			75,87 13,53
1.1.137.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,00
1.1.137.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,40	1,43
1.1.137.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	190,00	0,57
1.1.137.4	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	60,00	60,30
1.1.137.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0030	13,50	0,04
1.1.137.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	45,09	5,41
1.1.137.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	45,09	8,12
		TOTAL Capitolul 7.3. Finisari exterioare - Pereul				0,00
		Capitolul 7.4. Finisari exterioare - Scara Sc 2, Sc 3, Sc 4.				
1.1.138	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm. (Gresie antiderpanta pentru exterior. Designul, culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			227,81 53,21
1.1.138.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie antiderapanta pentru exterior	m2	1,0300	148,00	152,44
1.1.138.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	2,05	9,64
1.1.138.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	18,30	8,42
1.1.138.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
1.1.138.5	4100116202818	Apă	m3	0,0020	13,50	0,03
1.1.138.6	222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,0000	0,00	0,00
1.1.138.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	45,09	53,21
1.1.138.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	10,00	0,01
1.1.138.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	40,00	0,50
1.1.138.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	20,00	1,26
1.1.139	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			58,66 31,56
1.1.139.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
1.1.139.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
1.1.139.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	190,00	7,98
1.1.139.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	13,50	0,14
1.1.139.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,09	27,05
1.1.139.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,09	4,51
1.1.139.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
1.1.139.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
1.1.140	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrade de inox	kg			64,91 9,47
1.1.140.1	2811236309800	Confectii metalice diverse: balustrade de inox	kg	1,0000	54,80	54,80
1.1.140.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	33,00	0,17
1.1.140.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
1.1.140.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	34,30	0,34
1.1.140.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,40	0,03
1.1.140.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,50	0,09
1.1.140.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,09	8,57
1.1.140.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,09	0,45
1.1.140.9	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,09	0,45
1.1.141	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporturi de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondel sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava de INOX	m			144,00 40,58
1.1.141.1	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de inox	m	1,0000	98,50	98,50
1.1.141.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,00	0,20
1.1.141.3	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	33,00	1,98
1.1.141.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,40	0,98
1.1.141.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	34,30	0,86
1.1.141.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	4,50	0,90
1.1.141.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	45,09	40,58
		TOTAL Capitolul 7.4. Finisari exterioare - Scara Sc 2, Sc 3, Sc 4.				0,00

Obiectul: Reconstrucția Centrului de Coordonare Misiuni al Poliției						
Devizul: Deviz local nr. 2-1-2. Reconstrucția Centrul de Coordonare Misiuni al Poliției. Construcții din beton armat (CBA)						
Nr.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și 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
		Capitolul 1. Lucrări de terasamente				
1.2.1	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			92,89
						92,89
1.2.1.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,09	92,89
1.2.2	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv.	m3			40,58
						39,23
1.2.2.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,50	1,35
1.2.2.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	45,09	39,23
1.2.3	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			13,98
						13,98
1.2.3.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,09	13,98
1.2.4	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv.	m3			40,58
						39,23
1.2.4.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,50	1,35
1.2.4.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	45,09	39,23
		TOTAL Capitolul 1. Lucrări de terasamente				0,00
		Capitolul 2. Fundatii (Fm.1, Fm.2, Fm.3, Pereti despartitori)				
1.2.5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			347,74
						44,64
1.2.5.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	235,00	270,25
1.2.5.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	13,50	1,35
1.2.5.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,09	44,64
1.2.5.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
1.2.5.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
1.2.6	CA03G	Beton B-150 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3			1 108,37
						198,40
1.2.6.1	2663102100000	Beton B-150	m3	1,0250	820,00	840,50
1.2.6.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	13,50	1,35
1.2.6.3	22222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,00	0,00
1.2.6.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,09	180,36
1.2.6.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,09	18,04
1.2.6.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.2.6.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,50
1.2.7	CC01E	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,44
						3,02
1.2.7.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
1.2.7.2	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,03	0,00
1.2.7.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
1.2.7.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	45,09	2,89
1.2.7.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,09	0,14
1.2.8	CC01F	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg			13,81
						2,39
1.2.8.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
1.2.8.2	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,03	0,00
1.2.8.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
1.2.8.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	45,09	2,25
1.2.8.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,09	0,14
1.2.9	IzF10C	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren extrudat gr 50mm (rost de tasare)	m2			116,05
						7,21
1.2.9.1	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr 50 mm	m2	1,0100	87,50	88,38
1.2.9.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	1,33	0,44
1.2.9.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	10,90	17,99
1.2.9.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	900,00	0,54
1.2.9.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	0,90	0,99
1.2.9.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	45,09	7,21
1.2.9.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
1.2.9.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	50,00	0,50
1.2.10	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de	m2			79,06

		rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				54,11
1.2.10.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	34,80	0,17
1.2.10.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
1.2.10.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
1.2.10.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,50	0,56
1.2.10.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,33	0,72
1.2.10.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,50	1,16
1.2.10.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	77,20	7,72
1.2.10.8	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 042,00	10,65
1.2.10.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 042,00	1,52
1.2.10.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
1.2.10.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,09	6,76
1.2.10.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	45,09	47,34
		TOTAL Capitolul 2. Fundatii (Fm.1, Fm.2, Fm.3, Pereti despartitori)				0,00
		Capitolul 3.1. Planseu cota -2,600				
1.2.11	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (B7,5) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			102,78 40,58
1.2.11.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
1.2.11.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,40	33,60
1.2.11.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	190,00	12,35
1.2.11.4	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	235,00	14,10
1.2.11.5	4100126202818	Apă	m3	0,0330	13,50	0,45
1.2.11.6	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	45,09	36,07
1.2.11.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,09	4,51
1.2.11.8	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	230,00	0,46
1.2.11.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
1.2.11.10	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	40,00	0,24
1.2.12	CC03C	Montare plase sudate VR-1 d5mm, pas 150x150 la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg			15,60 1,35
1.2.12.1	2873122004100	Plase sudate VR-1 d5mm pas 150x150	kg	1,0100	13,90	14,04
1.2.12.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
1.2.12.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
1.2.12.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,03	0,01
1.2.12.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,09	1,13
1.2.12.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,09	0,23
1.2.12.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	10,00	0,01
1.2.13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			347,74 44,64
1.2.13.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	235,00	270,25
1.2.13.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	13,50	1,35
1.2.13.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,09	44,64
1.2.13.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
1.2.13.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		TOTAL Capitolul 3.1. Planseu cota -2,600				0,00
		Capitolul 3.2. Planseu cota -0,100				
1.2.14	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (B7,5) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			102,78 40,58
1.2.14.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
1.2.14.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,40	33,60
1.2.14.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	190,00	12,35
1.2.14.4	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	235,00	14,10
1.2.14.5	4100126202818	Apă	m3	0,0330	13,50	0,45
1.2.14.6	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	45,09	36,07
1.2.14.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,09	4,51
1.2.14.8	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	230,00	0,46
1.2.14.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
1.2.14.10	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	40,00	0,24
1.2.15	CC03C	Montare plase sudate VR-1 d5mm, pas 150x150 la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg			15,60 1,35
1.2.15.1	2873122004100	Plase sudate VR-1 d5mm pas 150x150	kg	1,0100	13,90	14,04
1.2.15.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
1.2.15.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
1.2.15.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,03	0,01
1.2.15.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,09	1,13
1.2.15.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,09	0,23
1.2.15.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	10,00	0,01
1.2.16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			347,74 44,64
1.2.16.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	235,00	270,25
1.2.16.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	13,50	1,35

1.2.16.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,09	44,64
1.2.16.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
1.2.16.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		TOTAL Capitolul 3.2. Planseu cota -0,100				0,00
		Capitolul 3.3. Planseu, grinzi cota +3.400				
1.2.17	CA04F	Beton B-150 turnat in placi preparat cu centrala de betoane	m3			1 127,58
						238,98
1.2.17.1	2663102100000	Beton B-150	m3	1,0250	820,00	840,50
1.2.17.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	0,00
1.2.17.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	13,50	2,03
1.2.17.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,09	218,69
1.2.17.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,09	20,29
1.2.17.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.2.17.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	10,00	2,80
1.2.18	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi	kg			14,01
						2,57
1.2.18.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
1.2.18.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
1.2.18.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
1.2.18.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	45,09	2,43
1.2.18.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,09	0,14
1.2.18.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	10,00	0,01
1.2.19	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi	m2			77,50
						54,11
1.2.19.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	34,80	0,17
1.2.19.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
1.2.19.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
1.2.19.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,50	0,56
1.2.19.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,33	0,72
1.2.19.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	14,50	0,36
1.2.19.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	77,20	10,04
1.2.19.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 042,00	3,04
1.2.19.9	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0010	3 042,00	3,04
1.2.19.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
1.2.19.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,09	9,02
1.2.19.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,09	45,09
1.2.19.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	150,00	3,00
1.2.20	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE3100R	buc			26,31
						20,29
1.2.20.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	11,00	4,40
1.2.20.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 042,00	1,52
1.2.20.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	45,09	13,53
1.2.20.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,09	6,76
1.2.20.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	10,00	0,10
1.2.21	CA04F	Beton B-150 turnat in cadru preparat cu centrala de betoane in rame	m3			1 127,58
						238,98
1.2.21.1	2663102100000	Beton B-150	m3	1,0250	820,00	840,50
1.2.21.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	0,00
1.2.21.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	13,50	2,03
1.2.21.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,09	218,69
1.2.21.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,09	20,29
1.2.21.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.2.21.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	10,00	2,80
1.2.22	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg			14,59
						3,16
1.2.22.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
1.2.22.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
1.2.22.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
1.2.22.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,09	2,93
1.2.22.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,09	0,23
1.2.22.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	10,00	0,01
1.2.23	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			85,95
						58,62
1.2.23.1	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	11,00	0,88
1.2.23.2	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	34,80	0,17
1.2.23.3	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
1.2.23.4	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
1.2.23.5	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,50	0,56
1.2.23.6	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,33	0,72
1.2.23.7	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	14,50	0,36
1.2.23.8	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	77,20	11,58

1.2.23.9	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 042,00	3,04
1.2.23.10	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0015	3 042,00	4,56
1.2.23.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
1.2.23.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,09	9,02
1.2.23.13	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	45,09	49,60
1.2.23.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		TOTAL Capitolul 3.3. Planseu, grinzi cota +3.400				0,00
		Capitolul 4.1. Scara Sc.1				
1.2.24	CA04F	Beton B-150 turnat in scari preparat cu centrala de betoane	m3			1 127,58
						238,98
1.2.24.1	2663102100000	Beton B-150	m3	1,0250	820,00	840,50
1.2.24.2	22222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	0,00
1.2.24.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	13,50	2,03
1.2.24.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,09	218,69
1.2.24.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,09	20,29
1.2.24.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.2.24.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	10,00	2,80
1.2.25	CC02N	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in scari	kg			14,01
						2,57
1.2.25.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
1.2.25.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
1.2.25.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
1.2.25.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	45,09	2,43
1.2.25.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,09	0,14
1.2.25.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	10,00	0,01
1.2.26	CC02M	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in scari	kg			14,55
						3,11
1.2.26.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
1.2.26.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
1.2.26.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
1.2.26.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,09	2,93
1.2.26.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,09	0,18
1.2.26.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	10,00	0,01
1.2.27	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in scari	m2			77,50
						54,11
1.2.27.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	34,80	0,17
1.2.27.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
1.2.27.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
1.2.27.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,50	0,56
1.2.27.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,33	0,72
1.2.27.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	14,50	0,36
1.2.27.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	77,20	10,04
1.2.27.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 042,00	3,04
1.2.27.9	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0010	3 042,00	3,04
1.2.27.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
1.2.27.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,09	9,02
1.2.27.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,09	45,09
1.2.27.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	150,00	3,00
1.2.28	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE3100R	buc			26,31
						20,29
1.2.28.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	11,00	4,40
1.2.28.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 042,00	1,52
1.2.28.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	45,09	13,53
1.2.28.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,09	6,76
1.2.28.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		TOTAL Capitolul 4.1. Scara Sc.1				0,00
		Capitolul 4.2. Scara Sc.2				
1.2.29	CA04F	Beton B-150 turnat in scari preparat cu centrala de betoane	m3			1 127,58
						238,98
1.2.29.1	2663102100000	Beton B-150	m3	1,0250	820,00	840,50
1.2.29.2	22222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	0,00
1.2.29.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	13,50	2,03
1.2.29.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,09	218,69
1.2.29.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,09	20,29
1.2.29.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.2.29.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	10,00	2,80
1.2.30	CC02N	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in scari	kg			14,01
						2,57
1.2.30.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
1.2.30.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
1.2.30.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01

1.2.30.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	45,09	2,43
1.2.30.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,09	0,14
1.2.30.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	10,00	0,01
1.2.31	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în scări	kg			14,55
						3,11
1.2.31.1	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
1.2.31.2	2734113803881	Sîrma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
1.2.31.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,03	0,01
1.2.31.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,09	2,93
1.2.31.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,09	0,18
1.2.31.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	10,00	0,01
1.2.32	CB02C	Cofraje din panouri refoșabile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în scări	m2			77,50
						54,11
1.2.32.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	34,80	0,17
1.2.32.2	2874115841033	Piulițe uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
1.2.32.3	2874115825003	Șuruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
1.2.32.4	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	18,50	0,56
1.2.32.5	2734113803233	Sîrma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,33	0,72
1.2.32.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	14,50	0,36
1.2.32.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	77,20	10,04
1.2.32.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 042,00	3,04
1.2.32.9	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0010	3 042,00	3,04
1.2.32.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
1.2.32.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,09	9,02
1.2.32.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,09	45,09
1.2.32.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	150,00	3,00
1.2.33	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			347,74
						44,64
1.2.33.1	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	235,00	270,25
1.2.33.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	13,50	1,35
1.2.33.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,09	44,64
1.2.33.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
1.2.33.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		TOTAL Capitolul 4.2. Scara Sc.2				0,00
		Capitolul 4.3. Scara Sc.3				
1.2.34	CA04F	Beton B-150 turnat în scări preparat cu centrală de betoane	m3			1 127,58
						238,98
1.2.34.1	2663102100000	Beton B-150	m3	1,0250	820,00	840,50
1.2.34.2	22222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	0,00
1.2.34.3	4100116202818	Apă pentru mortar și betoane	m3	0,1500	13,50	2,03
1.2.34.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,09	218,69
1.2.34.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,09	20,29
1.2.34.6	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.2.34.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	10,00	2,80
1.2.35	CC02N	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în scări	kg			14,01
						2,57
1.2.35.1	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
1.2.35.2	2734113803881	Sîrma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
1.2.35.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,03	0,01
1.2.35.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	45,09	2,43
1.2.35.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,09	0,14
1.2.35.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	10,00	0,01
1.2.36	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în scări	kg			14,55
						3,11
1.2.36.1	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
1.2.36.2	2734113803881	Sîrma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
1.2.36.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,03	0,01
1.2.36.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,09	2,93
1.2.36.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,09	0,18
1.2.36.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	10,00	0,01
1.2.37	CB02C	Cofraje din panouri refoșabile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în scări	m2			77,50
						54,11
1.2.37.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	34,80	0,17
1.2.37.2	2874115841033	Piulițe uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
1.2.37.3	2874115825003	Șuruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
1.2.37.4	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	18,50	0,56
1.2.37.5	2734113803233	Sîrma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,33	0,72
1.2.37.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	14,50	0,36
1.2.37.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	77,20	10,04
1.2.37.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 042,00	3,04
1.2.37.9	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0010	3 042,00	3,04
1.2.37.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
1.2.37.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,09	9,02
1.2.37.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,09	45,09

1.2.37.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	150,00	3,00
1.2.38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			347,74
						44,64
1.2.38.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	235,00	270,25
1.2.38.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	13,50	1,35
1.2.38.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,09	44,64
1.2.38.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
1.2.38.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		TOTAL Capitolul 4.3. Scara Sc.3				0,00
		Capitolul 4.4. Scara Sc.4				
1.2.39	CA04F	Beton B-150 turnat in scari preparat cu centrala de betoane	m3			1 127,58
						238,98
1.2.39.1	2663102100000	Beton B-150	m3	1,0250	820,00	840,50
1.2.39.2	22222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	0,00
1.2.39.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	13,50	2,03
1.2.39.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,09	218,69
1.2.39.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,09	20,29
1.2.39.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.2.39.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	10,00	2,80
1.2.40	CC02N	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in scari	kg			14,01
						2,57
1.2.40.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
1.2.40.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
1.2.40.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
1.2.40.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	45,09	2,43
1.2.40.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,09	0,14
1.2.40.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	10,00	0,01
1.2.41	CC02M	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in scari	kg			14,55
						3,11
1.2.41.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
1.2.41.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
1.2.41.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
1.2.41.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,09	2,93
1.2.41.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,09	0,18
1.2.41.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	10,00	0,01
1.2.42	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in scari	m2			77,50
						54,11
1.2.42.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	34,80	0,17
1.2.42.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
1.2.42.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
1.2.42.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,50	0,56
1.2.42.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,33	0,72
1.2.42.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	14,50	0,36
1.2.42.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	77,20	10,04
1.2.42.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 042,00	3,04
1.2.42.9	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0010	3 042,00	3,04
1.2.42.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
1.2.42.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,09	9,02
1.2.42.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,09	45,09
1.2.42.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	150,00	3,00
1.2.43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			347,74
						44,64
1.2.43.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	235,00	270,25
1.2.43.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	13,50	1,35
1.2.43.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,09	44,64
1.2.43.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
1.2.43.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		TOTAL Capitolul 4.4. Scara Sc.4				0,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-3. Reconstrucția Centrul de Coordonare Misiuni al Poliției. Incalzirea, ventilarea si conditionarea aerului (IVC)						
Devizul: Capitolul 1. 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
2.1.1	Pretul furnizorului	Приточно - вытяжная установка с рекуператором тепла VHR 23 "Venco" в комплекте (калорифер, фильтр, шумоглушитель, электронный контроллер, автоматика защиты от замораживания) "sau echivalent"	buc			52 400,00
						0,00
2.1.2	Pretul	Вентилятор бытовой Soler&Palau Decor-300 (N=0,035кВт,	buc			1 870,00

	furnizorului	n=2200об/мин) "sau echivalent"				0,00
2.1.3	Pretul furnizorului	Дефлектор D160 (inclusiv accesorile)	buc			440,00
						0,00
2.1.4	Pretul furnizorului	Дефлектор D200 (inclusiv accesorile)	buc			564,00
						0,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-3. Reconstructia Centrul de Coordonare Misiuni al Politiei. Incalzirea, ventilarea si conditionarea aerului (IVC)

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

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
2.2.1	VC01B Kman=2	Montarea ventilatoarelor centrifugale , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic, (VHR 23 "Venco" "sau echivalent" в комплекте (электронный контроллер, автоматика защиты от замораживания))	buc			2 085,23 1 961,41
2.2.1.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2200	4,50	0,99
2.2.1.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	34,30	5,15
2.2.1.3	*3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,00	0,00
2.2.1.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	32,50	5,85
2.2.1.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,50	24,00
2.2.1.6	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	14,33	2,58
2.2.1.7	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	42,00	8,40
2.2.1.8	*2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	0,00	0,00
2.2.1.9	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,50	11,00
2.2.1.10	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,00
2.2.1.11	2222222222992	Material marunt si de montaj	%	0,5000	0,00	0,00
2.2.1.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	43,5000	45,09	1 961,41
2.2.1.13	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00
2.2.1.14	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,50
2.2.1.15	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	10,00	13,00
2.2.2	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg / Калорифер	buc			485,53 447,29
2.2.2.1	*2924127325000	Baterie de incalzire	buc	1,0000	0,00	0,00
2.2.2.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,40	0,70
2.2.2.3	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0500	34,30	1,72
2.2.2.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	34,33	1,72
2.2.2.5	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,50	9,00
2.2.2.6	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,50	9,00
2.2.2.7	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,5000	0,00	0,00
2.2.2.8	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	45,09	447,29
2.2.2.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	50,00	15,00
2.2.2.10	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	10,00	1,00
2.2.3	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg / фильтр	buc			427,50 399,95
2.2.3.1	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	12,50	4,13
2.2.3.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,40	1,40
2.2.3.3	*2924127322000	Filtru de aer cu saci filtranti	buc	1,0000	0,00	0,00
2.2.3.4	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1000	34,30	3,43
2.2.3.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	34,33	0,69
2.2.3.6	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,00
2.2.3.7	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,50	1,50
2.2.3.8	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
2.2.3.9	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	0,50	4,00
2.2.3.10	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	0,50	1,50
2.2.3.11	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
2.2.3.12	20028339	Materiale marunte	%	0,5000	0,00	0,00
2.2.3.13	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	45,09	399,95
2.2.3.14	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
2.2.3.15	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	10,00	1,80
2.2.4	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm / шумоглушитель	buc			78,32 49,60
2.2.4.1	*2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	1,0000	0,00	0,00
2.2.4.2	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	34,33	1,72
2.2.4.3	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.2.4.4	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.2.4.5	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,50	9,00
2.2.4.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	45,09	49,60
2.2.5	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc	buc			279,52 220,04
2.2.5.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,40	2,10

2.2.5.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	34,30	10,29
2.2.5.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,50	4,00
2.2.5.4	2523155700368	Suport elastic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	38,67	38,67
2.2.5.5	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,50	4,00
2.2.5.6	22222222222992	Materiale marunte si de montaj (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	0,2000	0,00	0,00
2.2.5.7	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	45,09	220,04
2.2.5.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
2.2.6	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw. (Вентилятор Soler&Palau Decor-300 "sau echivalent")	buc			1 056,73 977,55
2.2.6.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	4,50	1,35
2.2.6.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	34,30	5,15
2.2.6.3	*3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,00	0,00
2.2.6.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	32,50	8,13
2.2.6.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,50	13,00
2.2.6.6	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	14,33	1,72
2.2.6.7	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	42,00	8,40
2.2.6.8	*2912435775900	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	1,0000	0,00	0,00
2.2.6.9	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,00
2.2.6.10	22222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,00	0,00
2.2.6.11	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	45,09	977,55
2.2.6.12	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	20,00	2,40
2.2.6.13	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	150,00	15,00
2.2.6.14	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	10,00	8,50
2.2.7	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN. / Дефлектор D160 si D200 / (resursele materialele se exclud)	buc			283,10 278,20
2.2.7.1	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	45,09	278,20
2.2.7.2	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	20,00	4,40
2.2.7.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-3. Reconstructia Centrul de Coordonare Misiuni al Politiei. Incalzirea, ventilarea si conditionarea aerului (IVC)

Devizul: Capitolul 3. Lucrari sanitare

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
		Capitolul 3.1. Отопление и теплоснабжение				
2.3.1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, / "RADIK" 22K -500 L=700mm, complet echipat, "sau echivalent"	buc			905,35 22,54
2.3.1.1	2822115700000	Radiator "RADIK" 22K -500 L=700mm, complet echipat, "sau echivalent"	buc	1,0000	875,00	875,00
2.3.1.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	36,67	0,11
2.3.1.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	37,33	0,22
2.3.1.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	39,40	1,97
2.3.1.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
2.3.1.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,09	22,54
2.3.1.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,2000	20,00	4,00
2.3.2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, / "RADIK" 22K -500 L=600mm, complet echipat, "sau echivalent"	buc			820,35 22,54
2.3.2.1	2822115700000	Radiator "RADIK" 22K -500 L=600mm, complet echipat, "sau echivalent"	buc	1,0000	790,00	790,00
2.3.2.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	36,67	0,11
2.3.2.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	37,33	0,22
2.3.2.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	39,40	1,97
2.3.2.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
2.3.2.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,09	22,54
2.3.2.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,2000	20,00	4,00
2.3.3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, / "RADIK" 22K -500 L=500mm, complet echipat, "sau echivalent"	buc			717,35 22,54
2.3.3.1	2822115700000	Radiator "RADIK" 22K -500 L=500mm, complet echipat, "sau echivalent"	buc	1,0000	687,00	687,00
2.3.3.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	36,67	0,11
2.3.3.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	37,33	0,22
2.3.3.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	39,40	1,97
2.3.3.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
2.3.3.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,09	22,54
2.3.3.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,2000	20,00	4,00
2.3.4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, / "RADIK" 22K -500 L=400mm, complet echipat, "sau echivalent"	buc			685,35 22,54
2.3.4.1	2822115700000	Radiator "RADIK" 22K -500 L=400mm, complet echipat, "sau echivalent"	buc	1,0000	655,00	655,00

2.3.4.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	36,67	0,11
2.3.4.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	37,33	0,22
2.3.4.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	39,40	1,97
2.3.4.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
2.3.4.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,09	22,54
2.3.4.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,2000	20,00	4,00
2.3.5	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica Karol (3) TERMO 500x160 VIADRUS "sau echivalent"	m2			20,60 18,04
2.3.5.1	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	24,85	0,01
2.3.5.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	36,67	0,84
2.3.5.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	37,33	1,72
2.3.5.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,09	18,04
2.3.6	Pretul furnizorului	Радиаторы чугуные Kalor (3) TERMO 500x160 VIADRUS "sau echivalent"	secti e			244,00 0,00
2.3.7	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, / Термостатический элемент RA2991 "Danfoss", "sau echivalent"	buc			349,45 8,12
2.3.7.1	2875274202700	Термостатический элемент RA2991 "Danfoss", "sau echivalent"	buc	1,0000	340,00	340,00
2.3.7.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	36,67	0,44
2.3.7.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	37,33	0,90
2.3.7.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,09	8,12
2.3.8	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, / Клапан угловой RA-N dn15mm "Danfoss", "sau echivalent"	buc			327,78 8,12
2.3.8.1	2875274202700	Клапан угловой RA-N dn15mm "Danfoss", "sau echivalent"	buc	1,0000	318,33	318,33
2.3.8.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	36,67	0,44
2.3.8.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	37,33	0,90
2.3.8.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,09	8,12
2.3.9	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, / Клапан запорный угловой RLV dn15mm "Danfoss", "sau echivalent"	buc			324,78 8,12
2.3.9.1	2875274202700	Клапан запорный угловой RLV dn15mm "Danfoss", "sau echivalent"	buc	1,0000	315,33	315,33
2.3.9.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	36,67	0,44
2.3.9.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	37,33	0,90
2.3.9.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,09	8,12
2.3.10	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, / Балансировочный клапан V5000Y DN10 "Kombi-3-plus RED", "sau echivalent"	buc			219,45 8,12
2.3.10.1	2875274202700	Балансировочный клапан V5000Y DN10 "Kombi-3-plus RED", "sau echivalent"	buc	1,0000	210,00	210,00
2.3.10.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	36,67	0,44
2.3.10.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	37,33	0,90
2.3.10.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,09	8,12
2.3.11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, / Балансировочный клапан V5000Y DN10 "Kombi-3-plus BLUE", "sau echivalent"	buc			219,45 8,12
2.3.11.1	2875274202700	Балансировочный клапан V5000Y DN10 "Kombi-3-plus BLUE", "sau echivalent"	buc	1,0000	210,00	210,00
2.3.11.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	36,67	0,44
2.3.11.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	37,33	0,90
2.3.11.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,09	8,12
2.3.12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, / Балансировочный клапан V5010Y DN15 "Kombi-3-plus RED", "sau echivalent"	buc			214,45 8,12
2.3.12.1	2875274202700	Балансировочный клапан V5010Y DN15 "Kombi-3-plus RED", "sau echivalent"	buc	1,0000	205,00	205,00
2.3.12.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	36,67	0,44
2.3.12.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	37,33	0,90
2.3.12.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,09	8,12
2.3.13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, / Балансировочный клапан V5010Y DN15 "Kombi-3-plus BLUE", "sau echivalent"	buc			214,45 8,12
2.3.13.1	2875274202700	Балансировочный клапан V5010Y DN15 "Kombi-3-plus BLUE", "sau echivalent"	buc	1,0000	205,00	205,00
2.3.13.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	36,67	0,44
2.3.13.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	37,33	0,90
2.3.13.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,09	8,12
2.3.14	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, / Воздухоотводчик автоматический "Danfoss FIX MATIC 548", "sau echivalent"	buc			532,78 8,12
2.3.14.1	2875274202700	Воздухоотводчик автоматический "Danfoss FIX MATIC 548", "sau echivalent"	buc	1,0000	523,33	523,33
2.3.14.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	36,67	0,44
2.3.14.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	37,33	0,90
2.3.14.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,09	8,12
2.3.15	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, / Спускной кран R248M "Giacomini", "sau echivalent"	buc			261,95 8,12

2.3.15.1	2875274202700	Спускной кран R248M "Giacomini", "sau echivalent"	buc	1,0000	252,50	252,50
2.3.15.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	36,67	0,44
2.3.15.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	37,33	0,90
2.3.15.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,09	8,12
2.3.16	IC36A Kmat=1.35	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, (Полипропиленовая труба PN20, T=90° D=20x3,4) / Kmat=1.35 - fittinguri	m			38,83 13,53
2.3.16.1	2521216710000	Полипропиленовая труба PN20, T=90° D=20x3,4	m	1,3905	18,20	25,31
2.3.16.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,09	13,53
2.3.17	IC36B Kmat=1.35	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. (Полипропиленовая труба PN20, T=90° D=25x4,2) / Kmat=1.35 - fittinguri	m			46,79 15,78
2.3.17.1	2521216710000	Полипропиленовая труба PN20, T=90° D=25x4,2	m	1,3905	22,30	31,01
2.3.17.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	45,09	15,78
2.3.18	IC36C Kmat=1.35	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Полипропиленовая труба PN20, T=90° D=32x5,4) / Kmat=1.35 - fittinguri	m			71,57 18,04
2.3.18.1	2521216710000	Полипропиленовая труба PN20, T=90° D=32x5,4	m	1,3905	38,50	53,53
2.3.18.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,09	18,04
2.3.19	IC36D Kmat=1.35	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (Полипропиленовая труба PN20, T=90° D=40x6,7) / Kmat=1.35 - fittinguri	m			79,39 20,29
2.3.19.1	2521216710000	Полипропиленовая труба PN20, T=90° D=40x6,7	m	1,3905	42,50	59,10
2.3.19.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	45,09	20,29
2.3.20	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,06 4,06
2.3.20.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,09	4,06
2.3.20.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,00	2,00
2.3.21	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,46 4,96
2.3.21.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	45,09	4,96
2.3.21.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
2.3.22	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 20x2mm	m			47,30 18,04
2.3.22.1	2722103262930	Teavă din otel (diametrul de 20x2mm)	m	1,0150	27,30	27,71
2.3.22.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	4,50	0,29
2.3.22.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,33	0,24
2.3.22.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,33	0,04
2.3.22.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	32,50	0,98
2.3.22.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,09	18,04
2.3.23	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2.0mm	m			61,97 25,25
2.3.23.1	2722103262930	Teavă din otel (diametrul de 32x2.0mm)	m	1,0150	34,20	34,71
2.3.23.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	4,50	0,39
2.3.23.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	14,33	0,34
2.3.23.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,33	0,04
2.3.23.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	32,50	1,24
2.3.23.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	45,09	25,25
2.3.24	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,06 4,06
2.3.24.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,09	4,06
2.3.24.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,00	2,00
2.3.25	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			3,61 3,61

2.3.25.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	45,09	3,61
2.3.26	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" .	m			7,46 4,96
2.3.26.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	45,09	4,96
2.3.26.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
2.3.27	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" .	m			4,51 4,51
2.3.27.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,09	4,51
2.3.28	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea / Цилиндры из пенополиуретана δ=30мм с металлопокрытием, DN 20	m			213,61 18,94
2.3.28.1	332051735223	Цилиндры из пенополиуретана δ=30мм с металлопокрытием, DN 20	m	1,0300	180,00	185,40
2.3.28.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,00
2.3.28.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	45,09	18,94
2.3.29	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea / Цилиндры из пенополиуретана δ=30мм с металлопокрытием, DN 32	m			224,42 18,94
2.3.29.1	332051735223	Цилиндры из пенополиуретана δ=30мм с металлопокрытием, DN 32	m	1,0300	190,00	195,70
2.3.29.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,00
2.3.29.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	45,09	18,94
2.3.30	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, / Armaflex AC, δ=9мм, DN=20 "sau echivalent"	m			27,43 23,00
2.3.30.1	332051735223	Termoizolatie conducte / Armaflex AC, δ=9мм, DN=20 "sau echivalent"	m	1,0300	4,10	4,22
2.3.30.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,00
2.3.30.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,09	23,00
2.3.31	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, / Armaflex AC, δ=9мм, DN=25 "sau echivalent"	m			28,62 23,00
2.3.31.1	332051735223	Termoizolatie conducte / Armaflex AC, δ=9мм, DN=25 "sau echivalent"	m	1,0300	5,20	5,36
2.3.31.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,00
2.3.31.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,09	23,00
2.3.32	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, / Armaflex AC, δ=9мм, DN=32 "sau echivalent"	m			31,38 23,00
2.3.32.1	332051735223	Termoizolatie conducte / Armaflex AC, δ=9мм, DN=32 "sau echivalent"	m	1,0300	7,75	7,98
2.3.32.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,00
2.3.32.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,09	23,00
2.3.33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, / Armaflex AC, δ=9мм, DN=40 "sau echivalent"	m			33,63 23,00
2.3.33.1	332051735223	Termoizolatie conducte / Armaflex AC, δ=9мм, DN=40 "sau echivalent"	m	1,0300	9,83	10,12
2.3.33.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,00
2.3.33.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,09	23,00
2.3.34	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			26,15 26,15
2.3.34.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	45,09	2,25
2.3.34.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	45,09	23,90
2.3.35	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata. (Гильза для прохода через стену D32 - 32 buc.)	kg			24,27 10,37
2.3.35.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive (Гильза для прохода через стену D32 - 26 buc.)	kg	1,0000	13,90	13,90
2.3.35.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,09	10,37
		TOTAL Capitolul 3.1. Отопление и теплоснабжение				0,00
		Capitolul 3.2. Вентиляция				
2.3.36	VC28A	Sita pentru curatare, montata in bazinul de colectare, formata din otel cornier cu plasa de sirma / Сетка металлическая 10x10, D1мм, ГОСТ 3862-82 - 0,1m2	buc			426,03 220,04
2.3.36.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,40	2,80
2.3.36.2	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,5000	34,30	17,15
2.3.36.3	2924125729601	Sita pt. curatirea apei / Сетка металлическая 10x10, D1мм, ГОСТ 3862-82	buc	1,0000	183,00	183,00
2.3.36.4	2222222222992	Material marunt si de montaj (cirpe, nisip, cirpe, etc.)	%	1,5000	0,00	0,00
2.3.36.5	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	45,09	220,04
2.3.37	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in usa. / Решетка дверная MV450/280 (420x120) VENTS	buc			229,12 22,54
2.3.37.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,50	1,88
2.3.37.2	2811236306200	Решетка дверная MV450/280 (420x120) VENTS	buc	1,0000	204,00	204,00
2.3.37.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
2.3.37.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,09	21,19
2.3.37.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,09	1,35

2.3.38	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. / Решетка вентиляционная ONG 600x200 VENTS	buc			675,12
						22,54
2.3.38.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,50	1,88
2.3.38.2	2811236306200	Решетка вентиляционная ONG 600x200 VENTS	buc	1,0000	650,00	650,00
2.3.38.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
2.3.38.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,09	21,19
2.3.38.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,09	1,35
2.3.39	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. / Решетка вентиляционная ORG 150x100 VENTS	buc			235,12
						22,54
2.3.39.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,50	1,88
2.3.39.2	2811236306200	Решетка вентиляционная ORG 150x100 VENTS	buc	1,0000	210,00	210,00
2.3.39.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
2.3.39.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,09	21,19
2.3.39.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,09	1,35
2.3.40	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. / Решетка вентиляционная ORG 200x100 VENTS	buc			258,12
						22,54
2.3.40.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,50	1,88
2.3.40.2	2811236306200	Решетка вентиляционная ORG 200x100 VENTS	buc	1,0000	233,00	233,00
2.3.40.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
2.3.40.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,09	21,19
2.3.40.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,09	1,35
2.3.41	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. / Решетка вентиляционная ORG 250x100 VENTS	buc			273,12
						22,54
2.3.41.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,50	1,88
2.3.41.2	2811236306200	Решетка вентиляционная ORG 250x100 VENTS	buc	1,0000	248,00	248,00
2.3.41.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
2.3.41.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,09	21,19
2.3.41.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,09	1,35
2.3.42	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. / Решетка вентиляционная ORG 250x200 VENTS	buc			303,12
						22,54
2.3.42.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,50	1,88
2.3.42.2	2811236306200	Решетка вентиляционная ORG 250x200 VENTS	buc	1,0000	278,00	278,00
2.3.42.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
2.3.42.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,09	21,19
2.3.42.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,09	1,35
2.3.43	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. / Решетка вентиляционная ORG 300x100 VENTS	buc			323,12
						22,54
2.3.43.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,50	1,88
2.3.43.2	2811236306200	Решетка вентиляционная ORG 300x100 VENTS	buc	1,0000	298,00	298,00
2.3.43.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
2.3.43.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,09	21,19
2.3.43.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,09	1,35
2.3.44	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. / Решетка вентиляционная ORG 300x200 VENTS	buc			372,12
						22,54
2.3.44.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,50	1,88
2.3.44.2	2811236306200	Решетка вентиляционная ORG 300x200 VENTS	buc	1,0000	347,00	347,00
2.3.44.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
2.3.44.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,09	21,19
2.3.44.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,09	1,35
2.3.45	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. / Решетка вентиляционная ORG 400x200 VENTS	buc			411,12
						22,54
2.3.45.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,50	1,88
2.3.45.2	2811236306200	Решетка вентиляционная ORG 400x200 VENTS	buc	1,0000	386,00	386,00
2.3.45.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
2.3.45.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,09	21,19
2.3.45.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,09	1,35
2.3.46	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm. / Воздуховод Ø125, δ=0,5мм (ГОСТ 14918-80)	m2			282,48
						170,44
2.3.46.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,50	10,00
2.3.46.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	4,50	0,05
2.3.46.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	34,30	0,41
2.3.46.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
2.3.46.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	34,33	0,58
2.3.46.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,50	15,63

2.3.46.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	32,50	0,98
2.3.46.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,50	0,50
2.3.46.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
2.3.46.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,33	0,43
2.3.46.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	15,50	72,85
2.3.46.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
2.3.46.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
2.3.46.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	0,00
2.3.46.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	45,09	170,44
2.3.46.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
2.3.47	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm. / Воздуховод Ø160, δ=0,5мм (ГОСТ 14918-80)	m2			282,48 170,44
2.3.47.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,50	10,00
2.3.47.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	4,50	0,05
2.3.47.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	34,30	0,41
2.3.47.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
2.3.47.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	34,33	0,58
2.3.47.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,50	15,63
2.3.47.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	32,50	0,98
2.3.47.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,50	0,50
2.3.47.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
2.3.47.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,33	0,43
2.3.47.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	15,50	72,85
2.3.47.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
2.3.47.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
2.3.47.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	0,00
2.3.47.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	45,09	170,44
2.3.47.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
2.3.48	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm. / Воздуховод Ø200, δ=0,5мм (ГОСТ 14918-80)	m2			282,48 170,44
2.3.48.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,50	10,00
2.3.48.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	4,50	0,05
2.3.48.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	34,30	0,41
2.3.48.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
2.3.48.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	34,33	0,58
2.3.48.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,50	15,63
2.3.48.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	32,50	0,98
2.3.48.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,50	0,50
2.3.48.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
2.3.48.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,33	0,43
2.3.48.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	15,50	72,85
2.3.48.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
2.3.48.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
2.3.48.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	0,00
2.3.48.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	45,09	170,44
2.3.48.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
2.3.49	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm. / Воздуховод Ø250, δ=0,6мм (ГОСТ 14918-80)	m2			282,06 122,19
2.3.49.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	4,50	0,05
2.3.49.2	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	33,00	1,32
2.3.49.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	34,30	1,54
2.3.49.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
2.3.49.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	34,33	1,65
2.3.49.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	34,80	0,28
2.3.49.7	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,50	20,00
2.3.49.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	32,50	1,95
2.3.49.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,50	0,99
2.3.49.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
2.3.49.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,33	0,29
2.3.49.12	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	15,50	111,60
2.3.49.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
2.3.49.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
2.3.49.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	0,00
2.3.49.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	45,09	122,19
2.3.49.17	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
2.3.50	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm. / Воздуховод Ø315, δ=0,6мм (ГОСТ 14918-80)	m2			282,06 122,19
2.3.50.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	4,50	0,05

2.3.50.2	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	33,00	1,32
2.3.50.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	34,30	1,54
2.3.50.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
2.3.50.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	34,33	1,65
2.3.50.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	34,80	0,28
2.3.50.7	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,50	20,00
2.3.50.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	32,50	1,95
2.3.50.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,50	0,99
2.3.50.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
2.3.50.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,33	0,29
2.3.50.12	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	15,50	111,60
2.3.50.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
2.3.50.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
2.3.50.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	0,00
2.3.50.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	45,09	122,19
2.3.50.17	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0600	10,00	0,60
2.3.51	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm. / Воздуховод Ø355, δ=0,6мм (ГОСТ 14918-80)	m2			282,06 122,19
2.3.51.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	4,50	0,05
2.3.51.2	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	33,00	1,32
2.3.51.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	34,30	1,54
2.3.51.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
2.3.51.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	34,33	1,65
2.3.51.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	34,80	0,28
2.3.51.7	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,50	20,00
2.3.51.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	32,50	1,95
2.3.51.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,50	0,99
2.3.51.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
2.3.51.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,33	0,29
2.3.51.12	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	15,50	111,60
2.3.51.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
2.3.51.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
2.3.51.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	0,00
2.3.51.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	45,09	122,19
2.3.51.17	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0600	10,00	0,60
2.3.52	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm. / "Rockwool" ALU LAMELLA MAT, δ=30мм "sau echivalent"	m2			71,80 21,37
2.3.52.1	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	48,33	49,78
2.3.52.2	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,33	0,64
2.3.52.3	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	45,09	21,37
2.3.53	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare.	m2			124,17 14,07
2.3.53.1	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	15,50	110,00
2.3.53.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	2,00	0,10
2.3.53.3	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	45,09	14,07
2.3.54	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare.	m2			25,32 21,82
2.3.54.1	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,50	3,50
2.3.54.2	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	45,09	21,82
		TOTAL Capitolul 3.2. Вентиляция				0,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-4. Reconstructia Centrul de Coordonare Misiuni al Politiei. Retele interioare apeduct si canalizare (RAC)

Devizul: Capitolul 1. 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
3.1.1	Pret de piata	Contor pentru apa rece cu cadran umed D15mm clasa B	buc			335,00 0,00
3.1.2	Pret de piata	Monometru tehnic Py=10krc/cm cl. 1B	buc			240,83 0,00
3.1.3	Pret de piata	Filtru de impuritati d20mm	buc			152,00 0,00
3.1.4	Pret de piata	Cadita de dus din acril 90x90x15cm	buc			920,00 0,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-4. Reconstructia Centrul de Coordonare Misiuni al Politiei. Retele interioare apeduct si canalizare (RAC)						
Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare						
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
3.2.1	SE58A	Contoare de apa rece, avind diametrul de 15 mm.	buc			11,27
						11,27
3.2.1.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,09	11,27

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-4. Reconstructia Centrul de Coordonare Misiuni al Politiei. Retele interioare apeduct si canalizare (RAC)						
Devizul: Capitolul 3. Lucrari sanitare						
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
		Capitolul 3.1. B1				
3.3.1	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm, (Robinet cu bila si fluture de actionare tip FI-FI d15mm)	buc			78,83
						8,12
3.3.1.1	2875274201000	Robinet cu bila si fluture de actionare tip FI-FI d15mm	buc	1,0000	69,33	69,33
3.3.1.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,0000	0,00	0,00
3.3.1.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,09	8,12
3.3.2	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm, (Robinet cu bila si fluture de actionare tip FI-FI d20mm)	buc			89,03
						8,12
3.3.2.1	2875274201000	Robinet cu bila si fluture de actionare tip FI-FI d20mm	buc	1,0000	79,33	79,33
3.3.2.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,0000	0,00	0,00
3.3.2.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,09	8,12
3.3.3	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm, (Robinet cu bila si fluture de actionare tip FI-FI d25mm)	buc			99,23
						8,12
3.3.3.1	2875274201000	Robinet cu bila si fluture de actionare tip FI-FI d25mm	buc	1,0000	89,33	89,33
3.3.3.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,0000	0,00	0,00
3.3.3.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,09	8,12
3.3.4	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20mm	m			36,82
						14,88
3.3.4.1	2521216717050	Teava din material plastic (PPR d20mm)	m	1,0200	18,20	18,56
3.3.4.2	2523156719430	Cot din material plastic (PPR d20mm)	buc	0,0800	1,45	0,12
3.3.4.3	2523156719450	Teu din material plastic (PPR d20mm)	buc	0,7100	2,35	1,67
3.3.4.4	2523156719400	Mufa din material plastic (PPR d20mm)	buc	0,0700	1,26	0,09
3.3.4.5	2523156719460	Reductie din material plastic (PPR d20mm)	buc	0,1100	1,75	0,19
3.3.4.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	34,33	0,69
3.3.4.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	31,67	0,19
3.3.4.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	45,09	14,88
3.3.4.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	20,00	0,44
3.3.5	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25mm	m			43,38
						15,78
3.3.5.1	2521216717050	Teava din material plastic (PPR d25mm)	m	1,0200	22,30	22,75
3.3.5.2	2523156719430	Cot din material plastic (PPR d25mm)	buc	0,0800	2,31	0,18
3.3.5.3	2523156719450	Teu din material plastic (PPR d25mm)	buc	0,7100	3,15	2,24
3.3.5.4	2523156719400	Mufa din material plastic (PPR d25mm)	buc	0,0700	2,40	0,17
3.3.5.5	2523156719460	Reductie din material plastic (PPR d25mm)	buc	0,1100	8,40	0,92
3.3.5.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	34,33	0,69
3.3.5.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	31,67	0,19
3.3.5.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	45,09	15,78
3.3.5.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	20,00	0,47
3.3.6	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d32mm.	m			63,39
						18,49
3.3.6.1	2521216717050	Teava din material plastic (PPR d32mm)	m	1,0200	38,50	39,27
3.3.6.2	2523156719430	Cot din material plastic (PPR d32mm)	buc	0,0800	3,23	0,26
3.3.6.3	2523156719450	Teu din material plastic (PPR d32mm)	buc	0,7100	3,70	2,63
3.3.6.4	2523156719400	Mufa din material plastic (PPR d32mm)	buc	0,0700	3,15	0,22
3.3.6.5	2523156719460	Reductie din material plastic (PPR d32mm)	buc	0,1100	9,80	1,08
3.3.6.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	34,33	0,69
3.3.6.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	31,67	0,22
3.3.6.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	45,09	18,49
3.3.6.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	20,00	0,54
3.3.7	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu	m			7,21

		sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				7,21
3.3.7.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	45,09	7,21
3.3.8	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tub de izolatie d20mm	m			27,43
						23,00
3.3.8.1	332051735223	Termoizolatie conducte, Tub de izolatie d20mm	m	1,0300	4,10	4,22
3.3.8.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,00
3.3.8.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,09	23,00
3.3.9	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tub de izolatie d25mm	m			28,62
						23,00
3.3.9.1	332051735223	Termoizolatie conducte, Tub de izolatie d25mm	m	1,0300	5,20	5,36
3.3.9.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,00
3.3.9.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,09	23,00
3.3.10	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tub de izolatie d32mm	m			31,38
						23,00
3.3.10.1	332051735223	Termoizolatie conducte, Tub de izolatie d32mm	m	1,0300	7,75	7,98
3.3.10.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,00
3.3.10.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,09	23,00
3.3.11	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4" (хомут трубодержатель с болтом и дюбелем)	buc			16,68
						13,08
3.3.11.1	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze (diametrul de 3/4" (хомут трубодержатель с болтом и дюбелем))	buc	1,0000	2,80	2,80
3.3.11.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	24,85	0,12
3.3.11.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,43
3.3.11.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	190,00	0,23
3.3.11.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	13,50	0,01
3.3.11.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	45,09	13,08
3.3.12	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, / Гибкая вставка фланцевая d25	buc			280,98
						21,64
3.3.12.1	2875274201000	Гибкая вставка фланцевая d25	buc	1,0000	255,50	255,50
3.3.12.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	1,5000	0,00	0,00
3.3.12.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	45,09	21,64
		TOTAL Capitolul 3.1. B1				0,00
		Capitolul 3.2. T3, T4				
3.3.13	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm, (Robinet cu bila si fluture de actionare tip FI-FI d15mm)	buc			78,83
						8,12
3.3.13.1	2875274201000	Robinet cu bila si fluture de actionare tip FI-FI d15mm	buc	1,0000	69,33	69,33
3.3.13.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,0000	0,00	0,00
3.3.13.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,09	8,12
3.3.14	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm, (Robinet cu bila si fluture de actionare tip FI-FI d20mm)	buc			89,03
						8,12
3.3.14.1	2875274201000	Robinet cu bila si fluture de actionare tip FI-FI d20mm	buc	1,0000	79,33	79,33
3.3.14.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,0000	0,00	0,00
3.3.14.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,09	8,12
3.3.15	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20mm	m			36,82
						14,88
3.3.15.1	2521216717050	Teava din material plastic (PPR d20mm)	m	1,0200	18,20	18,56
3.3.15.2	2523156719430	Cot din material plastic (PPR d20mm)	buc	0,0800	1,45	0,12
3.3.15.3	2523156719450	Teu din material plastic (PPR d20mm)	buc	0,7100	2,35	1,67
3.3.15.4	2523156719400	Mufa din material plastic (PPR d20mm)	buc	0,0700	1,26	0,09
3.3.15.5	2523156719460	Reductie din material plastic (PPR d20mm)	buc	0,1100	1,75	0,19
3.3.15.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	34,33	0,69
3.3.15.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	31,67	0,19
3.3.15.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	45,09	14,88
3.3.15.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	20,00	0,44
3.3.16	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25mm	m			43,38
						15,78
3.3.16.1	2521216717050	Teava din material plastic (PPR d25mm)	m	1,0200	22,30	22,75
3.3.16.2	2523156719430	Cot din material plastic (PPR d25mm)	buc	0,0800	2,31	0,18
3.3.16.3	2523156719450	Teu din material plastic (PPR d25mm)	buc	0,7100	3,15	2,24
3.3.16.4	2523156719400	Mufa din material plastic (PPR d25mm)	buc	0,0700	2,40	0,17
3.3.16.5	2523156719460	Reductie din material plastic (PPR d25mm)	buc	0,1100	8,40	0,92
3.3.16.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	34,33	0,69
3.3.16.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	31,67	0,19
3.3.16.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	45,09	15,78
3.3.16.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	20,00	0,47
3.3.17	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			7,21
						7,21
3.3.17.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	45,09	7,21

3.3.18	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tub de izolatie d20mm	m			27,43
						23,00
3.3.18.1	332051735223	Termoizolatie conducte, Tub de izolatie d20mm	m	1,0300	4,10	4,22
3.3.18.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,00
3.3.18.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,09	23,00
3.3.19	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tub de izolatie d25mm	m			28,62
						23,00
3.3.19.1	332051735223	Termoizolatie conducte, Tub de izolatie d25mm	m	1,0300	5,20	5,36
3.3.19.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,00
3.3.19.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,09	23,00
3.3.20	SD04A	Baterii amestecătoare p/u lavuar din bronz turnat, cromat (nu se admit aliaje), cu cartuş ceramic ø 40 scurt, nasul integrat cu corpul bateriei, montare cu un singur orificiu, ventil metalic cu tijă G1 %,regulator debit M24x1, greutatea de la-1000gr.	buc			550,25
						74,40
3.3.20.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	422,33	422,33
3.3.20.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	26,76	53,52
3.3.20.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	45,09	74,40
3.3.21	SD04A	Baterii amestecătoare p/u spalator bucatarie din bronz turnat, cromat (nu se admit aliaje), cu cartuş ceramic ø 40 scurt, montare cu un singur orificiu, ventil metalic cu tijă G1 %, regulator debit M24x1, greutatea de la-1000gr.	buc			550,25
						74,40
3.3.21.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	422,33	422,33
3.3.21.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	26,76	53,52
3.3.21.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	45,09	74,40
3.3.22	SD02A	Baterie amestecătoare p/u baie, cu cartuş ceramic ø 40 scurt, din bronz turnat, cu nasul scurt, integrat cu corpul bateriei, cromat (nu se admit aliaje), cu furtun şi telefon, regulator debit M28x1, racord excentric G1/2 distanţa 150±20mm, comutator automat cadă/duş, greutatea de la-2000gr.	buc			1 001,58
						51,85
3.3.22.1	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	945,00	945,00
3.3.22.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,5000	0,00	0,00
3.3.22.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	45,09	51,85
		TOTAL Capitolul 3.2. T3, T4				0,00
		Capitolul 3.3. K1				
3.3.23	SB08E Kmat=1.4	Teava din material plastic PP pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. Kmat=1.4 - p/u fittinguri	m			71,77
						14,43
3.3.23.1	2521216720160	Teava din material plastic PP pentru canalizare, D=110mm	m	1,4420	38,70	55,81
3.3.23.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0210	38,80	0,81
3.3.23.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0210	34,33	0,72
3.3.23.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	45,09	14,43
3.3.24	SB08C Kmat=1.4	Teava din material plastic PP pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. Kmat=1.4 - p/u fittinguri	m			45,37
						11,27
3.3.24.1	2521216720160	Teava din material plastic PP pentru canalizare, D=50mm	m	1,0300	32,33	33,30
3.3.24.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0056	38,80	0,22
3.3.24.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0168	34,33	0,58
3.3.24.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,09	11,27
3.3.25	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			3,61
						3,61
3.3.25.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	45,09	3,61
3.3.26	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			26,15
						26,15
3.3.26.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	45,09	2,25
3.3.26.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	45,09	23,90
3.3.27	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			1 703,55
						211,92
3.3.27.1	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	610,00	616,10
3.3.27.2	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	280,00	280,00
3.3.27.3	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	67,33	67,33
3.3.27.4	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	67,33	67,33
3.3.27.5	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	33,00	33,00
3.3.27.6	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	38,50	38,50
3.3.27.7	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	47,44	47,44
3.3.27.8	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	104,00	104,00
3.3.27.9	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	98,00	98,00
3.3.27.10	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	68,90	68,90

3.3.27.11	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	5,0000	0,00	0,00
3.3.27.12	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	45,09	211,92
3.3.28	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal.	buc			809,72 85,67
3.3.28.1	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	430,00	434,30
3.3.28.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	48,00	48,00
3.3.28.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	33,00	33,00
3.3.28.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	42,50	12,75
3.3.28.5	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	180,00	181,80
3.3.28.6	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,0000	0,00	0,00
3.3.28.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	45,09	85,67
3.3.29	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida.	buc			837,44 69,89
3.3.29.1	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0000	630,00	630,00
3.3.29.2	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	48,00	48,00
3.3.29.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	33,00	33,00
3.3.29.4	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	9,20	18,40
3.3.29.5	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	38,50	23,10
3.3.29.6	2222222222992	Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)	%	2,0000	0,00	0,00
3.3.29.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	45,09	69,89
3.3.30	SC02A	Cada pentru dus din ceramica, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			117,41 83,42
3.3.30.1	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	33,00	33,00
3.3.30.2	2222222222992	Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)	%	3,0000	0,00	0,00
3.3.30.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	45,09	83,42
		TOTAL Capitolul 3.3. K1				0,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-5. Reconstructia Centrul de Coordonare Misiuni al Politiei. Solutii Termomecanice (SM)

Devizul: Capitolul 1. 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
4.1.1	Pretul furnizorului	Котел водогрейный газовый настенный "Thermona" THERM 23 TCL в комплекте с трехходовым клапаном Q=23' "sau echivalent"	buc			17 560,00 0,00
4.1.2	Pretul furnizorului	Котел водогрейный газовый настенный "Thermona" THERM 23 TCL Q=23' "sau echivalent"	buc			14 900,00 0,00
4.1.3	Pretul furnizorului	Насос циркуляционный системы отопления "Grundfos" Magna1 25-60 G=1.8м3/ч, H=4.5 м.в.см., N=0.092кВт, с блоком управления VR "sau echivalent"	buc			8 340,00 0,00
4.1.4	Pretul furnizorului	Насос подпиточный "Grundfos" Magna1 25-80 G=1.8м3/ч, H=4.5 м.в.см., с блоком управления VR "sau echivalent"	buc			9 820,00 0,00
4.1.5	Pretul furnizorului	Бойлер косвенного нагрева "Thermona" OKC 160 NTR "sau echivalent"	buc			15 700,00 0,00
4.1.6	Pretul furnizorului	Гидроуравнитель "Thermona" "sau echivalent"	buc			2 740,00 0,00
4.1.7	Pretul furnizorului	Расширительный бак V=80л "REFLEX" "sau echivalent"	buc			1 850,00 0,00
4.1.8	Pretul furnizorului	Установка пропорционального дозирования кислородосвязующего со встроенным байпасом "DOSAPHOS" "sau echivalent"	buc			2 530,00 0,00
4.1.9	Pretul furnizorului	Клапан электромагнитный, регулятор подпитки "DANFOSS" EV220 D15 "sau echivalent"	buc			1 950,00 0,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-5. Reconstructia Centrul de Coordonare Misiuni al Politiei. Solutii Termomecanice (SM)

Devizul: Capitolul 2.Lucrari de montare

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
4.2.1	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc			1 102,87 811,62

4.2.1.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	98,00	196,00
4.2.1.2	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,00
4.2.1.3	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,00
4.2.1.4	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
4.2.1.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	5,00	0,25
4.2.1.6	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	80,00	20,00
4.2.1.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	45,09	811,62
4.2.1.8	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	10,00	63,00
4.2.2	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv,	buc			337,87
						99,20
4.2.2.1	2722103262930	Teavă din oțel	m	0,6000	27,30	16,38
4.2.2.2	28752700000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	98,00	196,00
4.2.2.3	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,50	4,00
4.2.2.4	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,00
4.2.2.5	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,50	4,00
4.2.2.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	32,50	7,15
4.2.2.7	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	4,50	2,34
4.2.2.8	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	80,00	4,80
4.2.2.9	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	45,09	99,20
4.2.3	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc			71,03
						47,34
4.2.3.1	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,2500	80,00	20,00
4.2.3.2	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,0000	0,50	1,50
4.2.3.3	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,0000	0,50	1,50
4.2.3.4	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (papuci cablu, banda izolatoare etc.)	%	3,0000	0,00	0,00
4.2.3.5	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,0500	45,09	47,34
4.2.4	IA16B	Boiler orizontal cu serpantina montat pe suport, / OKC-160 NTR	buc			427,39
						247,99
4.2.4.1	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	65,33	130,66
4.2.4.2	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,4300	80,00	34,40
4.2.4.3	1714227322940	Cineta fuilor	kg	0,0300	36,67	1,10
4.2.4.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	37,33	2,24
4.2.4.5	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2400	4,50	1,08
4.2.4.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	32,50	2,93
4.2.4.7	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,4600	14,33	6,59
4.2.4.8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,5000	45,09	247,99
4.2.4.9	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
4.2.5	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament / Гидроуравнитель	buc			835,24
						229,96
4.2.5.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	98,00	490,00
4.2.5.2	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	80,00	64,80
4.2.5.3	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,0330	38,50	1,27
4.2.5.4	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	18,50	0,43
4.2.5.5	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,50	4,00
4.2.5.6	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
4.2.5.7	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,00
4.2.5.8	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,50	6,00
4.2.5.9	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,50	4,00
4.2.5.10	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,50	6,00
4.2.5.11	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	32,50	5,36
4.2.5.12	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	4,50	1,94
4.2.5.13	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	14,33	1,79
4.2.5.14	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	45,09	229,96
4.2.5.15	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	150,00	9,00
4.2.5.16	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	10,00	0,70
4.2.6	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 80 l	buc			835,24
						229,96
4.2.6.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	98,00	490,00
4.2.6.2	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	80,00	64,80
4.2.6.3	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,0330	38,50	1,27
4.2.6.4	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	18,50	0,43
4.2.6.5	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,50	4,00
4.2.6.6	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
4.2.6.7	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,00
4.2.6.8	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,50	6,00
4.2.6.9	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,50	4,00
4.2.6.10	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,50	6,00
4.2.6.11	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	32,50	5,36
4.2.6.12	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	4,50	1,94
4.2.6.13	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	14,33	1,79
4.2.6.14	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	45,09	229,96
4.2.6.15	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	150,00	9,00
4.2.6.16	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	10,00	0,70
4.2.7	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, / Установка	buc			233,82

		пропорционального дозирования кислородосвязующего со встроенным байпасом "DOSAPHOS" "sau echivalent"				157,81
4.2.7.1	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	65,33	65,33
4.2.7.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0600	36,67	2,20
4.2.7.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	37,33	4,48
4.2.7.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	45,09	157,81
4.2.7.5	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	10,00	4,00
4.2.8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, / Клапан электромагнитный	buc			8,51 6,76
4.2.8.1	*2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	0,00	0,00
4.2.8.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	36,67	0,55
4.2.8.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	37,33	1,19
4.2.8.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,09	6,76

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-5. Reconstructia Centrul de Coordonare Misiuni al Politiei. Solutii Termomecanice (SM)

Devizul: Capitolul 3. Lucrari sanitare

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
		Capitolul 3.1. Conducte si accesorii				
4.3.1	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Шаровой кран д40мм	buc			77,18 6,76
4.3.1.1	2875274205100	Шаровой кран д40мм	buc	1,0000	68,67	68,67
4.3.1.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	36,67	0,55
4.3.1.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	37,33	1,19
4.3.1.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,09	6,76
4.3.2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Шаровой кран д20мм	buc			48,41 6,76
4.3.2.1	2875274205100	Шаровой кран д20мм	buc	1,0000	39,90	39,90
4.3.2.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	36,67	0,55
4.3.2.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	37,33	1,19
4.3.2.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,09	6,76
4.3.3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Шаровой кран д25мм	buc			62,81 6,76
4.3.3.1	2875274205100	Шаровой кран д25мм	buc	1,0000	54,30	54,30
4.3.3.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	36,67	0,55
4.3.3.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	37,33	1,19
4.3.3.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,09	6,76
4.3.4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Шаровой кран д15мм	buc			43,41 6,76
4.3.4.1	2875274205100	Шаровой кран д15мм	buc	1,0000	34,90	34,90
4.3.4.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	36,67	0,55
4.3.4.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	37,33	1,19
4.3.4.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,09	6,76
4.3.5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Обратный клапан д15мм	buc			47,59 6,76
4.3.5.1	2875274205100	Обратный клапан д15мм	buc	1,0000	39,08	39,08
4.3.5.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	36,67	0,55
4.3.5.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	37,33	1,19
4.3.5.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,09	6,76
4.3.6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Обратный клапан д20мм	buc			71,32 6,76
4.3.6.1	2875274205100	Обратный клапан д20мм	buc	1,0000	62,81	62,81
4.3.6.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	36,67	0,55
4.3.6.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	37,33	1,19
4.3.6.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,09	6,76
4.3.7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Обратный клапан д40мм	buc			217,71 6,76
4.3.7.1	2875274205100	Обратный клапан д40мм	buc	1,0000	209,20	209,20
4.3.7.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	36,67	0,55
4.3.7.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	37,33	1,19
4.3.7.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,09	6,76
4.3.8	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр сетчатый д20мм	buc			208,07 103,71
4.3.8.1	2924127322065	Фильтр сетчатый д20мм	buc	1,0000	103,33	103,33
4.3.8.2	2222222222992	Material marunt (fuior cinera, grund miniu de plumb etc)	%	1,0000	0,00	0,00
4.3.8.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	45,09	103,71
4.3.9	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр сетчатый д40мм	buc			375,06 103,71

4.3.9.1	2924127322065	Филтър сетчатый д40mm	buc	1,0000	268,67	268,67
4.3.9.2	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	1,0000	0,00	0,00
4.3.9.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	45,09	103,71
4.3.10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапан предохранит. д20мм	buc			243,51
						6,76
4.3.10.1	2875274205100	Клапан предохранит. д20мм	buc	1,0000	235,00	235,00
4.3.10.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	36,67	0,55
4.3.10.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	37,33	1,19
4.3.10.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,09	6,76
4.3.11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Кран сливной 3/4" "Giacomini" "sau echivalent"	buc			263,84
						6,76
4.3.11.1	2875274205100	Кран сливной 3/4" "Giacomini" "sau echivalent"	buc	1,0000	255,33	255,33
4.3.11.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	36,67	0,55
4.3.11.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	37,33	1,19
4.3.11.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,09	6,76
4.3.12	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Филтър сетчатый FVF с магнитной вставкой FVF-M д20mm	buc			541,04
						103,71
4.3.12.1	2924127322065	Филтър сетчатый FVF с магнитной вставкой FVF-M д20mm	buc	1,0000	433,00	433,00
4.3.12.2	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	1,0000	0,00	0,00
4.3.12.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	45,09	103,71
4.3.13	11-02-002-01	Manometru	buc			95,05
						92,89
4.3.13.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	34,80	1,22
4.3.13.2	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	22,50	0,95
4.3.13.3	1	Muncitor	h-om	2,0600	45,09	92,89
4.3.14	Pretul firmei	Manometru	buc			240,83
						0,00
4.3.15	Pretul firmei	Кран для манометра д15мм	buc			78,33
						0,00
4.3.16	IA18A	Termometru 0...120°C	buc			7,37
						6,31
4.3.16.1	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	38,50	0,39
4.3.16.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	36,67	0,22
4.3.16.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	37,33	0,45
4.3.16.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	45,09	6,31
4.3.17	Pretul firmei	Термометр технический ТТ П6-2-240-103	buc			117,50
						0,00
4.3.18	Pretul firmei	Оправа для Термометра 2П-250-100	buc			82,33
						0,00
4.3.19	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автоматич. воздухоотводчик "DANFOSS" FIX MATIC 548 "sau echivalent"	buc			135,27
						4,51
4.3.19.1	2913134500000	Автоматич. воздухоотводчик	buc	1,0000	130,00	130,00
4.3.19.2	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	7,60	0,76
4.3.19.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,09	4,51
4.3.20	IC11F K=mat1,4	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 2". / Труба дн 57х3,5 /Kmat=1,4 на фитинги/	m			127,05
						33,82
4.3.20.1	2722103262930	Teavă din otel / Труба дн 57х3,5	m	1,4210	62,30	88,53
4.3.20.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2044	4,50	0,92
4.3.20.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0602	14,33	0,86
4.3.20.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0042	14,33	0,06
4.3.20.5	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0882	32,50	2,87
4.3.20.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	45,09	33,82
4.3.21	IC11E K=mat1,4	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 1/2". / Труба дн 45х2,5 /Kmat=1,4 на фитинги/	m			114,97
						27,96
4.3.21.1	2722103262930	Teavă din otel / Труба дн 45х2,5	m	1,4210	58,70	83,41
4.3.21.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1470	4,50	0,66
4.3.21.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0420	14,33	0,60
4.3.21.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0042	14,33	0,06
4.3.21.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	32,50	2,28
4.3.21.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	45,09	27,96
4.3.22	IC11C K=mat1,4	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". / Труба дн 32х2,5 /Kmat=1,4 на фитинги/	m			72,41
						21,64
4.3.22.1	2722103262930	Teavă din otel / Труба дн 32х2,5	m	1,4210	34,20	48,60
4.3.22.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0896	4,50	0,40

4.3.22.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0238	14,33	0,34
4.3.22.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0042	14,33	0,06
4.3.22.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0420	32,50	1,37
4.3.22.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	45,09	21,64
4.3.23	IC11B K=mat1,4	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". / Труба дн 25х2,5 /Kmat=1,4 на фитинги/	m			59,00 18,04
4.3.23.1	2722103262930	Teavă din otel / Труба дн 25х2,5	m	1,4210	27,30	38,79
4.3.23.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0896	4,50	0,40
4.3.23.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0238	14,33	0,34
4.3.23.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0042	14,33	0,06
4.3.23.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0420	32,50	1,37
4.3.23.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,09	18,04
4.3.24	IC11A K=mat1,4	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 1/2". / Труба ду15 /Kmat=1,4 на фитинги/	m			51,33 15,78
4.3.24.1	2722103262930	Teavă din otel / Труба ду15	m	1,4210	24,30	34,53
4.3.24.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0490	4,50	0,22
4.3.24.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0070	14,33	0,10
4.3.24.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0042	14,33	0,06
4.3.24.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0196	32,50	0,64
4.3.24.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	45,09	15,78
4.3.25	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,06 4,06
4.3.25.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze (diametrul de 3/8" ... 1")	h-om	0,0900	45,09	4,06
4.3.25.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,00	2,00
4.3.26	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilni siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum. /Exclusiv materialele/	t			3 156,29 3 156,29
4.3.26.1	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,0000	45,09	631,26
4.3.26.2	7212030022700	Sudor	h-om	52,5000	45,09	2 367,22
4.3.26.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,09	157,81
4.3.27	Pretul furnizorului	COS COAXIAL THERMONA D.60/100 L.1000 MM THERMONA + COT 90	buc			1 480,00 0,00
4.3.28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg			23,76 9,47
4.3.28.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
4.3.28.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	13,90	13,90
4.3.28.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	33,00	0,17
4.3.28.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
4.3.28.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,50	0,07
4.3.28.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,09	8,57
4.3.28.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,09	0,45
4.3.28.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,09	0,45
		TOTAL Capitolul 3.1. Conducte si accesorii				0,00
		Capitolul 3.2. Lucrari izolare				
4.3.29	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email).	m2			88,95 62,22
4.3.29.1	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	38,50	17,33
4.3.29.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	34,30	5,15
4.3.29.3	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	28,20	1,18
4.3.29.4	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,20	2,82
4.3.29.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	5,00	0,25
4.3.29.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	45,09	62,22
4.3.30	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-5" толщ.40мм	m3			2 754,99 510,87
4.3.30.1	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST"	m3	1,0300	2 100,00	2 163,00
4.3.30.2	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	14,33	15,76
4.3.30.3	2222222222992	Materiale marunte (cuie, scinduri, schele)	%	3,0000	0,00	0,00
4.3.30.4	7134050013250	Izolator	h-om	9,4300	45,09	425,20
4.3.30.5	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	45,09	85,67
4.3.31	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, Маты минватные М-125 в обкладке из сетки толщ.40мм	m2			107,04 29,58
4.3.31.1	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	74,33	76,56
4.3.31.2	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	14,33	0,26

4.3.31.3	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,33	0,64
4.3.31.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	45,09	29,58
4.3.32	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			81,27 10,60
4.3.32.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	45,09	10,60
4.3.32.2	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5530	15,50	70,57
4.3.32.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	2,00	0,10
4.3.33	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			30,56 26,56
4.3.33.1	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	0,50	4,00
4.3.33.2	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	45,09	26,56
		TOTAL Capitolul 3.2. Lucrari izolare				0,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-6. Reconstructia Centrul de Coordonare Misiuni al Politiei. Alimentarea cu gaze, Retele Interioare (AGI)

Devizul: Capitolul 1. 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
5.1.1		Contor de gaz în cutie tip BK G4T Qmax=6.0m³/h	buc			1 387,00 0,00
5.1.2		Supapă de blocare Dn32 M16/RM	buc			1 789,67 0,00
5.1.3		Detector de gaz "Metan" ГГБ-1-2E(CH4,CO)	buc			936,33 0,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-6. Reconstructia Centrul de Coordonare Misiuni al Politiei. Alimentarea cu gaze, Retele Interioare (AGI)

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

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
5.2.1	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1".	buc			33,79 31,56
5.2.1.1	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	36,67	0,73
5.2.1.2	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	37,33	1,49
5.2.1.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	45,09	31,56
5.2.2	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" .	buc			15,97 12,63
5.2.2.1	*1111000102000	Supape de blocare cu mufe (Dn 1 1/4" .)	buc	1,0000	0,00	0,00
5.2.2.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	36,67	1,10
5.2.2.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	37,33	2,24
5.2.2.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	45,09	12,63
5.2.3	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc	buc			228,40 225,45
5.2.3.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	1 920,00	0,04
5.2.3.2	01011963	Colofoni de pin	kg	0,0006	30,00	0,02
5.2.3.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	5,00	1,00
5.2.3.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,0060	15,33	0,09
5.2.3.5	1	Muncitor	h-om	5,0000	45,09	225,45
5.2.3.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0900	20,00	1,80

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-6. Reconstructia Centrul de Coordonare Misiuni al Politiei. Alimentarea cu gaze, Retele Interioare (AGI)

Devizul: Capitolul 3. Lucrari sanitare

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
5.3.1	IC21C	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 1/4 " . / Teavă G1032x3.2	m			68,40

		"apă-gaz"					31,56
5.3.1.1	2722103262930	Teavă din oțel (d 1 1/4) / Teavă G1032x3.2 "apă-gaz"	m	1,0150	34,20		34,71
5.3.1.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0420	32,50		1,37
5.3.1.3	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0960	4,50		0,43
5.3.1.4	2735725903465	Sirna sudată obișnuită S 10 D=4,00	kg	0,0200	14,33		0,29
5.3.1.5	2734113803910	Sirna din oțel moale, neagră D=1,25 mm	kg	0,0030	14,33		0,04
5.3.1.6	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,7000	45,09		31,56
5.3.2	IC21A	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată Prin sudură la conducte de distribuție, în instalații de gaze pentru clădiri de producție (construcții industriale), teava având diametrul de 1/2" / Teavă G1020x2.8 "apă-gaz"	m				52,59 23,45
5.3.2.1	2722103262930	Teavă din oțel (d1/2) / Teavă G1020x2.8 "apă-gaz"	m	1,0150	27,30		27,71
5.3.2.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0290	32,50		0,94
5.3.2.3	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0580	4,50		0,26
5.3.2.4	2735725903465	Sirna sudată obișnuită S 10 D=4,00	kg	0,0130	14,33		0,19
5.3.2.5	2734113803910	Sirna din oțel moale, neagră D=1,25 mm	kg	0,0030	14,33		0,04
5.3.2.6	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,5200	45,09		23,45
5.3.3	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare diam. pînă la 1".	m				7,46 4,96
5.3.3.1	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1100	45,09		4,96
5.3.3.2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	50,00		2,50
5.3.4	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare diam. peste 1".	m				10,26 6,76
5.3.4.1	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1500	45,09		6,76
5.3.4.2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	50,00		3,50
5.3.5	IE07A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare conductele avînd diametrul de pînă la 1", inclusiv .	m				6,06 4,06
5.3.5.1	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,0900	45,09		4,06
5.3.5.2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	50,00		2,00
5.3.6	IE07B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare conductele avînd diametrul de peste 1".	m				8,86 5,86
5.3.6.1	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1300	45,09		5,86
5.3.6.2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	50,00		3,00
5.3.7	ID13C	Supapă de blocare cu mufe, montată pe conducte de gaze, avînd diametrul nominal de 1 1/4" KT3-001	buc				538,30 12,63
5.3.7.1	1111000102000	Supape de blocare cu mufe (Dn 1 1/4" KT3-001)	buc	1,0000	522,33		522,33
5.3.7.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0300	36,67		1,10
5.3.7.3	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0600	37,33		2,24
5.3.7.4	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,2800	45,09		12,63
5.3.8	ID10B	Robinet de închidere cu cep (cana) și mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalații de gaze, avînd diametrul nominal de 3/4". / Robinet Ø20mm	buc				190,87 29,76
5.3.8.1	2875274205200	Robinet de închidere (cana) Robinet Ø20mm	buc	1,0000	159,33		159,33
5.3.8.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0160	36,67		0,59
5.3.8.3	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0320	37,33		1,19
5.3.8.4	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,6600	45,09		29,76
5.3.9	ID10B	Robinet de închidere cu cep (cana) și mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalații de gaze, avînd diametrul nominal de 3/4". / Robinet Ø20mm(de siguranță) 11436k	buc				194,87 29,76
5.3.9.1	2875274205200	Robinet de închidere (cana) Robinet Ø20mm(de siguranță) 11436k	buc	1,0000	163,33		163,33
5.3.9.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0160	36,67		0,59
5.3.9.3	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0320	37,33		1,19
5.3.9.4	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,6600	45,09		29,76
5.3.10	ID10A	Robinet de închidere cu cep (cana) și mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalații de gaze, avînd diametrul nominal de 3/8" -1/2". / Robinet Ø15mm(de probe) 115126k	buc				210,96 20,29
5.3.10.1	2875274205200	Robinet de închidere (cana) / / Robinet Ø15mm(de probe) 115126k	buc	1,0000	189,33		189,33
5.3.10.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0120	36,67		0,44
5.3.10.3	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0240	37,33		0,90
5.3.10.4	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,4500	45,09		20,29
5.3.11	ID10D	Robinet de închidere cu cep (cana) și mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalații de gaze, avînd diametrul nominal de 1 1/4" / ГШК-32-1,6	buc				219,66 76,65
5.3.11.1	2875274205200	Robinet de închidere (cana) ГШК-32-1,6	buc	1,0000	139,67		139,67
5.3.11.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0300	36,67		1,10
5.3.11.3	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0600	37,33		2,24

5.3.11.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	45,09	76,65
5.3.12	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 20 mm.	buc			75,04
						22,54
5.3.12.1	2875274400200	Flanse din otel (Dn=20mm)	buc	1,0000	33,20	33,20
5.3.12.2	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	33,00	11,22
5.3.12.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	32,50	1,30
5.3.12.4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	4,50	0,18
5.3.12.5	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	45,09	22,54
5.3.12.6	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	20,00	6,60
5.3.13	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm.	buc			61,57
						52,30
5.3.13.1	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,4100	15,50	6,36
5.3.13.2	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	14,33	1,15
5.3.13.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	32,50	1,63
5.3.13.4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	4,50	0,14
5.3.13.5	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	45,09	52,30
5.3.14	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.	kg			24,27
						10,37
5.3.14.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	13,90	13,90
5.3.14.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,09	10,37
5.3.15	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50, L=0.50m	buc			36,37
						18,04
5.3.15.1	2722103310000	Teava instalatie (d 50mm, L=0.50m)	m	0,2000	82,50	16,50
5.3.15.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	32,50	0,55
5.3.15.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	4,50	0,04
5.3.15.4	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	34,30	0,21
5.3.15.5	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,40	0,45
5.3.15.6	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	190,00	0,34
5.3.15.7	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	13,50	0,01
5.3.15.8	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0001	2 350,00	0,24
5.3.15.9	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,09	18,04
5.3.16	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea.	m2			36,41
						21,19
5.3.16.1	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	38,50	7,78
5.3.16.2	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	34,30	5,21
5.3.16.3	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	28,20	0,85
5.3.16.4	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	28,20	1,13
5.3.16.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	5,00	0,25
5.3.16.6	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	45,09	13,98
5.3.16.7	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	45,09	7,21
5.3.17	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze.	buc			1 474,24
						90,18
5.3.17.1	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	1 340,00	1 340,00
5.3.17.2	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	38,50	19,25
5.3.17.3	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,40	2,10
5.3.17.4	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	190,00	15,20
5.3.17.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0010	13,50	0,01
5.3.17.6	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	2,50	7,50
5.3.17.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	45,09	90,18

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-7. Reconstructia Centrul de Coordonare Misiuni al Politiei. Retele electrice interioare. Iluminat electric interior/ Echipament electric de forta (IEI/EEF)						
Devizul: Capitolul 1. 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
		Capitolul 1.1. Panou de evidenta CE				
6.1.1	Pretul furnizorului	Panou de evidență complet, IP44, dotat cu ruptor. BZUM-DDE-3-250	buc			5 320,00
						0,00
6.1.2	Pretul furnizorului	Înterruptor de sarcină IP 20, Inom - 250A, 3P. ПЦ - 2	buc			2 630,00
						0,00
6.1.3	Pretul furnizorului	Contor, Unom – 3x230/400V, I – 5 (120)A ; 50Hz. ZMG-310 CR	buc			5 420,00
						0,00
6.1.4	Pretul furnizorului	Înterruptor automat IP 20, Inom – 80A, 3P, tip C BA 88-32	buc			890,30
						0,00
6.1.5	Pretul furnizorului	Sina ШНН/ N	buc			22,33
						0,00

6.1.6	Pretul furnizorului	Sina ШНН/ PE	buc			125,33
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.1. Panou de evidenta CE				0,00
		Capitolul 1.2. Panou anclansare automata AAR				
6.1.7	Pretul furnizorului	Panou de distribuție, BZUM-DDE-3 (AAR)	buc			5 320,00
						0,00
6.1.8	Pretul furnizorului	Înterruptor automat IP 20, Inom – 16A, 3P, tip C BA 47-29	buc			67,33
						0,00
6.1.9	Pretul furnizorului	Demaror electromagnetic 400V, 25A, КМИ-22510	buc			260,00
						0,00
6.1.10	Pretul furnizorului	Contor, Unom – 3x230/400V, I – 5 (120)A ; 50Hz. ZMG-310 CR	buc			5 420,00
						0,00
6.1.11	Pretul furnizorului	Înterruptor automat IP 20, Inom – 6A, 3P, tip C BA 47-29	buc			67,33
						0,00
6.1.12	Pretul furnizorului	Sina ШНН/ N	buc			22,33
						0,00
6.1.13	Pretul furnizorului	Sina ШНН/ PE	buc			125,33
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.2. Panou anclansare automata AAR				0,00
		Capitolul 1.3. Panou de distribuție general ЩРв 72 (PDG)				
6.1.14	Pretul furnizorului	Panou metalic IP 31, ЩМП-6-0 36	buc			580,00
						0,00
6.1.15	Pretul furnizorului	Înterruptor de sarcină IP 20, Inom - 100A, 3P. INS-100	buc			1 170,00
						0,00
6.1.16	Pretul furnizorului	Înterruptor automat IP 20, Inom – 25A, 3P, tip C BA 47-29	buc			67,33
						0,00
6.1.17	Pretul furnizorului	Înterruptor automat IP 20, Inom – 6 A, 1P, tip C BA 47-29	buc			22,80
						0,00
6.1.18	Pretul furnizorului	Înterruptor automat IP 20, Inom – 6A, 1P, tip B BA 47-29	buc			22,80
						0,00
6.1.19	Pretul furnizorului	Înterruptor automat IP 20, Inom – 10A, 3P, tip C BA 47-29	buc			67,33
						0,00
6.1.20	Pretul furnizorului	Înterruptor automat diferențial IP 20, Inom – 10A (Idif – 30mA), 2P, АДТ-32	buc			175,33
						0,00
6.1.21	Pretul furnizorului	Înterruptor automat diferențial IP 20, Inom – 6A (Idif – 30mA), 2P, АДТ-32	buc			198,33
						0,00
6.1.22	Pretul furnizorului	Înterruptor automat diferențial IP 20, Inom – 16A (Idif – 10mA), 2P, АДТ-32	buc			178,33
						0,00
6.1.23	Pretul furnizorului	Sina ШНН/ N	buc			22,33
						0,00
6.1.24	Pretul furnizorului	Sina ШНН/ PE	buc			125,33
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.3. Panou de distribuție general ЩРв 72 (PDG)				0,00
		Capitolul 1.4. Panou de distribuție PDV 1 Ventilare				
6.1.25	Pretul furnizorului	Panou de distribuție, IP 31 ЩРв-18з	buc			560,00
						0,00
6.1.26	Pretul furnizorului	Înterruptor automat IP 20, Inom – 10A, 1P, tip C BA 47-29	buc			22,80
						0,00
6.1.27	Pretul furnizorului	Demaror electromagnetic 600V, Icontact – 25A ПРК32-25	buc			285,00
						0,00
6.1.28	Pretul furnizorului	Declanșator independent, PH-32	buc			253,30
						0,00
6.1.29	Pretul furnizorului	Sina ШНН/ N	buc			22,33
						0,00
6.1.30	Pretul furnizorului	Sina ШНН/ PE	buc			125,33
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.4. Panou de distribuție PDV 1 Ventilare				0,00
		Capitolul 1.5. Panou de distribuție PDI 1 Iluminat				
6.1.31	Pretul furnizorului	Panou de distribuție, IP 31 ЩРв-18з	buc			560,00
						0,00
6.1.32	Pretul furnizorului	Înterruptor de sarcină IP 20, Inom - 25 A, 3P. BH-32	buc			67,33

						0,00
6.1.33	Pretul furnizorului	Înterruptor automat IP 20, Inom – 6A, 1P, tip B BA 47-29	buc			22,80
						0,00
6.1.34	Pretul furnizorului	Sina ШНН/ N	buc			22,33
						0,00
6.1.35	Pretul furnizorului	Sina ШНН/ PE	buc			125,33
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.5. Panou de distribuție PDI 1 Iluminat				0,00
		Capitolul 1.6. Panou de distribuție PDIE 1 Iluminat				
6.1.36	Pretul furnizorului	Panou de distribuție, IP 31 ШРВ-12з	buc			485,00
						0,00
6.1.37	Pretul furnizorului	Înterruptor de sarcină IP 20, Inom - 25 A, 3P. BH-32	buc			67,33
						0,00
6.1.38	Pretul furnizorului	Înterruptor automat IP 20, Inom – 6A, 1P, tip B BA 47-29	buc			22,80
						0,00
6.1.39	Pretul furnizorului	Sina ШНН/ N	buc			22,33
						0,00
6.1.40	Pretul furnizorului	Sina ШНН/ PE	buc			125,33
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.6. Panou de distribuție PDIE 1 Iluminat				0,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-7. Reconstrucția Centrul de Coordonare Misiuni al Poliției. Rețele electrice interioare. Iluminat electric interior/ Echipament electric de forță (IEI/EEF)

Devizul: Capitolul 2. Lucrări de montare

Nr.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masură	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masură	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. Panou de evidență CE				
6.2.1	08-03-573-4	Dulap (pupitr) de comandă suspendat, înălțime, / BZUM-DDE-3-250	buc			170,61
						106,86
6.2.1.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	33,00	3,30
6.2.1.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000	34,80	3,48
6.2.1.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,50	0,77
6.2.1.4	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,09	106,86
6.2.1.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
6.2.1.6	40502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
6.2.1.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m³/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
6.2.1.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrări la stații mobile de compresare	h-ut	0,2200	20,00	4,40
6.2.1.9	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,0700	230,00	16,10
6.2.2	08-03-525-3	Înterupător sau comutator de pachet în înveliș metalic, montat pe construcție pe perete sau coloană, cantitate cleme pentru conectare până la 9, curent până la 250 A. / ПЦ - 2	buc			305,65
						158,72
6.2.2.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,00	2,31
6.2.2.2	1011964	Sfoară (spagat) de hirtie	kg	0,0060	42,00	0,25
6.2.2.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,6670	34,80	23,21
6.2.2.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	1,83	2,23
6.2.2.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
6.2.2.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
6.2.2.7	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,0240	28,20	0,68
6.2.2.8	1019852	Vopsea	kg	0,0510	38,50	1,96
6.2.2.9	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masă până la 0,1 t	t	0,0050	12 500,00	62,50
6.2.2.10	05009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,93	2,88
6.2.2.11	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,90	1,90
6.2.2.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	86,33	1,73
6.2.2.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0040	21,50	0,09
6.2.2.14	05429033	Vaselă tehnică	kg	0,0150	42,00	0,63
6.2.2.15	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compozit policasim, marca "ЛСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 până la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0600	74,33	4,46
6.2.2.16	1	Muncitor	h-om	3,5200	45,09	158,72
6.2.2.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
6.2.2.18	40502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
6.2.2.19	330206	Mășini de găurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
6.2.2.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de acționare electrică	h-ut	0,2900	50,00	14,50
6.2.2.21	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,0300	230,00	6,90

6.2.3	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit. / ZMG-310 CR	buc			44,07
						39,23
6.2.3.1	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0000	34 800,00	1,04
6.2.3.2	1	Muncitor	h-om	0,8700	45,09	39,23
6.2.3.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
6.2.3.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	230,00	2,30
6.2.4	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. / BA 88-32	buc			184,24
						104,61
6.2.4.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,00	2,31
6.2.4.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	42,00	0,17
6.2.4.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,3800	34,80	13,22
6.2.4.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,2200	1,83	2,23
6.2.4.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
6.2.4.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
6.2.4.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	28,20	0,39
6.2.4.8	1019852	Vopsea	kg	0,0470	38,50	1,81
6.2.4.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 500,00	25,00
6.2.4.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,93	5,67
6.2.4.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	1,90	1,90
6.2.4.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	86,33	1,73
6.2.4.13	05009619	Aţe de cusut	kg	0,0020	21,50	0,04
6.2.4.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	42,00	0,38
6.2.4.15	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	0,0360	74,33	2,68
6.2.4.16	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,09	104,61
6.2.4.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	150,00	0,75
6.2.4.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
6.2.4.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
6.2.4.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
6.2.4.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	230,00	1,15
		TOTAL Capitolul 2.1. Panou de evidenta CE				0,00
		Capitolul 2.2. Panou anclansare automata AAR				
6.2.5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, / BZUM-DDE-3 (AAR)	buc			170,61
						106,86
6.2.5.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	33,00	3,30
6.2.5.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,1000	34,80	3,48
6.2.5.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,50	0,77
6.2.5.4	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,09	106,86
6.2.5.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
6.2.5.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
6.2.5.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
6.2.5.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	20,00	4,40
6.2.5.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	230,00	16,10
6.2.6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. / BA 47-29	buc			112,11
						70,34
6.2.6.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,00	2,31
6.2.6.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	42,00	0,04
6.2.6.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0490	34,80	1,71
6.2.6.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,2200	1,83	2,23
6.2.6.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
6.2.6.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
6.2.6.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,20	0,17
6.2.6.8	1019852	Vopsea	kg	0,0360	38,50	1,39
6.2.6.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,00	12,50
6.2.6.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,93	5,67
6.2.6.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	1,90	1,90
6.2.6.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	86,33	1,73
6.2.6.13	05009619	Aţe de cusut	kg	0,0010	21,50	0,02
6.2.6.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0060	42,00	0,25
6.2.6.15	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	74,33	0,89
6.2.6.16	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,09	70,34
6.2.6.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
6.2.6.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
6.2.6.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
6.2.6.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46

6.2.7	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A. / КМИ-22510	buc			746,19
						142,93
6.2.7.1	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0800	33,00	2,64
6.2.7.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	42,00	0,08
6.2.7.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,3730	34,80	12,98
6.2.7.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,2200	1,83	2,23
6.2.7.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
6.2.7.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
6.2.7.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	28,20	0,34
6.2.7.8	1019852	Vopsea	kg	0,0390	38,50	1,50
6.2.7.9	2019408	Constructii din oţel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	12 500,00	37,50
6.2.7.10	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	1,90	1,90
6.2.7.11	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0310	86,33	2,68
6.2.7.12	05009502	Fişe de extremitate	100 buc	6,1000	86,33	526,61
6.2.7.13	05009619	Aţe de cusut	kg	0,0010	21,50	0,02
6.2.7.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0120	42,00	0,50
6.2.7.15	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	0,0240	74,33	1,78
6.2.7.16	1	Muncitor	h-om	3,1700	45,09	142,93
6.2.7.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	150,00	0,90
6.2.7.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
6.2.7.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
6.2.7.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	230,00	1,38
6.2.8	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit. / ZMG-310 CR	buc			44,07
						39,23
6.2.8.1	1010115	Şuruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,0000	34 800,00	1,04
6.2.8.2	1	Muncitor	h-om	0,8700	45,09	39,23
6.2.8.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
6.2.8.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	230,00	2,30
6.2.9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. / BA 47-29	buc			112,11
						70,34
6.2.9.1	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,00	2,31
6.2.9.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	42,00	0,04
6.2.9.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0490	34,80	1,71
6.2.9.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,2200	1,83	2,23
6.2.9.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
6.2.9.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
6.2.9.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,20	0,17
6.2.9.8	1019852	Vopsea	kg	0,0360	38,50	1,39
6.2.9.9	2019408	Constructii din oţel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,00	12,50
6.2.9.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,93	5,67
6.2.9.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	1,90	1,90
6.2.9.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	86,33	1,73
6.2.9.13	05009619	Aţe de cusut	kg	0,0010	21,50	0,02
6.2.9.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0060	42,00	0,25
6.2.9.15	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	74,33	0,89
6.2.9.16	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,09	70,34
6.2.9.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
6.2.9.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
6.2.9.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
6.2.9.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
		TOTAL Capitolul 2.2. Panou anclansare automata AAR				0,00
		Capitolul 2.2. Panou de distribuţie general ЩРВ 72 (PDG)				
6.2.10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, / ЩМП-6-0 36	buc			170,61
						106,86
6.2.10.1	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	33,00	3,30
6.2.10.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,1000	34,80	3,48
6.2.10.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,50	0,77
6.2.10.4	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,09	106,86
6.2.10.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
6.2.10.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
6.2.10.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
6.2.10.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	20,00	4,40

6.2.10.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	230,00	16,10
6.2.11	08-03-525-2	Intreupator sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A. / INS-100	buc			210,14 126,70
6.2.11.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,00	2,31
6.2.11.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	42,00	0,17
6.2.11.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,4550	34,80	15,83
6.2.11.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,2200	1,83	2,23
6.2.11.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
6.2.11.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
6.2.11.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	28,20	0,39
6.2.11.8	1019852	Vopsea	kg	0,0460	38,50	1,77
6.2.11.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	12 500,00	37,50
6.2.11.10	05009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,93	2,88
6.2.11.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	1,90	1,90
6.2.11.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	86,33	1,73
6.2.11.13	05009619	Aţe de cusut	kg	0,0020	21,50	0,04
6.2.11.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	42,00	0,38
6.2.11.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	74,33	2,68
6.2.11.16	1	Muncitor	h-om	2,8100	45,09	126,70
6.2.11.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	150,00	1,35
6.2.11.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
6.2.11.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
6.2.11.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	230,00	2,07
6.2.12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. / BA 47-29	buc			112,11 70,34
6.2.12.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,00	2,31
6.2.12.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	42,00	0,04
6.2.12.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0490	34,80	1,71
6.2.12.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,2200	1,83	2,23
6.2.12.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
6.2.12.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
6.2.12.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,20	0,17
6.2.12.8	1019852	Vopsea	kg	0,0360	38,50	1,39
6.2.12.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,00	12,50
6.2.12.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,93	5,67
6.2.12.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	1,90	1,90
6.2.12.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	86,33	1,73
6.2.12.13	05009619	Aţe de cusut	kg	0,0010	21,50	0,02
6.2.12.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0060	42,00	0,25
6.2.12.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	74,33	0,89
6.2.12.16	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,09	70,34
6.2.12.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
6.2.12.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
6.2.12.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
6.2.12.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
6.2.13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. / АДТ-32	buc			112,11 70,34
6.2.13.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,00	2,31
6.2.13.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	42,00	0,04
6.2.13.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0490	34,80	1,71
6.2.13.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,2200	1,83	2,23
6.2.13.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
6.2.13.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
6.2.13.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,20	0,17
6.2.13.8	1019852	Vopsea	kg	0,0360	38,50	1,39
6.2.13.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,00	12,50
6.2.13.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,93	5,67
6.2.13.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	1,90	1,90
6.2.13.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	86,33	1,73
6.2.13.13	05009619	Aţe de cusut	kg	0,0010	21,50	0,02
6.2.13.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0060	42,00	0,25
6.2.13.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	74,33	0,89

6.2.13.16	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,09	70,34
6.2.13.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
6.2.13.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
6.2.13.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
6.2.13.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
		TOTAL Capitolul 2.3. Panou de distribuție general ЩРв 72 (PDG)				0,00
		Capitolul 2.4. Panou de distribuție PDV 1 Ventilare				
6.2.14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, / ЩРв-18з	buc			170,61
						106,86
6.2.14.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	33,00	3,30
6.2.14.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000	34,80	3,48
6.2.14.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,50	0,77
6.2.14.4	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,09	106,86
6.2.14.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
6.2.14.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
6.2.14.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
6.2.14.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	20,00	4,40
6.2.14.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	230,00	16,10
6.2.15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. / BA 47-29	buc			112,11
						70,34
6.2.15.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,00	2,31
6.2.15.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	42,00	0,04
6.2.15.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0490	34,80	1,71
6.2.15.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	1,83	2,23
6.2.15.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
6.2.15.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
6.2.15.7	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,0060	28,20	0,17
6.2.15.8	1019852	Vopsea	kg	0,0360	38,50	1,39
6.2.15.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,00	12,50
6.2.15.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,93	5,67
6.2.15.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,90	1,90
6.2.15.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	86,33	1,73
6.2.15.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0010	21,50	0,02
6.2.15.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0060	42,00	0,25
6.2.15.15	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	74,33	0,89
6.2.15.16	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,09	70,34
6.2.15.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
6.2.15.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
6.2.15.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
6.2.15.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
6.2.16	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A. / ПРК32-25	buc			746,19
						142,93
6.2.16.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	33,00	2,64
6.2.16.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	42,00	0,08
6.2.16.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3730	34,80	12,98
6.2.16.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	1,83	2,23
6.2.16.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
6.2.16.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
6.2.16.7	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,0120	28,20	0,34
6.2.16.8	1019852	Vopsea	kg	0,0390	38,50	1,50
6.2.16.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	12 500,00	37,50
6.2.16.10	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,90	1,90
6.2.16.11	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0310	86,33	2,68
6.2.16.12	05009502	Fișe de extremitate	100 buc	6,1000	86,33	526,61
6.2.16.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0010	21,50	0,02
6.2.16.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0120	42,00	0,50
6.2.16.15	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	0,0240	74,33	1,78
6.2.16.16	1	Muncitor	h-om	3,1700	45,09	142,93
6.2.16.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	150,00	0,90
6.2.16.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
6.2.16.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
6.2.16.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	230,00	1,38
6.2.17	08-03-525-2	Intrerupator sau comutator de pachet in invelis metalic, montat	buc			210,14

		pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A. / PH-32				126,70
6.2.17.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,00	2,31
6.2.17.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	42,00	0,17
6.2.17.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,4550	34,80	15,83
6.2.17.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	1,83	2,23
6.2.17.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
6.2.17.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
6.2.17.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	28,20	0,39
6.2.17.8	1019852	Vopsea	kg	0,0460	38,50	1,77
6.2.17.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	12 500,00	37,50
6.2.17.10	05009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,93	2,88
6.2.17.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	1,90	1,90
6.2.17.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	86,33	1,73
6.2.17.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0020	21,50	0,04
6.2.17.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	42,00	0,38
6.2.17.15	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	0,0360	74,33	2,68
6.2.17.16	1	Muncitor	h-om	2,8100	45,09	126,70
6.2.17.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	150,00	1,35
6.2.17.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
6.2.17.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
6.2.17.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	230,00	2,07
		TOTAL Capitolul 2.4. Panou de distribuție PDV 1 Ventilare				0,00
		Capitolul 2.5. Panou de distribuție PDI 1 Iluminat				
6.2.18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, / ЩРв-18з	buc			170,61
						106,86
6.2.18.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	33,00	3,30
6.2.18.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000	34,80	3,48
6.2.18.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,50	0,77
6.2.18.4	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,09	106,86
6.2.18.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
6.2.18.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
6.2.18.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
6.2.18.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	20,00	4,40
6.2.18.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	230,00	16,10
6.2.19	08-03-525-1	Înterupator sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A. / BH-32	buc			142,67
						94,24
6.2.19.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,00	2,31
6.2.19.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	42,00	0,04
6.2.19.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0650	34,80	2,26
6.2.19.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	0,6100	1,83	1,12
6.2.19.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0070	50,00	0,35
6.2.19.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	5,00	3,05
6.2.19.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,20	0,17
6.2.19.8	1019852	Vopsea	kg	0,0400	38,50	1,54
6.2.19.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 500,00	25,00
6.2.19.10	05009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,93	2,88
6.2.19.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	1,90	1,90
6.2.19.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	86,33	1,73
6.2.19.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0010	21,50	0,02
6.2.19.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0060	42,00	0,25
6.2.19.15	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	74,33	0,89
6.2.19.16	1	Muncitor	h-om	2,0900	45,09	94,24
6.2.19.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	150,00	0,60
6.2.19.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
6.2.19.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
6.2.19.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	230,00	0,92
6.2.20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. / BA 47-29	buc			112,11
						70,34
6.2.20.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,00	2,31
6.2.20.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	42,00	0,04
6.2.20.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0490	34,80	1,71
6.2.20.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	1,83	2,23
6.2.20.5	01019103	Dibluri de distanțare	100	0,0140	50,00	0,70

			buc			
6.2.20.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
6.2.20.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,20	0,17
6.2.20.8	1019852	Vopsea	kg	0,0360	38,50	1,39
6.2.20.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,00	12,50
6.2.20.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,93	5,67
6.2.20.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	1,90	1,90
6.2.20.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	86,33	1,73
6.2.20.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0010	21,50	0,02
6.2.20.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0060	42,00	0,25
6.2.20.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	74,33	0,89
6.2.20.16	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,09	70,34
6.2.20.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
6.2.20.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
6.2.20.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
6.2.20.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
		TOTAL Capitolul 2.5. Panou de distribuție PDI 1 Iluminat				0,00
		Capitolul 2.6. Panou de distribuție PDIE 1 Iluminat				
6.2.21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, / ЩРв-12з	buc			170,61
						106,86
6.2.21.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	33,00	3,30
6.2.21.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000	34,80	3,48
6.2.21.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,50	0,77
6.2.21.4	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,09	106,86
6.2.21.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
6.2.21.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
6.2.21.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
6.2.21.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	20,00	4,40
6.2.21.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	230,00	16,10
6.2.22	08-03-525-1	Înterupator sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A. / BH-32	buc			142,67
						94,24
6.2.22.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,00	2,31
6.2.22.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	42,00	0,04
6.2.22.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0650	34,80	2,26
6.2.22.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	0,6100	1,83	1,12
6.2.22.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0070	50,00	0,35
6.2.22.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	5,00	3,05
6.2.22.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,20	0,17
6.2.22.8	1019852	Vopsea	kg	0,0400	38,50	1,54
6.2.22.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 500,00	25,00
6.2.22.10	05009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,93	2,88
6.2.22.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	1,90	1,90
6.2.22.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	86,33	1,73
6.2.22.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0010	21,50	0,02
6.2.22.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0060	42,00	0,25
6.2.22.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	74,33	0,89
6.2.22.16	1	Muncitor	h-om	2,0900	45,09	94,24
6.2.22.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	150,00	0,60
6.2.22.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
6.2.22.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
6.2.22.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	230,00	0,92
6.2.23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. / BA 47-29	buc			112,11
						70,34
6.2.23.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,00	2,31
6.2.23.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	42,00	0,04
6.2.23.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0490	34,80	1,71
6.2.23.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	1,83	2,23
6.2.23.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
6.2.23.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
6.2.23.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,20	0,17
6.2.23.8	1019852	Vopsea	kg	0,0360	38,50	1,39
6.2.23.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,00	12,50
6.2.23.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,93	5,67
6.2.23.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	1,90	1,90

6.2.23.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	86,33	1,73
6.2.23.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0010	21,50	0,02
6.2.23.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0060	42,00	0,25
6.2.23.15	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	74,33	0,89
6.2.23.16	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,09	70,34
6.2.23.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
6.2.23.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
6.2.23.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
6.2.23.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
		TOTAL Capitolul 2.6. Panou de distribuție PDIE 1 Iluminat				0,00
		Capitolul 2.7. Cabluri / conductoare				
6.2.24	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			335,37 252,95
6.2.24.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0004	9 500,00	3,80
6.2.24.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,50	0,77
6.2.24.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	86,33	26,76
6.2.24.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	22,50	18,00
6.2.24.5	050090611	Fisa de izolație	buc	12,2000	0,93	11,35
6.2.24.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	86,33	4,32
6.2.24.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	86,33	1,73
6.2.24.8	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	74,33	11,89
6.2.24.9	1	Muncitor	h-om	5,6100	45,09	252,95
6.2.24.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
6.2.24.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	230,00	2,30
6.2.25	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			392,02 303,91
6.2.25.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	9 500,00	5,70
6.2.25.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,50	0,77
6.2.25.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	86,33	26,76
6.2.25.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	22,50	18,00
6.2.25.5	050090611	Fisa de izolație	buc	12,2000	0,93	11,35
6.2.25.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	86,33	4,32
6.2.25.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	86,33	1,73
6.2.25.8	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	74,33	11,89
6.2.25.9	1	Muncitor	h-om	6,7400	45,09	303,91
6.2.25.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	150,00	3,00
6.2.25.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	230,00	4,60
6.2.26	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2.	100 m			633,51 505,01
6.2.26.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0012	9 500,00	11,40
6.2.26.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,50	0,77
6.2.26.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	86,33	26,76
6.2.26.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	22,50	18,00
6.2.26.5	050090611	Fisa de izolație	buc	12,2000	0,93	11,35
6.2.26.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	86,33	4,32
6.2.26.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	86,33	1,73
6.2.26.8	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	74,33	23,79
6.2.26.9	1	Muncitor	h-om	11,2000	45,09	505,01
6.2.26.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	150,00	12,00
6.2.26.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	230,00	18,40
6.2.27	Pretul furnizorului	Cablu ВВГнГЛS, secțiunea 3 x 1,5 mm2	m			7,95 0,00
6.2.28	Pretul furnizorului	Cablu ВВГнГЛS, secțiunea 3 x 2,5 mm2	m			12,50 0,00
6.2.29	Pretul	Cablu ВВГнГЛS, secțiunea 5 x 2,5 mm2	m			23,10

	furnizorului					0,00
6.2.30	Pretul furnizorului	Cablu ВВГнгLS, secțiunea 5 x 4 mm2	m			37,50
						0,00
6.2.31	Pretul furnizorului	Cablu ВВГнгLS, secțiunea 5 x 6 mm2	m			54,20
						0,00
6.2.32	Pretul furnizorului	Cablu ВВГнгLS, secțiunea 5 x 25 mm2	m			183,50
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.7. Cabluri / conductoare				0,00
		Capitolul 2.8. Tub tehnic de protecție				
6.2.33	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m			1 734,16
						1 073,14
6.2.33.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 333,00	30,10
6.2.33.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	33,00	31,68
6.2.33.3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	13,4000	1,83	24,52
6.2.33.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
6.2.33.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	24,60	4,92
6.2.33.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,0000	18,33	18,33
6.2.33.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,7000	14,83	99,36
6.2.33.8	050090611	Fisa de izolație	buc	18,0000	0,93	16,74
6.2.33.9	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	9,87	17,77
6.2.33.10	1	Muncitor	h-om	23,8000	45,09	1 073,14
6.2.33.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
6.2.33.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,00
6.2.33.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
6.2.33.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
6.2.33.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	230,00	25,30
6.2.34	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm.	100 m			2 420,03
						1 551,09
6.2.34.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 333,00	30,10
6.2.34.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	33,00	31,68
6.2.34.3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	13,4000	1,83	24,52
6.2.34.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
6.2.34.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	24,60	9,84
6.2.34.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,0000	18,33	18,33
6.2.34.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,7000	14,83	99,36
6.2.34.8	050090611	Fisa de izolație	buc	18,0000	0,93	16,74
6.2.34.9	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	9,87	17,77
6.2.34.10	1	Muncitor	h-om	34,4000	45,09	1 551,09
6.2.34.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	150,00	49,50
6.2.34.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	10,00	235,00
6.2.34.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
6.2.34.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	20,00	139,20
6.2.34.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	230,00	75,90
6.2.35	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, Ø – 16 mm	m			3,90
						0,00
6.2.36	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, Ø – 20 mm	m			3,90
						0,00
6.2.37	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, Ø – 25 mm	m			5,33
						0,00
6.2.38	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, Ø – 32 mm	m			7,90
						0,00
6.2.39	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, Ø – 50 mm	m			22,95
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.8. Tub tehnic de protecție				0,00
		Capitolul 2.9. Plafoniere				
6.2.40	08-03-594-11	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente - Corp de iluminat in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4. / DBO 6566	100 buc			23 859,84
						14 293,49
6.2.40.1	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	12 500,00	7 000,00
6.2.40.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	33,00	69,30
6.2.40.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	10,4000	34,80	361,92

6.2.40.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	15,3000	1,83	28,00
6.2.40.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	5,00	76,50
6.2.40.6	1019852	Vopsea	kg	3,0000	38,50	115,50
6.2.40.7	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3 150,00	15,75
6.2.40.8	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	3,20	384,00
6.2.40.9	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	986,67	52,29
6.2.40.10	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	69,67	6,97
6.2.40.11	5070001	Conductori neizolați pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	12 500,00	37,50
6.2.40.12	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	74,33	31,22
6.2.40.13	1	Muncitor	h-om	317,0000	45,09	14 293,49
6.2.40.14	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	150,00	232,50
6.2.40.15	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	10,00	741,00
6.2.40.16	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	20,00	35,60
6.2.40.17	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	20,00	21,80
6.2.40.18	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	230,00	356,50
6.2.41	08-03-594-10	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente - Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2. / ДСП 1401	100 buc			21 508,51 12 219,36
6.2.41.1	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BC73nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	12 500,00	7 000,00
6.2.41.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	33,00	69,30
6.2.41.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	10,4000	34,80	361,92
6.2.41.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	15,3000	1,83	28,00
6.2.41.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	5,00	76,50
6.2.41.6	1019852	Vopsea	kg	3,0000	38,50	115,50
6.2.41.7	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3 150,00	15,75
6.2.41.8	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	3,20	384,00
6.2.41.9	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	986,67	52,29
6.2.41.10	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	69,67	6,97
6.2.41.11	5070001	Conductori neizolați pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	12 500,00	37,50
6.2.41.12	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	74,33	31,22
6.2.41.13	1	Muncitor	h-om	271,0000	45,09	12 219,36
6.2.41.14	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	150,00	181,50
6.2.41.15	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	10,00	593,00
6.2.41.16	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	20,00	35,60
6.2.41.17	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	20,00	21,80
6.2.41.18	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	230,00	278,30
6.2.42	08-03-593-7	Corpuri de iluminat pentru lampi incandescente - Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, bilampi. / НПО 3231 / НПО 3233	100 buc			6 627,97 4 400,77
6.2.42.1	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0031	34 800,00	106,49
6.2.42.2	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	4,0800	50,00	204,00
6.2.42.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	86,33	176,11
6.2.42.4	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	24,86	25,36
6.2.42.5	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	0,3100	74,33	23,04
6.2.42.6	1	Muncitor	h-om	97,6000	45,09	4 400,77
6.2.42.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6900	150,00	253,50
6.2.42.8	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	53,8000	10,00	538,00
6.2.42.9	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	20,00	512,00
6.2.42.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6900	230,00	388,70
6.2.43	Pretul furnizorului	Plafoniere LED - ДВО 6566 36W IP 40, montare aparentă (Светильниксветодиодный ДВО 6566 36Вт S 6500K IEK) "sau echivalent" / Inclusiv accesoriile	buc			320,00 0,00
6.2.44	Pretul furnizorului	Plafoniere LED - ДСП 1401 36W IP 54, montare aparentă (Светильник ДСП 1307 36Вт 6500K IP65 1200мм серый пластик IEK) "sau echivalent" / Inclusiv accesoriile	buc			215,50 0,00
6.2.45	Pretul furnizorului	Plafonieră pentru două lămpi luminiscente cu descărcări la presiune joasă, 2 x 15W, montare aparentă. Cu sensor de mișcare НПО 3231	buc			248,50 0,00
6.2.46	Pretul furnizorului	Plafonieră pentru două lămpi luminiscente cu descărcări la presiune joasă, 2 x 15W, montare aparentă. cu sensor de mișcare НПО 3233	buc			248,50 0,00

6.2.47	Pretul furnizorului	Tub LED 18W 6500K, pentru ДВО 6566	buc			54,50
						0,00
6.2.48	Pretul furnizorului	Tub LED 18W 6500K, pentru ДСП 1401	buc			58,60
						0,00
6.2.49	Pretul furnizorului	Bec LED 10W, pentru НПО 3231 si НПО 3233	buc			53,20
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.9. Plafoniere				0,00
		Capitolul 2.10. Întrerupătoare, prize, cutie (doză)				
6.2.50	08-03-591-2	Întrerupător cu o clapa, tip îngropat, la instalatie inchisa.	100 buc			1 568,00
						1 451,89
6.2.50.1	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,0032	1 920,00	6,05
6.2.50.2	050090611	Fisa de izolație	buc	102,0000	0,93	94,86
6.2.50.3	1	Muncitor	h-om	32,2000	45,09	1 451,89
6.2.50.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
6.2.50.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	230,00	9,20
6.2.51	Pretul furnizorului	Întrerupător monopolar pentru instalare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V. BC10-1	buc			38,33
						0,00
6.2.52	Pretul furnizorului	Întrerupător bipolar pentru instalare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V. BC10-2	buc			62,50
						0,00
6.2.53	Pretul furnizorului	Întrerupător tripolar pentru instalare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V. BC10-2	buc			122,50
						0,00
6.2.54	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata 16A	100 buc			4 011,15
						3 431,34
6.2.54.1	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	12 500,00	175,00
6.2.54.2	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	38 500,00	103,95
6.2.54.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	33,00	0,79
6.2.54.4	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	2,7300	34,80	95,00
6.2.54.5	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	9,7600	1,83	17,86
6.2.54.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	5,00	48,80
6.2.54.7	1	Muncitor	h-om	76,1000	45,09	3 431,34
6.2.54.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	150,00	18,00
6.2.54.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	20,00	92,80
6.2.54.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	230,00	27,60
6.2.55	Pretul furnizorului	Priză cu contact de protecție, montare încorporată, IP20 , Inom – 16A, Unom – 250V.	buc			38,33
						0,00
6.2.56	Pretul furnizorului	Priză cu contact de protecție, montare încorporată, IP54 , Inom – 16A, Unom – 250V.	buc			44,33
						0,00
6.2.57	Pretul furnizorului	Cutii (doze) pentru distribuția circuitelor, montare încorporată, (gradul de protecție IP 20).	buc			13,70
						0,00
6.2.58	Pretul furnizorului	Cutii pentru încorporarea prizelor și întrerupătoarelor în perete,montare încorporată (gradul de protecție IP 20). KM 40002	buc			2,30
						0,00
6.2.59	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata.	100 buc			4 011,15
						3 431,34
6.2.59.1	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	12 500,00	175,00
6.2.59.2	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	38 500,00	103,95
6.2.59.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	33,00	0,79
6.2.59.4	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	2,7300	34,80	95,00
6.2.59.5	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	9,7600	1,83	17,86
6.2.59.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	5,00	48,80
6.2.59.7	1	Muncitor	h-om	76,1000	45,09	3 431,34
6.2.59.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	150,00	18,00
6.2.59.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	20,00	92,80
6.2.59.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	230,00	27,60
6.2.60	Pretul furnizorului	Bloc de prize semicoloană cu alimentare prin pardoseala I-16A IP-40 h=0,25m Shneider	buc			141,13
						0,00
6.2.61	08-03-591-7	Comutator tip neîngropat, la instalatie inchisa.	100 buc			1 599,57
						1 483,46
6.2.61.1	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,0032	1 920,00	6,05
6.2.61.2	050090611	Fisa de izolație	buc	102,0000	0,93	94,86
6.2.61.3	1	Muncitor	h-om	32,9000	45,09	1 483,46
6.2.61.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
6.2.61.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	230,00	9,20

6.2.62	Pretul furnizorului	Buton stop IP-54 (Pentru SB-1 si SB-2) DMS11D-PC55	buc			97,30
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.10. Întrerupătoare, prize, cutie (doză)				0,00
		Capitolul 2.11. Priza de pământ				
6.2.63	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm,	10 buc			1 593,04
						373,80
6.2.63.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm (d=20mm. l=3m)	t	0,0810	12 500,00	1 012,50
6.2.63.2	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	38 500,00	77,00
6.2.63.3	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	33,00	25,74
6.2.63.4	1	Muncitor	h-om	8,2900	45,09	373,80
6.2.63.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
6.2.63.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	20,00	50,80
6.2.63.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	230,00	32,20
6.2.64	08-01-087-3	Constructii metalice - Otel rotund d=20mm (15 ml)	t			17 666,49
						2 804,59
6.2.64.1	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 400,00	252,00
6.2.64.2	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	33,00	138,60
6.2.64.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	27,0000	34,80	939,60
6.2.64.4	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	50,00	40,00
6.2.64.5	2019408	Otel rotund d=20mm	t	1,0000	12 500,00	12 500,00
6.2.64.6	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	190,00	28,50
6.2.64.7	1	Muncitor	h-om	62,2000	45,09	2 804,59
6.2.64.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	150,00	261,00
6.2.64.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	20,00	302,00
6.2.64.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	230,00	400,20
6.2.65	08-01-087-3	Constructii metalice - Otel lat laminat la cald 25x4 mm (26 ml)	t			17 666,49
						2 804,59
6.2.65.1	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 400,00	252,00
6.2.65.2	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	33,00	138,60
6.2.65.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	27,0000	34,80	939,60
6.2.65.4	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	50,00	40,00
6.2.65.5	2019408	Otel lat laminat la cald 40x4mm	t	1,0000	12 500,00	12 500,00
6.2.65.6	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	190,00	28,50
6.2.65.7	1	Muncitor	h-om	62,2000	45,09	2 804,59
6.2.65.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	150,00	261,00
6.2.65.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	20,00	302,00
6.2.65.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	230,00	400,20
6.2.66	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t			799,82
						290,38
6.2.66.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	38,50	300,30
6.2.66.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	34,30	133,77
6.2.66.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,20	15,51
6.2.66.4	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,20	54,99
6.2.66.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,9750	5,00	4,88
6.2.66.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,09	290,38
		TOTAL Capitolul 2.11. Priza de pământ				0,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-7. Reconstructia Centrul de Coordonare Misiuni al Politiei. Retele electrice interioare. Iluminat electric interior/ Echipament electric de forta (IEI/EEF)

Devizul: Capitolul 3. 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
6.3.1	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			26,15
						26,15
6.3.1.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	45,09	2,25
6.3.1.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	45,09	23,90

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-8. Reconstructia Centrul de Coordonare Misiuni al Politiei. Comunicatii Telefonice si de semnalizare (TS)

Devizul: Capitolul 1. Utilaj

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

	norme si Cod resurse			resurse pe unitate de masura	Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Сеть телефонная, компьютерная и телевидение				
7.1.1	Pretul furnizorului	Dulap 19" 12U Telecomunicatii	buc			1 840,00 0,00
7.1.2	Pretul furnizorului	Server IBM System x3650	buc			32 400,00 0,00
7.1.3	Pretul furnizorului	Switch 1U, 24 port 100 Md/hs + 2Gb Planet FGSW-2620CS	buc			1 852,00 0,00
7.1.4	Pretul furnizorului	Патч-панель 24-порта, 1U cat.6e UTP	buc			580,00 0,00
7.1.5	Pretul furnizorului	Патч-панель телефонная 24-порта, 1U cat.3e UTP	buc			580,00 0,00
7.1.6	Pretul furnizorului	Источник бесперебойного питания UPS 1800VT	buc			1 933,00 0,00
7.1.7	Pretul furnizorului	Patch Cord UTP cat.6e	buc			62,00 0,00
		TOTAL Capitolul 1.1. Сеть телефонная, компьютерная и телевидение				0,00
		Capitolul 1.2. Sistema de control acces				
7.1.8	Pretul furnizorului	Controlor de dirijare a sistemii de control acces (control 1 usa) - C3-100	buc			2 730,00 0,00
7.1.9	Pretul furnizorului	Cititor KR-600E	buc			1 670,00 0,00
7.1.10	Pretul furnizorului	Cartela standard Mifare ID card	buc			46,50 0,00
7.1.11	Pretul furnizorului	Detector cu magnet	buc			850,00 0,00
7.1.12	Pretul furnizorului	Sursa de alimentare cu rezerva РИП-12/3А	buc			520,00 0,00
7.1.13	Pretul furnizorului	Acumulator 12V.7A/ч	buc			240,00 0,00
		TOTAL Capitolul 1.2. Sistema de control acces				0,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-8. Reconstructia Centrul de Coordonare Misiuni al Politiei. Comunicatii Telefonice si de semnalizare (TS)

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

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
		Capitol 2.1. Сеть телефонная, компьютерная и телевидение				
7.2.1	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton. / Cablu UTP 6e cat	100 m			2 262,94 1 916,32
7.2.1.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1 920,00	6,34
7.2.1.2	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0004	14 333,00	5,16
7.2.1.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0014	34 800,00	48,37
7.2.1.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	86,33	269,35
7.2.1.5	1	Muncitor	h-om	42,5000	45,09	1 916,32
7.2.1.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	10,00	17,40
7.2.2	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton. / Cablu televiziune RG-6	100 m			2 262,94 1 916,32
7.2.2.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1 920,00	6,34
7.2.2.2	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0004	14 333,00	5,16
7.2.2.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0014	34 800,00	48,37
7.2.2.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	86,33	269,35
7.2.2.5	1	Muncitor	h-om	42,5000	45,09	1 916,32
7.2.2.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	10,00	17,40
7.2.3	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap 19' 6U	buc			1 797,23 1 722,43
7.2.3.1	01012073	Ațe aspre	kg	0,0750	21,50	1,61
7.2.3.2	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4000	86,33	34,53

7.2.3.3	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4000	2,00	0,80
7.2.3.4	5	Masa utilajului	t	0,1500	90,00	13,50
7.2.3.5	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,1000	15,33	1,53
7.2.3.6	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	74,33	3,72
7.2.3.7	1	Muncitor	h-om	38,2000	45,09	1 722,43
7.2.3.8	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,9100	10,00	19,10
7.2.4	10-02-040-01	Server	buc			4 033,94
						3 981,44
7.2.4.1	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,1000	50,00	5,00
7.2.4.2	5	Masa utilajului	t	0,1400	90,00	12,60
7.2.4.3	1	Muncitor	h-om	88,3000	45,09	3 981,44
7.2.4.4	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,4900	10,00	34,90
7.2.5	10-02-016-02	Comutator Switch	buc			219,29
						152,40
7.2.5.1	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcite "ПВ-25", "ПВ-100", "ПВ-200", "ПВ-300", "ПВ-500"	t	0,0000	32 500,00	0,33
7.2.5.2	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0002	1 920,00	0,29
7.2.5.3	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,0000	38 500,00	0,77
7.2.5.4	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0040	1 833,00	7,33
7.2.5.5	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,0000	38 500,00	0,39
7.2.5.6	01011963	Colofonii de pin	kg	0,0100	30,00	0,30
7.2.5.7	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,6500	34,80	22,62
7.2.5.8	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	5,00	2,00
7.2.5.9	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0100	18,50	0,19
7.2.5.10	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1000	86,33	8,63
7.2.5.11	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0016	48,00	0,08
7.2.5.12	5	Masa utilajului	t	0,0020	90,00	0,18
7.2.5.13	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,0000	14,83	14,83
7.2.5.14	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0100	110,50	1,11
7.2.5.15	5009598	Hirtie de slefuit	buc	1,0000	2,50	2,50
7.2.5.16	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0200	15,33	0,31
7.2.5.17	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0100	42,00	0,42
7.2.5.18	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	74,33	1,49
7.2.5.19	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0200	92,33	1,85
7.2.5.20	1	Muncitor	h-om	3,3800	45,09	152,40
7.2.5.21	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,1300	10,00	1,30
7.2.6	10-01-014-02	Патч-панель 24-порта, 1U cat.6e UTP	buc			319,36
						250,70
7.2.6.1	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,0001	38 500,00	4,62
7.2.6.2	01011825	Ulei de in natural	kg	0,0700	38,50	2,70
7.2.6.3	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,0270	15,50	0,42
7.2.6.4	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,0031	12 500,00	38,75
7.2.6.5	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0150	25,33	0,38
7.2.6.6	1	Muncitor	h-om	5,5600	45,09	250,70
7.2.6.7	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,1800	10,00	21,80
7.2.7	10-01-014-02	Патч-панель телефонная 24-порта, 1U cat.3e UTP	buc			319,36
						250,70
7.2.7.1	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,0001	38 500,00	4,62
7.2.7.2	01011825	Ulei de in natural	kg	0,0700	38,50	2,70
7.2.7.3	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,0270	15,50	0,42
7.2.7.4	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,0031	12 500,00	38,75
7.2.7.5	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0150	25,33	0,38
7.2.7.6	1	Muncitor	h-om	5,5600	45,09	250,70
7.2.7.7	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,1800	10,00	21,80
7.2.8	10-02-016-06	Bloc de alimentare	buc			500,18
						455,41
7.2.8.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	1 920,00	0,58
7.2.8.2	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	14 333,00	1,43
7.2.8.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	28,20	0,85
7.2.8.4	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,0000	38 500,00	0,77
7.2.8.5	01011963	Colofonii de pin	kg	0,0100	30,00	0,30
7.2.8.6	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	34,80	10,44
7.2.8.7	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	5,00	5,00
7.2.8.8	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	18,50	0,37
7.2.8.9	5	Masa utilajului	t	0,0010	90,00	0,09
7.2.8.10	05009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	0,93	9,30
7.2.8.11	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	110,50	8,84
7.2.8.12	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0600	15,33	0,92

7.2.8.13	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	74,33	1,49
7.2.8.14	1	Muncitor	h-om	10,1000	45,09	455,41
7.2.8.15	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	10,00	4,40
7.2.9	10-04-066-07	Priza calculator cat 5e	buc			45,33
						45,09
7.2.9.1	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,09	45,09
7.2.9.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	28,20	0,06
7.2.9.3	01012073	Ațe aspre	kg	0,0020	21,50	0,04
7.2.9.4	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,00	0,02
7.2.9.5	5	Masa utilajului	t	0,0001	90,00	0,01
7.2.9.6	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0020	15,33	0,03
7.2.9.7	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	74,33	0,07
7.2.10	10-04-066-07	Priza internet + telefon cat 5e	buc			45,33
						45,09
7.2.10.1	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,09	45,09
7.2.10.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	28,20	0,06
7.2.10.3	01012073	Ațe aspre	kg	0,0020	21,50	0,04
7.2.10.4	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,00	0,02
7.2.10.5	5	Masa utilajului	t	0,0001	90,00	0,01
7.2.10.6	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0020	15,33	0,03
7.2.10.7	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	74,33	0,07
7.2.11	10-04-066-07	Priza televiziune	buc			45,33
						45,09
7.2.11.1	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,09	45,09
7.2.11.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	28,20	0,06
7.2.11.3	01012073	Ațe aspre	kg	0,0020	21,50	0,04
7.2.11.4	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,00	0,02
7.2.11.5	5	Masa utilajului	t	0,0001	90,00	0,01
7.2.11.6	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0020	15,33	0,03
7.2.11.7	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	74,33	0,07
7.2.12	10-04-066-07	Aparataj de perete: Patch-Cord UTP cat.6e	buc			45,33
						45,09
7.2.12.1	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,09	45,09
7.2.12.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	28,20	0,06
7.2.12.3	01012073	Ațe aspre	kg	0,0020	21,50	0,04
7.2.12.4	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,00	0,02
7.2.12.5	5	Masa utilajului	t	0,0001	90,00	0,01
7.2.12.6	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0020	15,33	0,03
7.2.12.7	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	74,33	0,07
7.2.13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			1 734,16
						1 073,14
7.2.13.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 333,00	30,10
7.2.13.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	33,00	31,68
7.2.13.3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	13,4000	1,83	24,52
7.2.13.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
7.2.13.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	24,60	4,92
7.2.13.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,0000	18,33	18,33
7.2.13.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,7000	14,83	99,36
7.2.13.8	050090611	Fisa de izolație	buc	18,0000	0,93	16,74
7.2.13.9	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	9,87	17,77
7.2.13.10	1	Muncitor	h-om	23,8000	45,09	1 073,14
7.2.13.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
7.2.13.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,00
7.2.13.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
7.2.13.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
7.2.13.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	230,00	25,30
7.2.14	10-01-038-08	Cablu canal PVC	m			35,47
						35,17
7.2.14.1	1	Muncitor	h-om	0,7800	45,09	35,17
7.2.14.2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	10,00	0,30
7.2.15		Materiale	buc			0,00
						0,00
7.2.16	Pretul furnizorului	Cablu UTP cat 6e	m			6,20
						0,00
7.2.17	Pretul	Cablu televiziune RG-6	m			7,80

	furnizorului					0,00
7.2.18	Pretul furnizorului	Priza pentru calculator RJ-45	buc			58,00
						0,00
7.2.19	Pretul furnizorului	Priza internet+telefon RJ-45/RJ11	buc			58,00
						0,00
7.2.20	Pretul furnizorului	Priza televiziune	buc			58,00
						0,00
7.2.21	Pretul furnizorului	Сетевой фильтр для 5 розеток 1,5м	buc			170,00
						0,00
7.2.22	Pretul furnizorului	Cutie de montaj	buc			2,30
						0,00
7.2.23	Pretul furnizorului	Cutie de montaj pardoseala	buc			13,70
						0,00
7.2.24	Pretul furnizorului	Tub gofrat din PVC d16mm	m			4,80
						0,00
7.2.25	Pretul furnizorului	Cablu canal 10x7mm (inclusiv accesoriile)	m			3,80
						0,00
7.2.26	Pretul furnizorului	Cablu canal 3x1,5mm (inclusiv accesoriile)	m			3,80
						0,00
7.2.27	Pretul furnizorului	Cablu canal 20x10mm (inclusiv accesoriile)	m			3,80
						0,00
		TOTAL Capitol 2.1. Сеть телефонная, компьютерная и телевидение				0,00
		Capitolul 2.2. Sistema de control acces				
7.2.28	10-04-077-15	Controlor de dirijare a sistemii de control acces (control 1 usa) - C3-100 (inclusiv: Cititor, detector etc)	buc			3 454,78
						3 341,16
7.2.28.1	01012073	Ațe aspre	kg	0,0010	21,50	0,02
7.2.28.2	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1600	86,33	13,81
7.2.28.3	5	Masa utilajului	t	0,5000	90,00	45,00
7.2.28.4	05009062	Papuci de cablu	buc	16,0000	0,93	14,88
7.2.28.5	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,1590	15,33	2,44
7.2.28.6	5430005	Tevi din cauciuc tehnic pentru automobilele "АвтоВАЗ" - lui si ale altor uzine	t	0,0000	18 500,00	0,37
7.2.28.7	1	Muncitor	h-om	74,1000	45,09	3 341,16
7.2.28.8	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,7100	10,00	37,10
7.2.29	CK33C	Lacata surub electrica	buc			211,72
						112,72
7.2.29.1	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	96,00	96,00
7.2.29.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
7.2.29.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,09	3,61
7.2.29.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	45,09	109,12
7.2.30	Pretul furnizorului	Lacata surub electrica	buc			650,00
						0,00
7.2.31	CK33C	Amortizator la usa	buc			211,72
						112,72
7.2.31.1	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	96,00	96,00
7.2.31.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
7.2.31.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,09	3,61
7.2.31.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	45,09	109,12
7.2.32	Pretul furnizorului	Amortizator la usa	buc			723,50
						0,00
7.2.33	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП	buc			500,18
						455,41
7.2.33.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	1 920,00	0,58
7.2.33.2	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	14 333,00	1,43
7.2.33.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	28,20	0,85
7.2.33.4	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,0000	38 500,00	0,77
7.2.33.5	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	30,00	0,30
7.2.33.6	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	34,80	10,44
7.2.33.7	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	5,00	5,00
7.2.33.8	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	18,50	0,37
7.2.33.9	5	Masa utilajului	t	0,0010	90,00	0,09
7.2.33.10	05009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	0,93	9,30
7.2.33.11	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	110,50	8,84
7.2.33.12	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0600	15,33	0,92
7.2.33.13	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	74,33	1,49

7.2.33.14	1	Muncitor	h-om	10,1000	45,09	455,41
7.2.33.15	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	10,00	4,40
7.2.34	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc			90,18
						90,18
7.2.34.1	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,09	90,18
7.2.35	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton. / Cablu UTP 5e cat	100 m			2 262,94
						1 916,32
7.2.35.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1 920,00	6,34
7.2.35.2	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0004	14 333,00	5,16
7.2.35.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0014	34 800,00	48,37
7.2.35.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	86,33	269,35
7.2.35.5	1	Muncitor	h-om	42,5000	45,09	1 916,32
7.2.35.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	10,00	17,40
7.2.36	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton. / Cablu UTP 6e cat	100 m			2 262,94
						1 916,32
7.2.36.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1 920,00	6,34
7.2.36.2	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0004	14 333,00	5,16
7.2.36.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0014	34 800,00	48,37
7.2.36.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	86,33	269,35
7.2.36.5	1	Muncitor	h-om	42,5000	45,09	1 916,32
7.2.36.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	10,00	17,40
7.2.37	Pretul furnizorului	Cablu UTP cat 5e	m			6,20
						0,00
7.2.38	Pretul furnizorului	Cablu electric ШВВП 2x0,75	m			4,30
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.2. Sistema de control acces				0,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-9. Reconstructia Centrul de Coordonare Misiuni al Politiei. Semnalizare de Incendiu Paza (SIP)

Devizul: Capitolul 1. 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
		Capitolul 1.1. Semnalizare de Incendiu				
8.1.1	Pretul firmei	Dulap 600x500x200 ЩМП-2-0	buc			937,50
						0,00
8.1.2	Pretul furnizorului	Контрольная панель на 8 зон. FP9000L-8	buc			5 800,00
						0,00
8.1.3	Pretul furnizorului	Stingator ОУ-5	buc			315,50
						0,00
8.1.4	Pretul furnizorului	Резервный источник питания 12 V.7A/ч. РИП	buc			520,00
						0,00
8.1.5	Pretul furnizorului	Трансформатор 30w. TR-30	buc			940,00
						0,00
8.1.6	Pretul furnizorului	Аккумулятор 12B.7A/ч	buc			240,00
						0,00
8.1.7	Pretul furnizorului	Сирена 10-16VDS, 300mA, 123 дБ, Сехia. SA-107	buc			240,00
						0,00
8.1.8	Pretul furnizorului	Извещатели Fire-03	buc			152,00
						0,00
8.1.9	Pretul furnizorului	Передачик 1-канальный ATS-100	buc			2 120,00
						0,00
8.1.10	Pretul furnizorului	Реле РПУ-2	buc			130,00
						0,00
8.1.11	Pretul furnizorului	Оповещатели HC-103	buc			144,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.1. Semnalizare de Incendiu				0,00
		Capitolul 1.2. Semnalizare Paza				
8.1.12	Pretul furnizorului	Контрольная панель на 4 зон PC-585	buc			2 140,00
						0,00
8.1.13	Pretul furnizorului	Трансформатор 30w. TR-30VA	buc			940,00
						0,00
8.1.14	Pretul	Резервный источник питания. РИП-7АН	buc			520,00

	furnizorului					0,00
8.1.15	Pretul furnizorului	Аккумулятор 12В.7А/ч	buc			240,00
						0,00
8.1.16	Pretul furnizorului	Передатчик 1-канальный ATS-100	buc			2 120,00
						0,00
8.1.17	Pretul furnizorului	Датчик ИК + разбитие SRPG-100	buc			152,00
						0,00
8.1.18	Pretul furnizorului	Датчик магнитоконтактный СМК	buc			58,67
						0,00
8.1.19	Pretul furnizorului	Claviatura	buc			211,33
						0,00
8.1.20	Pretul furnizorului	Сирена 11-14 VDC / SA-913F	buc			140,00
						0,00
8.1.21	Pretul furnizorului	Реле промежуточное РП-21-004	buc			130,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.2. Semnalizare Paza				0,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-9. Reconstructia Centrul de Coordonare Misiuni al Politiei. Semnalizare de Incendiu Paza (SIP)

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

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
		Capitolul 2.1. Semnalizare de Incendiu				
8.2.1	10-06-037-07	Dulap cu panou de montaj de perete, marime, mm, pina la: 600x500x200	buc			239,55
						196,59
8.2.1.1	1011484	Suruburi, cap semiotund 8x100 mm	t	0,0000	34 800,00	1,04
8.2.1.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	5,00	6,00
8.2.1.3	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0002	38 500,00	8,09
8.2.1.4	5	Masa utilajului	t	0,0770	90,00	6,93
8.2.1.5	1	Muncitor	h-om	4,3600	45,09	196,59
8.2.1.6	30401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
8.2.1.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0900	230,00	20,70
8.2.2	10-08-001-01	Concentrator: bloc de baza pentru 8 raze FP9000L-8	buc			1 088,38
						1 082,16
8.2.2.1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	30,00	0,17
8.2.2.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	5,00	2,00
8.2.2.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПТОС40"	kg	0,0560	15,33	0,86
8.2.2.4	1	Muncitor	h-om	24,0000	45,09	1 082,16
8.2.2.5	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
8.2.3	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП	buc			500,18
						455,41
8.2.3.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	1 920,00	0,58
8.2.3.2	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	14 333,00	1,43
8.2.3.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	28,20	0,85
8.2.3.4	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,0000	38 500,00	0,77
8.2.3.5	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	30,00	0,30
8.2.3.6	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	34,80	10,44
8.2.3.7	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	5,00	5,00
8.2.3.8	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	18,50	0,37
8.2.3.9	5	Masa utilajului	t	0,0010	90,00	0,09
8.2.3.10	05009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	0,93	9,30
8.2.3.11	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	110,50	8,84
8.2.3.12	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПТОС40"	kg	0,0600	15,33	0,92
8.2.3.13	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛЭСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	74,33	1,49
8.2.3.14	1	Muncitor	h-om	10,1000	45,09	455,41
8.2.3.15	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	10,00	4,40
8.2.4	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 40 W, montat: pe perete din caramida sau din beton.	buc			46,52
						20,29
8.2.4.1	01100014	Tirfon	100 buc	0,0110	105,00	1,16
8.2.4.2	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 "ПРПГ", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,0020	12 500,00	25,00
8.2.4.3	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛЭСЭПЛ", latime	kg	0,0010	74,33	0,07

		20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv				
8.2.4.4	1	Muncitor	h-om	0,4500	45,09	20,29
8.2.5	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc			90,18
						90,18
8.2.5.1	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,09	90,18
8.2.6	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SA-107	buc			45,39
						45,09
8.2.6.1	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,09	45,09
8.2.6.2	5	Masa utilajului	t	0,0010	90,00	0,09
8.2.6.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0040	15,33	0,06
8.2.6.4	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	74,33	0,15
8.2.7	10-08-002-02	Avertizoare СПД-3.10	buc			94,74
						90,18
8.2.7.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	1 920,00	0,02
8.2.7.2	01011963	Colofoni de pin	kg	0,0005	30,00	0,02
8.2.7.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	5,00	1,25
8.2.7.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0050	15,33	0,08
8.2.7.5	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,09	90,18
8.2.7.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
8.2.8	10-08-002-02	Avertizoare СПТ-3Б	buc			94,74
						90,18
8.2.8.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	1 920,00	0,02
8.2.8.2	01011963	Colofoni de pin	kg	0,0005	30,00	0,02
8.2.8.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	5,00	1,25
8.2.8.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0050	15,33	0,08
8.2.8.5	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,09	90,18
8.2.8.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
8.2.9	10-04-066-05	Aparataj de perete: Извещатели Fire-03	buc			45,39
						45,09
8.2.9.1	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,09	45,09
8.2.9.2	5	Masa utilajului	t	0,0010	90,00	0,09
8.2.9.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0040	15,33	0,06
8.2.9.4	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	74,33	0,15
8.2.10	10-04-001-02	Emitator ATC-100	set			4 738,72
						1 474,44
8.2.10.1	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetelui 6 mm	t	0,0032	34 800,00	111,36
8.2.10.2	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": oclu	t	0,0032	38 500,00	123,20
8.2.10.3	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0001	14 333,00	1,58
8.2.10.4	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Ст0", N 14	t	0,0700	12 500,00	875,00
8.2.10.5	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0008	33 000,00	26,40
8.2.10.6	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6000	28,20	45,12
8.2.10.7	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	18,90	22,68
8.2.10.8	1011714	Şuruburi de construcţie cu piuliţe şi şaibe	t	0,0180	34 800,00	626,40
8.2.10.9	01011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	38,50	46,20
8.2.10.10	01012073	Aşe aspre	kg	0,4000	21,50	8,60
8.2.10.11	1020008	Materiale lemnoase din esente rasiinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,0450	3 042,00	136,89
8.2.10.12	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	86,33	345,32
8.2.10.13	5	Masa utilajului	t	0,9500	90,00	85,50
8.2.10.14	05009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	0,93	334,80
8.2.10.15	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,2000	110,50	132,60
8.2.10.16	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,7000	15,33	10,73
8.2.10.17	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,4000	42,00	16,80
8.2.10.18	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2000	18,60	59,52
8.2.10.19	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,4000	74,33	178,39
8.2.10.20	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	25,33	60,79
8.2.10.21	1	Muncitor	h-om	32,7000	45,09	1 474,44
8.2.10.22	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,6400	10,00	16,40
8.2.11	11-03-001-01	Rezistor РПУ-2	buc			24,66
						23,45
8.2.11.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	34,80	1,22
8.2.11.2	1	Muncitor	h-om	0,5200	45,09	23,45
8.2.12	10-08-002-02	Оповещатели HC-103	buc			94,74
						90,18
8.2.12.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	1 920,00	0,02
8.2.12.2	01011963	Colofoni de pin	kg	0,0005	30,00	0,02
8.2.12.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	5,00	1,25
8.2.12.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0050	15,33	0,08

8.2.12.5	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,09	90,18
8.2.12.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
8.2.13	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale.	100 cupl uri			592,87 586,17
8.2.13.1	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0004	16 500,00	5,94
8.2.13.2	5220093	Aliaje de staniiu-plumb cu stibiu, marca "ПООСy30-2"	kg	0,0500	15,33	0,77
8.2.13.3	1	Muncitor	h-om	13,0000	45,09	586,17
8.2.14	08-01-087-3	Constructii metalice	t			17 666,49 2 804,59
8.2.14.1	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 400,00	252,00
8.2.14.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	33,00	138,60
8.2.14.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	27,0000	34,80	939,60
8.2.14.4	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	50,00	40,00
8.2.14.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	12 500,00	12 500,00
8.2.14.6	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	190,00	28,50
8.2.14.7	1	Muncitor	h-om	62,2000	45,09	2 804,59
8.2.14.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	150,00	261,00
8.2.14.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	20,00	302,00
8.2.14.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	230,00	400,20
8.2.15	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m			1 734,16 1 073,14
8.2.15.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 333,00	30,10
8.2.15.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	33,00	31,68
8.2.15.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,4000	1,83	24,52
8.2.15.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
8.2.15.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	24,60	4,92
8.2.15.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,0000	18,33	18,33
8.2.15.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,7000	14,83	99,36
8.2.15.8	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,0000	0,93	16,74
8.2.15.9	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	9,87	17,77
8.2.15.10	1	Muncitor	h-om	23,8000	45,09	1 073,14
8.2.15.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
8.2.15.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,00
8.2.15.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
8.2.15.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
8.2.15.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	230,00	25,30
8.2.16	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu LK-FLEX-053/CU2x0.5	100 m			2 262,94 1 916,32
8.2.16.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1 920,00	6,34
8.2.16.2	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0004	14 333,00	5,16
8.2.16.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0014	34 800,00	48,37
8.2.16.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	86,33	269,35
8.2.16.5	1	Muncitor	h-om	42,5000	45,09	1 916,32
8.2.16.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	10,00	17,40
8.2.17	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu ВВГнг 3x1,0	100 m			2 262,94 1 916,32
8.2.17.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1 920,00	6,34
8.2.17.2	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0004	14 333,00	5,16
8.2.17.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0014	34 800,00	48,37
8.2.17.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	86,33	269,35
8.2.17.5	1	Muncitor	h-om	42,5000	45,09	1 916,32
8.2.17.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	10,00	17,40
8.2.18	10-01-038-08	Jgheaburi MCS-1	m			35,47 35,17
8.2.18.1	1	Muncitor	h-om	0,7800	45,09	35,17
8.2.18.2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	10,00	0,30
8.2.19	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m			1 734,16 1 073,14
8.2.19.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 333,00	30,10
8.2.19.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	33,00	31,68
8.2.19.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,4000	1,83	24,52
8.2.19.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
8.2.19.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	24,60	4,92
8.2.19.6	5009030	Flanşe	10	1,0000	18,33	18,33

			buc			
8.2.19.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,7000	14,83	99,36
8.2.19.8	050090611	Fisa de izolație	buc	18,0000	0,93	16,74
8.2.19.9	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	9,87	17,77
8.2.19.10	1	Muncitor	h-om	23,8000	45,09	1 073,14
8.2.19.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
8.2.19.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,00
8.2.19.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
8.2.19.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
8.2.19.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	230,00	25,30
8.2.20		Materiale	buc			0,00
						0,00
8.2.21	Pretul furnizorului	Датчик дымовой СПД-3.10	buc			134,00
						0,00
8.2.22	Pretul furnizorului	Датчик тепловой СПТ-3Б	buc			99,33
						0,00
8.2.23	Pretul furnizorului	Teava PVH d25mm	m			32,50
						0,00
8.2.24	Pretul furnizorului	Cablu LK-FLEX-053/CU2x0.5	m			7,80
						0,00
8.2.25	Pretul furnizorului	Cablu VVGng-3x1.0	m			8,33
						0,00
8.2.26	Pretul furnizorului	Jgheaburi 10x22	m			3,80
						0,00
8.2.27	Pretul furnizorului	Teava gofrata PVC Д16mm	m			3,90
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.1. Semnalizare de Incendiu				0,00
		Capitolul 2.2. Semnalizare Paza				
8.2.28	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 4 raze	buc			503,88
						495,99
8.2.28.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	1 920,00	0,04
8.2.28.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	30,00	0,09
8.2.28.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,50
8.2.28.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0300	15,33	0,46
8.2.28.5	1	Muncitor	h-om	11,0000	45,09	495,99
8.2.28.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	20,00	5,80
8.2.29	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 40 W, montat: pe perete din caramida sau din beton.	buc			46,52
						20,29
8.2.29.1	01100014	Tirfon	100 buc	0,0110	105,00	1,16
8.2.29.2	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	12 500,00	25,00
8.2.29.3	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	74,33	0,07
8.2.29.4	1	Muncitor	h-om	0,4500	45,09	20,29
8.2.30	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП	buc			500,18
						455,41
8.2.30.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	1 920,00	0,58
8.2.30.2	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	14 333,00	1,43
8.2.30.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	28,20	0,85
8.2.30.4	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,0000	38 500,00	0,77
8.2.30.5	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	30,00	0,30
8.2.30.6	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	34,80	10,44
8.2.30.7	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	5,00	5,00
8.2.30.8	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	18,50	0,37
8.2.30.9	5	Masa utilajului	t	0,0010	90,00	0,09
8.2.30.10	05009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	0,93	9,30
8.2.30.11	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	110,50	8,84
8.2.30.12	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0600	15,33	0,92
8.2.30.13	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	74,33	1,49
8.2.30.14	1	Muncitor	h-om	10,1000	45,09	455,41
8.2.30.15	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	10,00	4,40
8.2.31	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc			90,18
						90,18
8.2.31.1	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,09	90,18

8.2.32	10-04-001-02	Emitator ATC-100	set			4 738,72
						1 474,44
8.2.32.1	1010120	Piulițe hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	34 800,00	111,36
8.2.32.2	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0032	38 500,00	123,20
8.2.32.3	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0001	14 333,00	1,58
8.2.32.4	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "B" otel, marca "Cr0", N 14	t	0,0700	12 500,00	875,00
8.2.32.5	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0008	33 000,00	26,40
8.2.32.6	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6000	28,20	45,12
8.2.32.7	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	18,90	22,68
8.2.32.8	1011714	Șuruburi de construcție cu piulițe și șaibe	t	0,0180	34 800,00	626,40
8.2.32.9	01011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	38,50	46,20
8.2.32.10	01012073	Ațe aspre	kg	0,4000	21,50	8,60
8.2.32.11	1020008	Materiale lemnoase din esente răsinoase pentru construcție, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,0450	3 042,00	136,89
8.2.32.12	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	86,33	345,32
8.2.32.13	5	Masa utilajului	t	0,9500	90,00	85,50
8.2.32.14	05009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	0,93	334,80
8.2.32.15	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,2000	110,50	132,60
8.2.32.16	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,7000	15,33	10,73
8.2.32.17	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,4000	42,00	16,80
8.2.32.18	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2000	18,60	59,52
8.2.32.19	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,4000	74,33	178,39
8.2.32.20	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	25,33	60,79
8.2.32.21	1	Muncitor	h-om	32,7000	45,09	1 474,44
8.2.32.22	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,6400	10,00	16,40
8.2.33	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, ИК+разбитие	buc			47,98
						45,09
8.2.33.1	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	24,33	0,24
8.2.33.2	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,0001	14 333,00	0,72
8.2.33.3	1011482	Șuruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	34 800,00	1,74
8.2.33.4	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	30,00	0,01
8.2.33.5	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0014	110,50	0,16
8.2.33.6	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0020	15,33	0,03
8.2.33.7	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,09	45,09
8.2.34	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla	buc			47,98
						45,09
8.2.34.1	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	24,33	0,24
8.2.34.2	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,0001	14 333,00	0,72
8.2.34.3	1011482	Șuruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	34 800,00	1,74
8.2.34.4	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	30,00	0,01
8.2.34.5	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0014	110,50	0,16
8.2.34.6	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0020	15,33	0,03
8.2.34.7	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,09	45,09
8.2.35	10-01-039-06	Claviatura	buc			90,18
						90,18
8.2.35.1	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,09	90,18
8.2.36	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc			45,39
						45,09
8.2.36.1	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,09	45,09
8.2.36.2	5	Masa utilajului	t	0,0010	90,00	0,09
8.2.36.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0040	15,33	0,06
8.2.36.4	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	74,33	0,15
8.2.37	11-03-001-01	Rezistor	buc			24,66
						23,45
8.2.37.1	1012036	Șuruburi cu piulițe si șaibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	34,80	1,22
8.2.37.2	1	Muncitor	h-om	0,5200	45,09	23,45
8.2.38	10-06-032-01	Măsurarea cablurilor: Complexul de măsurări cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale.	100 cupluri			592,87
						586,17
8.2.38.1	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0004	16 500,00	5,94
8.2.38.2	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССy30-2"	kg	0,0500	15,33	0,77
8.2.38.3	1	Muncitor	h-om	13,0000	45,09	586,17
8.2.39	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu CQR	100 m			2 262,94
						1 916,32
8.2.39.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1 920,00	6,34
8.2.39.2	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0004	14 333,00	5,16
8.2.39.3	1011482	Șuruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0014	34 800,00	48,37
8.2.39.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	86,33	269,35
8.2.39.5	1	Muncitor	h-om	42,5000	45,09	1 916,32
8.2.39.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	10,00	17,40
8.2.40	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu BBГнр	100			2 262,94

			m			1 916,32
8.2.40.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1 920,00	6,34
8.2.40.2	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0004	14 333,00	5,16
8.2.40.3	1011482	Suruburi, cap semiotund 5x70 mm	t	0,0014	34 800,00	48,37
8.2.40.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	86,33	269,35
8.2.40.5	1	Muncitor	h-om	42,5000	45,09	1 916,32
8.2.40.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	10,00	17,40
8.2.41	10-01-038-08	Jgheaburi MCS-1	m			35,47
						35,17
8.2.41.1	1	Muncitor	h-om	0,7800	45,09	35,17
8.2.41.2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	10,00	0,30
8.2.42	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 734,16
						1 073,14
8.2.42.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 333,00	30,10
8.2.42.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	33,00	31,68
8.2.42.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,4000	1,83	24,52
8.2.42.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
8.2.42.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	24,60	4,92
8.2.42.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,0000	18,33	18,33
8.2.42.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,7000	14,83	99,36
8.2.42.8	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,0000	0,93	16,74
8.2.42.9	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	9,87	17,77
8.2.42.10	1	Muncitor	h-om	23,8000	45,09	1 073,14
8.2.42.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
8.2.42.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,00
8.2.42.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
8.2.42.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
8.2.42.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	230,00	25,30
8.2.43	08-01-087-3	Constructii metalice	t			17 666,49
						2 804,59
8.2.43.1	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 400,00	252,00
8.2.43.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	33,00	138,60
8.2.43.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	27,0000	34,80	939,60
8.2.43.4	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	50,00	40,00
8.2.43.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	12 500,00	12 500,00
8.2.43.6	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	190,00	28,50
8.2.43.7	1	Muncitor	h-om	62,2000	45,09	2 804,59
8.2.43.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	150,00	261,00
8.2.43.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	20,00	302,00
8.2.43.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	230,00	400,20
8.2.44		Materiale	buc			0,00
						0,00
8.2.45	Pretul furnizorului	Cablu COR 6x0.22	m			7,80
						0,00
8.2.46	Pretul furnizorului	Cablu VVGng-3x1.0	m			8,33
						0,00
8.2.47	Pretul furnizorului	Jgheaburi MCS-1	m			3,80
						0,00
8.2.48	Pretul furnizorului	Металлопоровы d 25mm	m			12,50
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.2. Semnalizare Paza				0,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-10. Reconstructia Centrul de Coordonare Misiuni al Politiei. Automatizarea solutiilor termomecanice (ASM)

Devizul: Capitolul 1. 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
9.1.1	Pretul furnizorului	Termomanometru 0,,100°C	buc			68,00
						0,00
9.1.2	Pretul furnizorului	Manometru МП4-У 0...0.4Мпа	buc			240,83
						0,00

9.1.3	Pretul furnizorului	Manometru cu contact electric ДМ2010ср 0...0.4kgf/cm2	buc			240,83
						0,00
9.1.4	Pretul furnizorului	Naporometru НМП-52-М1	buc			220,33
						0,00
9.1.5	Pretul furnizorului	Avertizoare ДН-2,5	buc			118,33
						0,00
9.1.6	Pretul furnizorului	Traductor DHT-1	buc			90,00
						0,00
9.1.7	Pretul furnizorului	Signalizator CH4	buc			278,00
						0,00
9.1.8	Pretul furnizorului	Signalizator COУ-1	buc			282,00
						0,00
9.1.9	Pretul furnizorului	Regulator PT-59X	buc			4 830,00
						0,00
9.1.10	Pretul furnizorului	Термодатчик SO10001	buc			134,33
						0,00
9.1.11	Pretul furnizorului	Датчик температуры наружного воздуха Q01-40597	buc			920,50
						0,00
9.1.12	Pretul furnizorului	Contact S20-10-230-4079	buc			62,33
						0,00
9.1.13	Pretul furnizorului	Capat BS95/1-21647	buc			52,33
						0,00
9.1.14	Pretul furnizorului	Conector TUV	buc			7,13
						0,00
9.1.15	Pretul furnizorului	Interfeis 1U04,10	buc			933,00
						0,00
9.1.16	Pretul furnizorului	Interfeis 1U05	buc			1 120,00
						0,00
9.1.17	Pretul furnizorului	Dulap ЩАкот 650x500x220	buc			889,00
						0,00
9.1.18	Pretul furnizorului	Automat.BA47-29-1P 3A	buc			22,80
						0,00
9.1.19	Pretul furnizorului	Automat.BA47-29-1P 6A	buc			22,80
						0,00
9.1.20	Pretul furnizorului	Releu R4-2014-23-5230-WT Relpol	buc			105,33
						0,00
9.1.21	Pretul furnizorului	Releu T-R4-E-2014-23-5230 Relpol	buc			93,50
						0,00
9.1.22	Pretul furnizorului	Colodca GZM4 Relpol	buc			92,33
						0,00
9.1.23	Pretul furnizorului	Buton Lovato Electric 8LP2TS130	buc			97,30
						0,00
9.1.24	Pretul furnizorului	Contact 8LM2TC10 "Lovato"	buc			62,33
						0,00
9.1.25	Pretul furnizorului	Contact 8LM2TC01 "Lovato"	buc			62,33
						0,00
9.1.26	Pretul furnizorului	Monobloc cu contacte protejate "Lovato Electric" 8LP2TILM4	buc			89,33
						0,00
9.1.27	Pretul furnizorului	Buton Lovato Electric 8LP2T B104	buc			97,30
						0,00
9.1.28	Pretul furnizorului	Buton Lovato Electric 8LP2T BL103	buc			97,30
						0,00
9.1.29	Pretul furnizorului	Contact 8LM2TC01 "Lovato"	buc			62,33
						0,00
9.1.30	Pretul furnizorului	Contact 8LM2TC10 "Lovato"	buc			62,33
						0,00
9.1.31	Pretul furnizorului	Diod Д226Б	buc			4,33
						0,00
9.1.32	Pretul furnizorului	Dulap ЩС 395x310x220	buc			820,00
						0,00
9.1.33	Pretul furnizorului	Monobloc cu contacte protejate "Lovato Electric" 8LP2TILM4	buc			89,33

						0,00
9.1.34	Pretul furnizorului	Buton Lovato Electric 8LP2T B104	buc			97,30
						0,00
9.1.35	Pretul furnizorului	Contact 8LM2TC10 "Lovato"	buc			62,33
						0,00
9.1.36	Pretul furnizorului	Buton Lovato Electric 8LP2T B103	buc			97,30
						0,00
9.1.37	Pretul furnizorului	Contact 8LM2TC10 "Lovato"	buc			62,33
						0,00
9.1.38	Pretul furnizorului	Alarma sonora -220V CC-1	buc			255,00
						0,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-10. Reconstructia Centrul de Coordonare Misiuni al Politiei. Automatizarea solutiilor termomecanice (ASM)

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

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
9.2.1	IA18A	Termomanometru 0...100°C	buc			7,37
						6,31
9.2.1.1	*3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	0,00	0,00
9.2.1.2	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,0100	38,50	0,39
9.2.1.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	36,67	0,22
9.2.1.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	37,33	0,45
9.2.1.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	45,09	6,31
9.2.2	11-02-002-01	Manometru МП4-У	buc			95,05
						92,89
9.2.2.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	34,80	1,22
9.2.2.2	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	22,50	0,95
9.2.2.3	1	Muncitor	h-om	2,0600	45,09	92,89
9.2.3	11-02-002-01	Dispozitiv ДМ-2010Cr 0...4МПа	buc			95,05
						92,89
9.2.3.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	34,80	1,22
9.2.3.2	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	22,50	0,95
9.2.3.3	1	Muncitor	h-om	2,0600	45,09	92,89
9.2.4	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 НМП-52	buc			47,39
						46,44
9.2.4.1	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	22,50	0,95
9.2.4.2	1	Muncitor	h-om	1,0300	45,09	46,44
9.2.5	11-02-032-01	Convertizor ДН-2,5	buc			215,87
						101,45
9.2.5.1	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0002	34 800,00	6,96
9.2.5.2	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	14 333,00	21,50
9.2.5.3	101-1513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,0000	33 000,00	1,32
9.2.5.4	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	34,80	0,03
9.2.5.5	1	Muncitor	h-om	2,2500	45,09	101,45
9.2.5.6	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2200	150,00	33,00
9.2.5.7	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,0500	20,00	1,00
9.2.5.8	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	230,00	50,60
9.2.6	11-02-032-01	Convertizor ДНТ-1	buc			215,87
						101,45
9.2.6.1	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0002	34 800,00	6,96
9.2.6.2	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	14 333,00	21,50
9.2.6.3	101-1513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,0000	33 000,00	1,32
9.2.6.4	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	34,80	0,03
9.2.6.5	1	Muncitor	h-om	2,2500	45,09	101,45
9.2.6.6	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2200	150,00	33,00
9.2.6.7	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,0500	20,00	1,00
9.2.6.8	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	230,00	50,60
9.2.7	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Сигнализатор СН4) CD98	buc			279,32
						202,45
9.2.7.1	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	34,80	12,67
9.2.7.2	5	Masa utilajului	t	0,0800	90,00	7,20
9.2.7.3	1	Muncitor	h-om	4,4900	45,09	202,45
9.2.7.4	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1500	150,00	22,50
9.2.7.5	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1500	230,00	34,50

9.2.8	11-02-032-01	Unitate de control de nivel cu trei canale COY-1	buc			215,87
						101,45
9.2.8.1	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0002	34 800,00	6,96
9.2.8.2	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	14 333,00	21,50
9.2.8.3	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0000	33 000,00	1,32
9.2.8.4	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	34,80	0,03
9.2.8.5	1	Muncitor	h-om	2,2500	45,09	101,45
9.2.8.6	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2200	150,00	33,00
9.2.8.7	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,0500	20,00	1,00
9.2.8.8	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	230,00	50,60
9.2.9	11-02-032-01	Regulator THERM RT-59x	buc			215,87
						101,45
9.2.9.1	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0002	34 800,00	6,96
9.2.9.2	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	14 333,00	21,50
9.2.9.3	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0000	33 000,00	1,32
9.2.9.4	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	34,80	0,03
9.2.9.5	1	Muncitor	h-om	2,2500	45,09	101,45
9.2.9.6	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2200	150,00	33,00
9.2.9.7	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,0500	20,00	1,00
9.2.9.8	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	230,00	50,60
9.2.10	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Термодатчик сетевой воды SO10001)	buc			279,32
						202,45
9.2.10.1	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	34,80	12,67
9.2.10.2	5	Masa utilajului	t	0,0800	90,00	7,20
9.2.10.3	1	Muncitor	h-om	4,4900	45,09	202,45
9.2.10.4	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1500	150,00	22,50
9.2.10.5	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1500	230,00	34,50
9.2.11	11-02-002-01	Avertizoare t THERM Q01-40597	buc			95,05
						92,89
9.2.11.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	34,80	1,22
9.2.11.2	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	22,50	0,95
9.2.11.3	1	Muncitor	h-om	2,0600	45,09	92,89
9.2.12	ID03A	Contactoor S20-10/220B	buc			175,67
						56,36
9.2.12.1	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,0000	67,30	67,30
9.2.12.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	8,90	26,70
9.2.12.3	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
9.2.12.4	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,50	6,00
9.2.12.5	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,50	6,00
9.2.12.6	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	80,00	3,60
9.2.12.7	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	38,50	0,69
9.2.12.8	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	18,50	0,22
9.2.12.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	32,50	1,76
9.2.12.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	4,50	0,61
9.2.12.11	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	14,33	0,43
9.2.12.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	45,09	56,36
9.2.13	ID03A	Интерфейс IU 04-10	buc			175,67
						56,36
9.2.13.1	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,0000	67,30	67,30
9.2.13.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	8,90	26,70
9.2.13.3	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
9.2.13.4	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,50	6,00
9.2.13.5	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,50	6,00
9.2.13.6	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	80,00	3,60
9.2.13.7	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	38,50	0,69
9.2.13.8	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	18,50	0,22
9.2.13.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	32,50	1,76
9.2.13.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	4,50	0,61
9.2.13.11	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	14,33	0,43
9.2.13.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	45,09	56,36
9.2.14	ID03A	Интерфейс IU 05	buc			175,67
						56,36
9.2.14.1	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,0000	67,30	67,30
9.2.14.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	8,90	26,70
9.2.14.3	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
9.2.14.4	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,50	6,00
9.2.14.5	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,50	6,00
9.2.14.6	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	80,00	3,60
9.2.14.7	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	38,50	0,69
9.2.14.8	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	18,50	0,22
9.2.14.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	32,50	1,76

9.2.14.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1350	4,50	0,61
9.2.14.11	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	14,33	0,43
9.2.14.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	45,09	56,36
9.2.15	ID03A	Conector TUV	buc			175,67
						56,36
9.2.15.1	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,0000	67,30	67,30
9.2.15.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	8,90	26,70
9.2.15.3	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
9.2.15.4	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,50	6,00
9.2.15.5	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,50	6,00
9.2.15.6	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	80,00	3,60
9.2.15.7	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0180	38,50	0,69
9.2.15.8	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	18,50	0,22
9.2.15.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	32,50	1,76
9.2.15.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1350	4,50	0,61
9.2.15.11	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	14,33	0,43
9.2.15.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	45,09	56,36
9.2.16	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm	buc			175,67
						56,36
9.2.16.1	2875274201600	Robinet cu cep (avind diametrul nominal de 15 - 20 mm)	buc	1,0000	67,30	67,30
9.2.16.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	8,90	26,70
9.2.16.3	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
9.2.16.4	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,50	6,00
9.2.16.5	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,50	6,00
9.2.16.6	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	80,00	3,60
9.2.16.7	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0180	38,50	0,69
9.2.16.8	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	18,50	0,22
9.2.16.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	32,50	1,76
9.2.16.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1350	4,50	0,61
9.2.16.11	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	14,33	0,43
9.2.16.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	45,09	56,36
9.2.17	11-06-001-02	Панель ЩАКот-650х500х220	buc			1 189,08
						354,41
9.2.17.1	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,0000	28 500,00	0,29
9.2.17.2	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	12 500,00	175,00
9.2.17.3	101-1292	White-spirit	t	0,0000	28 500,00	0,29
9.2.17.4	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0002	33 000,00	7,92
9.2.17.5	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	34,80	8,28
9.2.17.6	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	48,13	481,30
9.2.17.7	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,0000	34 300,00	0,34
9.2.17.8	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,0000	38 500,00	0,77
9.2.17.9	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	18,50	111,00
9.2.17.10	1	Muncitor	h-om	7,8600	45,09	354,41
9.2.17.11	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0800	150,00	12,00
9.2.17.12	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	20,00	4,60
9.2.17.13	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	20,00	21,40
9.2.17.14	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	230,00	11,50
9.2.18	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению выключателя BA47-29-3A)	buc			51,96
						50,50
9.2.18.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
9.2.18.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
9.2.18.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
9.2.18.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
9.2.19	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению выключателя BA47-29-6A)	buc			51,96
						50,50
9.2.19.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
9.2.19.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
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	150,00	0,30
9.2.19.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
9.2.20	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению реле R4-2014-23-5230)	buc			51,96
						50,50
9.2.20.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
9.2.20.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
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	150,00	0,30
9.2.20.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
9.2.21	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению реле T-R4-E-2014-23-5230)	buc			51,96
						50,50
9.2.21.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
9.2.21.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50

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	150,00	0,30
9.2.21.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
9.2.22	08-03-575-1	Dispozitiv (Колодка GZM "RelPol")	buc			51,96
						50,50
9.2.22.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
9.2.22.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
9.2.22.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
9.2.22.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
9.2.23	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению -buton 8LP2T BL130)	buc			51,96
						50,50
9.2.23.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
9.2.23.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
9.2.23.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
9.2.23.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
9.2.24	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению- contact 8LM2TC10)	buc			51,96
						50,50
9.2.24.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
9.2.24.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
9.2.24.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
9.2.24.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
9.2.25	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению- contact 8LM2TC01)	buc			51,96
						50,50
9.2.25.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
9.2.25.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
9.2.25.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
9.2.25.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
9.2.26	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению- monobloc cu contacte protejate)	buc			51,96
						50,50
9.2.26.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
9.2.26.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
9.2.26.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
9.2.26.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
9.2.27	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению -buton 8LP2T B104)	buc			51,96
						50,50
9.2.27.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
9.2.27.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
9.2.27.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
9.2.27.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
9.2.28	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению -buton 8LP2T BL103)	buc			51,96
						50,50
9.2.28.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
9.2.28.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
9.2.28.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
9.2.28.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
9.2.29	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению- contact 8LM2TC01)	buc			51,96
						50,50
9.2.29.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
9.2.29.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
9.2.29.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
9.2.29.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
9.2.30	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению- contact 8LM2TC10)	buc			51,96
						50,50
9.2.30.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
9.2.30.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
9.2.30.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
9.2.30.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
9.2.31	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению- diod Д226)	buc			51,96
						50,50
9.2.31.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
9.2.31.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
9.2.31.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
9.2.31.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
9.2.32	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire	100 buc			560,11

						464,43
9.2.32.1	1011666	Lac "HLI-62"	t	0,0000	38 500,00	1,16
9.2.32.2	01011963	Colofoni de pin	kg	0,0320	30,00	0,96
9.2.32.3	01110109	Fișe de marcare de masă plastică	100 buc	1,0000	86,33	86,33
9.2.32.4	1130037	Diclorețan tehnic cal. I	t	0,0000	34 300,00	0,69
9.2.32.5	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0560	48,00	2,69
9.2.32.6	05009264	Țeavă din poliolefină	kg	0,0400	44,50	1,78
9.2.32.7	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "POC61"	kg	0,1360	15,33	2,08
9.2.32.8	1	Muncitor	h-om	10,3000	45,09	464,43
9.2.33	11-06-001-02	Panou IJC-395x310x220	buc			1 189,08
						354,41
9.2.33.1	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,0000	28 500,00	0,29
9.2.33.2	1011111	Lamine striate cu zimțuri rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	12 500,00	175,00
9.2.33.3	101-1292	White-spirit	t	0,0000	28 500,00	0,29
9.2.33.4	101-1513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,0002	33 000,00	7,92
9.2.33.5	1012039	Șuruburi cu piulițe și șaibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	34,80	8,28
9.2.33.6	1110120	Rama pentru inscripții, 55x15 mm	buc	10,0000	48,13	481,30
9.2.33.7	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,0000	34 300,00	0,34
9.2.33.8	1130227	Email "XB-124" de protecție, verde	t	0,0000	38 500,00	0,77
9.2.33.9	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	18,50	111,00
9.2.33.10	1	Muncitor	h-om	7,8600	45,09	354,41
9.2.33.11	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0800	150,00	12,00
9.2.33.12	40502	Instalații pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	20,00	4,60
9.2.33.13	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	20,00	21,40
9.2.33.14	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	230,00	11,50
9.2.34	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению- monobloc cu contacte protejate)	buc			51,96
						50,50
9.2.34.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
9.2.34.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
9.2.34.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
9.2.34.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
9.2.35	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению -buton 8LP2T B104)	buc			51,96
						50,50
9.2.35.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
9.2.35.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
9.2.35.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
9.2.35.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
9.2.36	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению- contact 8LM2TC10)	buc			51,96
						50,50
9.2.36.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
9.2.36.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
9.2.36.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
9.2.36.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
9.2.37	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению -buton 8LP2T B103)	buc			51,96
						50,50
9.2.37.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
9.2.37.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
9.2.37.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
9.2.37.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
9.2.38	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению- contact 8LM2TC10)	buc			51,96
						50,50
9.2.38.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
9.2.38.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
9.2.38.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
9.2.38.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
9.2.39	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению- alarma sonora CC-1)	buc			51,96
						50,50
9.2.39.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
9.2.39.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
9.2.39.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
9.2.39.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
9.2.40	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm (кран 14M 1-16)	buc			175,67
						56,36
9.2.40.1	2875274201600	Robinet cu cep (avind diametrul nominal de 15 - 20 mm)	buc	1,0000	67,30	67,30
9.2.40.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	8,90	26,70

9.2.40.3	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
9.2.40.4	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,50	6,00
9.2.40.5	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,50	6,00
9.2.40.6	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	80,00	3,60
9.2.40.7	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0180	38,50	0,69
9.2.40.8	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	18,50	0,22
9.2.40.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	32,50	1,76
9.2.40.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	4,50	0,61
9.2.40.11	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	14,33	0,43
9.2.40.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	45,09	56,36
9.2.41	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm (кран 12нж29нж)	buc			175,67 56,36
9.2.41.1	2875274201600	Robinet cu cep (avind diametrul nominal de 15 - 20 mm)	buc	1,0000	67,30	67,30
9.2.41.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	8,90	26,70
9.2.41.3	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
9.2.41.4	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,50	6,00
9.2.41.5	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,50	6,00
9.2.41.6	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	80,00	3,60
9.2.41.7	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0180	38,50	0,69
9.2.41.8	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	18,50	0,22
9.2.41.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	32,50	1,76
9.2.41.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	4,50	0,61
9.2.41.11	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	14,33	0,43
9.2.41.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	45,09	56,36
9.2.42	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 14*2-10	100 m			2 287,63 1 388,77
9.2.42.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 333,00	30,10
9.2.42.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	33,00	34,65
9.2.42.3	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	50,00	41,00
9.2.42.4	1019852	Vopsea	kg	0,6800	38,50	26,18
9.2.42.5	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	50,00	32,50
9.2.42.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,0200	18,33	18,70
9.2.42.7	05009031	Scoabe	10 buc	4,1000	14,83	60,80
9.2.42.8	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	1,90	15,20
9.2.42.9	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	86,33	6,91
9.2.42.10	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	74,33	2,23
9.2.42.11	1	Muncitor	h-om	30,8000	45,09	1 388,77
9.2.42.12	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	150,00	70,50
9.2.42.13	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	10,00	200,00
9.2.42.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	20,00	128,40
9.2.42.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	20,00	123,60
9.2.42.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	230,00	108,10
9.2.43	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			465,81 354,41
9.2.43.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0010	9 500,00	9,50
9.2.43.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,50	0,77
9.2.43.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	86,33	26,76
9.2.43.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	22,50	18,00
9.2.43.5	050090611	Fisa de izolatje	buc	12,2000	0,93	11,35
9.2.43.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	86,33	4,32
9.2.43.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	86,33	1,73
9.2.43.8	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	74,33	23,79
9.2.43.9	1	Muncitor	h-om	7,8600	45,09	354,41
9.2.43.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
9.2.43.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	230,00	9,20
9.2.44	ID03A	Отборные устройства	buc			175,67 56,36
9.2.44.1	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,0000	67,30	67,30
9.2.44.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	8,90	26,70
9.2.44.3	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
9.2.44.4	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,50	6,00
9.2.44.5	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,50	6,00
9.2.44.6	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	80,00	3,60
9.2.44.7	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0180	38,50	0,69
9.2.44.8	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	18,50	0,22

9.2.44.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	32,50	1,76
9.2.44.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	4,50	0,61
9.2.44.11	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	14,33	0,43
9.2.44.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	45,09	56,36
9.2.45	10-01-038-08	Jgheab НЛ-10	m			35,47
						35,17
9.2.45.1	1	Muncitor	h-om	0,7800	45,09	35,17
9.2.45.2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	10,00	0,30
9.2.46	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti	m			80,44
						11,72
9.2.46.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0011	1 920,00	2,02
9.2.46.2	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0000	38 500,00	1,54
9.2.46.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	34 800,00	1,74
9.2.46.4	01011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	38,50	0,65
9.2.46.5	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	5,00	5,15
9.2.46.6	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	19,30	0,58
9.2.46.7	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	144,83	0,43
9.2.46.8	5009730	Jgheab metalic	buc	1,0000	42,80	42,80
9.2.46.9	1	Muncitor	h-om	0,2600	45,09	11,72
9.2.46.10	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0600	230,00	13,80
9.2.47	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			17 666,49
						2 804,59
9.2.47.1	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 400,00	252,00
9.2.47.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	33,00	138,60
9.2.47.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	27,0000	34,80	939,60
9.2.47.4	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	50,00	40,00
9.2.47.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	12 500,00	12 500,00
9.2.47.6	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	190,00	28,50
9.2.47.7	1	Muncitor	h-om	62,2000	45,09	2 804,59
9.2.47.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	150,00	261,00
9.2.47.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	20,00	302,00
9.2.47.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	230,00	400,20
9.2.48		Materiale	buc			0,00
						0,00
9.2.49	Pretul furnizorului	Robinet cu сеп (кран 14М1-16)	buc			64,33
						0,00
9.2.50	Pretul furnizorului	Robinet cu сеп (кран 12нж29нж)	buc			64,33
						0,00
9.2.51	Pretul furnizorului	Teava din otel Д14*2-10 мм	m			24,50
						0,00
9.2.52	Pretul furnizorului	Cablu КВВГнг-4*1.0 mm2	m			17,95
						0,00
9.2.53	Pretul furnizorului	Cablu КВВГЭнг-4*1.0 mm2	m			17,95
						0,00
9.2.54	Pretul furnizorului	Cablu КВВГнг-5*1,0mm	m			14,20
						0,00
9.2.55	Pretul furnizorului	Cablu КВВГнг-7*1.0 mm2	m			28,30
						0,00
9.2.56	Pretul furnizorului	Отборное устройство	buc			86,33
						0,00
9.2.57	Pretul furnizorului	Прокладка ТУ 36.1103-74	buc			158,33
						0,00
9.2.58	Pretul furnizorului	Gofra d16mm	m			3,90
						0,00
9.2.59	Pretul furnizorului	Jgheaburi L=2000mm	m			118,30
						0,00

Obiectul: Constructia Bloc Administrativ

Devizul: Deviz local nr. 2-2-1. Constructia Bloc Administrativ. Solutii Arhitecturale (SA)

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

		Capitolul 1. Lucrari de demolare (sura)				
10.1.1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			18,94
						18,94
10.1.1.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	45,09	9,47
10.1.1.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,09	9,47
10.1.2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			18,94
						18,94
10.1.2.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	45,09	9,47
10.1.2.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,09	9,47
10.1.3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			14,60
						13,53
10.1.3.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	13,50	0,68
10.1.3.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	45,09	6,76
10.1.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,09	6,76
10.1.3.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
10.1.4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m3			180,53
						178,11
10.1.4.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	13,50	1,62
10.1.4.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	45,09	20,29
10.1.4.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,09	157,81
10.1.4.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
10.1.5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din blocuri de calcar (cotilet)	m3			180,53
						178,11
10.1.5.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	13,50	1,62
10.1.5.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	45,09	20,29
10.1.5.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,09	157,81
10.1.5.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
10.1.6	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stof, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile.	m2			32,66
						32,46
10.1.6.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	45,09	16,23
10.1.6.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	45,09	16,23
10.1.6.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
10.1.7	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala).	t			56,36
						56,36
10.1.7.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2500	45,09	11,27
10.1.7.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	45,09	45,09
10.1.8	Trl1AA05F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t			31,56
						31,56
10.1.8.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	45,09	31,56
10.1.9	Tsl50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km.	t			41,86
						0,00
10.1.9.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	230,00	41,86
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de demolare (sura)				0,00
		Capitolul 2.1. Pereti si pereti despartitori				
10.1.10	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara, cat II	m3			899,11
						167,73
10.1.10.1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	640,00	576,00
10.1.10.2	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,50	10,50
10.1.10.3	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	890,00	62,30
10.1.10.4	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	760,00	76,00
10.1.10.5	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 042,00	1,52
10.1.10.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	13,50	1,35
10.1.10.7	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	45,09	139,33
10.1.10.8	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	45,09	28,41
10.1.10.9	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	10,00	3,70
10.1.11	CD58G	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-50 in conditii de santier pereti interiori, inaltime nivel pina la 4m	m3			1 810,14
						245,29
10.1.11.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	3,50	1 382,50
10.1.11.2	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 042,00	1,52
10.1.11.3	26511221004022	Ciment M-400	kg	51,9500	1,40	72,73
10.1.11.4	2652102100737	Var hidratat	kg	12,9200	3,15	40,70
10.1.11.5	52	Nisip	m3	0,2800	190,00	53,20
10.1.11.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,5130	13,50	6,93
10.1.11.7	7122050013400	Zidar	h-om	4,5500	45,09	205,16
10.1.11.8	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	45,09	40,13
10.1.11.9	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	10,00	4,00
10.1.11.10	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0820	40,00	3,28

		TOTAL Capitolul 2.1. Pereti si pereti despartitori				0,00
		Capitolul 2.2. Racordarea peretilor si pereti despartitori				
10.1.12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Detalii metalice de prindere a peretilor interiori)	kg			23,76 9,47
10.1.12.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
10.1.12.2	2775276309886	Confectii metalice (Detalii metalice de prindere a peretilor interiori)	kg	1,0000	13,90	13,90
10.1.12.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	33,00	0,17
10.1.12.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
10.1.12.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,50	0,07
10.1.12.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,09	8,57
10.1.12.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,09	0,45
10.1.12.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,09	0,45
10.1.13	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, (Plasa pentru zidarie 50x50mm VR-1)	kg			17,52 3,11
10.1.13.1	2710602100000	Otel beton OB 37 (Plasa pentru zidarie 50x50mm VR-1)	kg	1,0250	13,90	14,25
10.1.13.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
10.1.13.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
10.1.13.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,09	2,93
10.1.13.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,09	0,18
10.1.13.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		TOTAL Capitolul 2.2. Racordarea peretilor si pereti despartitori				0,00
		Capitolul 3. Acoperis				
10.1.14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare), cu tratament antiseptic.	m3			4 742,43 1 014,52
10.1.14.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	34,80	261,00
10.1.14.2	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 042,00	30,42
10.1.14.3	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 042,00	2 829,06
10.1.14.4	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 042,00	365,04
10.1.14.5	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	3,4000	18,50	62,90
10.1.14.6	27859	Pastă antiseptică	kg	3,0100	21,93	66,01
10.1.14.7	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	10,80	27,86
10.1.14.8	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	14,50	43,50
10.1.14.9	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	5,80	8,41
10.1.14.10	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	45,09	913,07
10.1.14.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	45,09	101,45
10.1.14.12	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	150,00	22,50
10.1.14.13	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	20,00	6,60
10.1.14.14	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	20,00	4,60
10.1.15	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			136,03 38,33
10.1.15.1	4100126202818	Apă	m3	0,2300	13,50	3,11
10.1.15.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	9,80	16,66
10.1.15.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	8,13	54,47
10.1.15.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	38,50	0,46
10.1.15.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,50	16,50
10.1.15.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	45,09	38,33
10.1.15.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	150,00	0,75
10.1.15.8	29522700002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	3,00
10.1.15.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	230,00	2,76
10.1.16	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicola de difuzie)	m2			20,98 11,27
10.1.16.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica tip ondutiss	m2	1,1500	7,80	8,97
10.1.16.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,36
10.1.16.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,00
10.1.16.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,09	9,02
10.1.16.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,09	2,25
10.1.16.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
10.1.17	CE30A	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din sipci de rasinoase 80x30(h), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.(Asteria+sipci-1,4346mc)	m2			42,72 13,30
10.1.17.1	2010102903495	Sipci de rășinoase (Astereala+sipci)	m3	0,0090	3 042,00	27,38
10.1.17.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	14,50	1,74
10.1.17.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	45,09	10,15
10.1.17.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,09	3,16
10.1.17.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30

10.1.18	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			37,65
						7,67
10.1.18.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	21,93	29,61
10.1.18.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	45,09	7,67
10.1.18.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	150,00	0,15
10.1.18.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	230,00	0,23
10.1.19	CN50C	Tratamentul ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme inclusiv lambriul.	100 m2			488,51
						142,48
10.1.19.1	4100126202818	Apă	m3	0,7900	13,50	10,67
10.1.19.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	9,80	58,80
10.1.19.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	8,13	186,99
10.1.19.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	38,50	1,54
10.1.19.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	16,50	66,00
10.1.19.6	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	45,09	142,48
10.1.19.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	150,00	3,45
10.1.19.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	50,00	5,70
10.1.19.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	230,00	12,88
10.1.20	RpCH10A	Profilarea, geluirea si montarea elementelor decorative, aparente, la capriori, console sau capatul panelor aparente.	buc			20,55
						16,23
10.1.20.1	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	2,50	0,75
10.1.20.2	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	38,50	0,77
10.1.20.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1800	45,09	8,12
10.1.20.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	45,09	8,12
10.1.20.5	2940420007682	Masina de timplarie (abrichi)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
10.1.20.6	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0800	20,00	1,60
10.1.21	CI17B	Placare stresenei cu lambriu de brad 95x12mm, montate prin prindere cu cuie, clasa A.	m2			255,86
						112,72
10.1.21.1	2732103646000	Lambriu de brad 120x12mm	m2	1,1000	88,33	97,16
10.1.21.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	14,50	1,45
10.1.21.3	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,0140	3 042,00	42,59
10.1.21.4	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,1000	18,33	1,83
10.1.21.5	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	45,09	103,71
10.1.21.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,09	9,02
10.1.21.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
10.1.22	CN17A	Vopsitorii cu emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate la lambriu de brad si timplarie din lemn, capriori stresina, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul, culoarea RAL conform proiect.	m2			66,80
						45,09
10.1.22.1	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	38,50	6,93
10.1.22.2	2430226100700	Grund alchidic culoarea ALBA, RAL 9010	kg	0,1200	34,30	4,12
10.1.22.3	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	28,20	3,38
10.1.22.4	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	34,30	5,83
10.1.22.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,40	1,20
10.1.22.6	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	5,00	0,25
10.1.22.7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	45,09	45,09
10.1.23	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			136,23
						36,07
10.1.23.1	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	15,50	86,03
10.1.23.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	18,90	0,57
10.1.23.3	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	34,80	8,70
10.1.23.4	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,0000	0,00	0,00
10.1.23.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	45,09	33,82
10.1.23.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,09	2,25
10.1.23.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
10.1.24	CK26B	Opritori de zapada, vopsite RAL, grosimea 0,55 mm cu continutul de zinc nu mai putin de 250 g/m2.	m			108,84
						18,04
10.1.24.1	2743123549026	Opritori de zapada, vopsite RAL grosimea 0,55 mm	m	1,0000	88,70	88,70
10.1.24.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
10.1.24.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	45,09	14,43
10.1.24.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,09	3,61
10.1.24.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
10.1.25	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d-150mm.	m			198,24
						13,53
10.1.25.1	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d-150mm	m	1,0500	65,90	69,20
10.1.25.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	48,33	67,66
10.1.25.3	2666122800555	Element de inchidere d-150mm	buc	0,2000	29,30	5,86
10.1.25.4	2875274000050	Elemente de legatura d-150mm	buc	0,1000	33,40	3,34
10.1.25.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan d-150mm	buc	0,2000	72,33	14,47
10.1.25.6	2875274000501	Cot de jgheab d-150mm	buc	0,2000	68,10	13,62
10.1.25.7	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,00

10.1.25.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,00
10.1.25.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	45,09	13,53
10.1.25.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
10.1.26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv, d-100mm.	m			158,30
						15,78
10.1.26.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d-100mm	m	1,0500	58,30	61,22
10.1.26.2	2875274000502	Cot burlan d-100mm	buc	0,5000	68,10	34,05
10.1.26.3	2875274110001	Piesa de legatura d-100mm	buc	0,2500	29,30	7,33
10.1.26.4	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	0,93	0,47
10.1.26.5	2874115830000	Pilni de curature d-100mm	buc	0,2500	48,70	12,18
10.1.26.6	2875274000503	Cot de capat d-100mm	buc	0,2500	68,10	17,03
10.1.26.7	2875274000050	Elemente de legatura d-100mm	buc	0,2500	29,30	7,33
10.1.26.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,00	0,00
10.1.26.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	45,09	15,78
10.1.26.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		TOTAL Capitolul 3. Acoperis				0,00
		Capitolul 4. Articole de timplarie				
10.1.27	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-unul sau doua canate, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv . (Blocurile de usa, rezistente la foc si anti-vandalism, confectionate din profil aluminiu lat pentru usa, latime minima 50 mm, cu minim 3 camere, cu prag de trecere din aluminiu, armatura otel zincat U min. 2 mm, placate cu sandwich 24mm si sticla termopan, in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standardele in vigoare, material agrementat în RM, calitate superioara. Designul, deschiderile blocurilor de usa se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			1 293,98
						42,84
10.1.27.1	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 178,00	1 178,00
10.1.27.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
10.1.27.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	88,70	44,35
10.1.27.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	132,33	23,16
10.1.27.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,40	1,44
10.1.27.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,00	2,00
10.1.27.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	45,09	38,33
10.1.27.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,09	4,51
10.1.27.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
10.1.28	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu. (Vitriliul U6, rezistent la foc si anti-vandalism, confectionat din profil aluminiu lat pentru usa, latime minima 60 mm, cu minim 4 camere, cu prag de trecere din aluminiu, armatura otel zincat U min. 2 mm, placate sticla termopan, amortizor hidraulic circulatie mare, in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standardele in vigoare, material agrementat în RM, calitate superioara. Designul, deschiderea usii se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			1 601,19
						33,82
10.1.28.1	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	1 460,00	1 533,00
10.1.28.2	2681126001472	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	38,50	0,39
10.1.28.3	2430226102109	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	18,30	2,20
10.1.28.4	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	88,70	31,05
10.1.28.5	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	45,09	31,56
10.1.28.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,09	2,25
10.1.28.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	150,00	0,75
10.1.29	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp inclusiv (Ferestre PVC 5 camere de izolare termica, rezistente la foc si anti-vandalism, latimea profilului de min 60mm, armatura otel zincat U min.1,5mm, deschidere conform proiect, feronerie cu rezistenta minimala la 10.000 de cicluri inchidere-deschidere, plasa contra insectelor, sticla termopan, in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standardele in vigoare, material agrementat în RM, calitate superioara. Designul, deschiderile blocurilor de fereastră se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			1 142,72
						25,25
10.1.29.1	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 082,50	1 082,50
10.1.29.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,50	1,50
10.1.29.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	88,70	14,64
10.1.29.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	132,33	16,28

10.1.29.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,40	0,96
10.1.29.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	2,00	1,40
10.1.29.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	45,09	23,00
10.1.29.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,09	2,25
10.1.29.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
10.1.30	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice, cu latimea de 300 - 500 mm	m			127,16
						4,06
10.1.30.1	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	120,00	120,00
10.1.30.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
10.1.30.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	45,09	3,61
10.1.30.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,09	0,45
10.1.30.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
10.1.31	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din aluminiu, 150 - 300 mm	m			157,61
						4,51
10.1.31.1	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	150,00	150,00
10.1.31.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
10.1.31.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	45,09	4,06
10.1.31.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,09	0,45
10.1.31.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		TOTAL Capitolul 4. Articole de timplarie				0,00
		Capitolul 5.1. Pardoseli, Parter - P1				
10.1.32	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm. (Designul, culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			216,59
						49,60
10.1.32.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	138,00	142,14
10.1.32.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	2,05	13,12
10.1.32.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	18,30	7,50
10.1.32.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
10.1.32.5	4100126202818	Apă	m3	0,0030	13,50	0,04
10.1.32.6	222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,0000	0,00	0,00
10.1.32.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	45,09	49,60
10.1.32.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	10,00	0,02
10.1.32.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	40,00	0,67
10.1.32.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	20,00	1,26
10.1.33	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			58,66
						31,56
10.1.33.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
10.1.33.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
10.1.33.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	190,00	7,98
10.1.33.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	13,50	0,14
10.1.33.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,09	27,05
10.1.33.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,09	4,51
10.1.33.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
10.1.33.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
10.1.34	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 1,0cm (K=2)	m2			19,74
						10,82
10.1.34.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
10.1.34.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,3000	1,40	6,02
10.1.34.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	190,00	2,66
10.1.34.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	13,50	0,05
10.1.34.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2000	45,09	9,02
10.1.34.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	45,09	1,80
10.1.34.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0060	10,00	0,06
10.1.34.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	40,00	0,12
10.1.35	IzF52A K=0.5	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala). (K=0,5)	m2			54,74
						14,83
10.1.35.1	2651122100000	Ciment	kg	15,0000	1,40	21,00
10.1.35.2	1421302200467	Concentrat celular	l	0,1250	64,33	8,04
10.1.35.3	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0200	115,00	2,30
10.1.35.4	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,3500	12,50	4,38
10.1.35.5	2430226100801	Grund din acril	kg	0,0750	34,30	2,57
10.1.35.6	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0040	98,33	0,39
10.1.35.7	4100126202818	Apă	m3	0,0015	13,50	0,02
10.1.35.8	1109091	Dibluri	buc	0,0025	0,50	0,00
10.1.35.9	2222222222992	Materiale marunte (polietilena, pelicula, saibe, cuie, scinduri)	%	0,5000	0,00	0,00
10.1.35.10	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3290	45,09	14,83
10.1.35.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
10.1.35.12	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0015	40,00	0,06
10.1.35.13	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0025	20,00	0,05

3						
10.1.35.1	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0162	20,00	0,32
4						
10.1.35.1	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0235	20,00	0,47
5						
10.1.36	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale sau la pardoselile camerelor umede, ale cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa cationica, intr-un strat	m2			5,53 2,25
10.1.36.1	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	0,3000	10,90	3,27
10.1.36.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	45,09	2,25
10.1.36.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		TOTAL Capitolul 5.1. Pardoseli, Parter - P1				0,00
		Capitolul 5.2. Pardoseli, Parter - P3				
10.1.37	CG36A	Pardoseli din placi laminat clasa C 32/AC4 - 10 mm, montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele din PVC	m2			330,30 58,62
10.1.37.1	2670112204051	Placi din laminat (clasa C 32/AC4 - 10 mm)	m2	1,0500	218,14	229,05
10.1.37.2	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	4,85	5,09
10.1.37.3	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	38,40	34,56
10.1.37.4	222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,0000	0,00	0,00
10.1.37.5	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	45,09	51,85
10.1.37.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,09	6,76
10.1.37.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
10.1.38	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale sau la pardoselile camerelor umede, ale cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa cationica, intr-un strat	m2			5,53 2,25
10.1.38.1	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	0,3000	10,90	3,27
10.1.38.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	45,09	2,25
10.1.38.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
10.1.39	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			58,66 31,56
10.1.39.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
10.1.39.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
10.1.39.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	190,00	7,98
10.1.39.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	13,50	0,14
10.1.39.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,09	27,05
10.1.39.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,09	4,51
10.1.39.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
10.1.39.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
10.1.40	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 1,0cm (K=2)	m2			19,74 10,82
10.1.40.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
10.1.40.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,3000	1,40	6,02
10.1.40.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	190,00	2,66
10.1.40.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	13,50	0,05
10.1.40.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2000	45,09	9,02
10.1.40.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	45,09	1,80
10.1.40.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0060	10,00	0,06
10.1.40.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	40,00	0,12
10.1.41	IzF52A K=0.5	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala). (K=0,5)	m2			54,74 14,83
10.1.41.1	2651122100000	Ciment	kg	15,0000	1,40	21,00
10.1.41.2	1421302200467	Concentrat celular	l	0,1250	64,33	8,04
10.1.41.3	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0200	115,00	2,30
10.1.41.4	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,3500	12,50	4,38
10.1.41.5	2430226100801	Grund din acril	kg	0,0750	34,30	2,57
10.1.41.6	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0040	98,33	0,39
10.1.41.7	4100126202818	Apă	m3	0,0015	13,50	0,02
10.1.41.8	1109091	Dibluri	buc	0,0025	0,50	0,00
10.1.41.9	222222222992	Materiale marunte (polietilena, pelicula, saibe, cuie, scinduri)	%	0,5000	0,00	0,00
10.1.41.10	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3290	45,09	14,83
10.1.41.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
10.1.41.12	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0015	40,00	0,06
10.1.41.13	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0025	20,00	0,05
10.1.41.14	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0162	20,00	0,32

10.1.41.1 5	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0235	20,00	0,47
10.1.42	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale sau la pardoselile camerelor umede, ale cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa cationica, intr-un strat	m2			5,53 2,25
10.1.42.1	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	0,3000	10,90	3,27
10.1.42.2	7134030012200	Izulator hidrofug	h-om	0,0500	45,09	2,25
10.1.42.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		TOTAL Capitolul 5.2. Pardoseli, Parter - P1				0,00
		Capitolul 5.3. Pardoseli, Mansarda - P3				
10.1.43	CG36A	Pardoseli din placi laminat clasa C 32/AC4 - 10 mm, montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele din PVC	m2			330,30 58,62
10.1.43.1	2670112204051	Placi din laminat (clasa C 32/AC4 - 10 mm)	m2	1,0500	218,14	229,05
10.1.43.2	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	4,85	5,09
10.1.43.3	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	38,40	34,56
10.1.43.4	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,0000	0,00	0,00
10.1.43.5	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	45,09	51,85
10.1.43.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,09	6,76
10.1.43.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
10.1.44	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale sau la pardoselile camerelor umede, ale cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa cationica, intr-un strat	m2			5,53 2,25
10.1.44.1	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	0,3000	10,90	3,27
10.1.44.2	7134030012200	Izulator hidrofug	h-om	0,0500	45,09	2,25
10.1.44.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
10.1.45	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			58,66 31,56
10.1.45.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
10.1.45.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
10.1.45.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	190,00	7,98
10.1.45.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	13,50	0,14
10.1.45.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,09	27,05
10.1.45.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,09	4,51
10.1.45.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
10.1.45.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
10.1.46	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 1,0cm (K=2)	m2			19,74 10,82
10.1.46.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
10.1.46.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,3000	1,40	6,02
10.1.46.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	190,00	2,66
10.1.46.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	13,50	0,05
10.1.46.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2000	45,09	9,02
10.1.46.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	45,09	1,80
10.1.46.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0060	10,00	0,06
10.1.46.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	40,00	0,12
10.1.47	IzF52A K=0.5	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala). (K=0,5)	m2			54,74 14,83
10.1.47.1	2651122100000	Ciment	kg	15,0000	1,40	21,00
10.1.47.2	1421302200467	Concentrat celular	l	0,1250	64,33	8,04
10.1.47.3	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0200	115,00	2,30
10.1.47.4	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,3500	12,50	4,38
10.1.47.5	2430226100801	Grund din acril	kg	0,0750	34,30	2,57
10.1.47.6	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0040	98,33	0,39
10.1.47.7	4100126202818	Apă	m3	0,0015	13,50	0,02
10.1.47.8	1109091	Dibluri	buc	0,0025	0,50	0,00
10.1.47.9	2222222222992	Materiale marunte (polietilena, pelicula, saibe, cuie, scinduri)	%	0,5000	0,00	0,00
10.1.47.1 0	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3290	45,09	14,83
10.1.47.1 1	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
10.1.47.1 2	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0015	40,00	0,06
10.1.47.1 3	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0025	20,00	0,05
10.1.47.1 4	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0162	20,00	0,32
10.1.47.1 5	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0235	20,00	0,47
10.1.48	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a	m2			5,53

		barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri horizontale sau verticale sau la pardoselile camerelor umede, ale cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa cationica, intr-un strat				2,25
10.1.48.1	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	0,3000	10,90	3,27
10.1.48.2	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0500	45,09	2,25
10.1.48.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		TOTAL Capitolul 5.3. Pardoseli, Mansarda - P3				0,00
		Capitolul 5.4. Pardoseli, Scara Sc.1				
10.1.49	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm. (Designul, culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			217,41 53,21
10.1.49.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	138,00	142,14
10.1.49.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	2,05	9,64
10.1.49.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	18,30	8,42
10.1.49.4	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
10.1.49.5	4100126202818	Apă	m3	0,0020	13,50	0,03
10.1.49.6	222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,0000	0,00	0,00
10.1.49.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	45,09	53,21
10.1.49.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	10,00	0,01
10.1.49.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	40,00	0,50
10.1.49.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	20,00	1,26
10.1.50	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrade de inox	kg			64,91 9,47
10.1.50.1	2811236309800	Confecții metalice diverse: balustrade de inox	kg	1,0000	54,80	54,80
10.1.50.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	33,00	0,17
10.1.50.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
10.1.50.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	34,30	0,34
10.1.50.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,40	0,03
10.1.50.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,50	0,09
10.1.50.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,09	8,57
10.1.50.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,09	0,45
10.1.50.9	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,09	0,45
10.1.51	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondel sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava de INOX	m			144,00 40,58
10.1.51.1	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de inox	m	1,0000	98,50	98,50
10.1.51.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,00	0,20
10.1.51.3	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	33,00	1,98
10.1.51.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,40	0,98
10.1.51.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	34,30	0,86
10.1.51.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	4,50	0,90
10.1.51.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	45,09	40,58
		TOTAL Capitolul 5.4. Pardoseli, Scara Sc.1				0,00
		Capitolul 6.1. Finisari interioare, Parter - Tavane				
10.1.52	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila, placi 600x600x12mm	m2			263,95 99,20
10.1.52.1	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	2,30	9,20
10.1.52.2	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	148,00	155,40
10.1.52.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,09	6,76
10.1.52.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	45,09	92,43
10.1.52.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
10.1.53	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofoab, cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			173,27 86,12
10.1.53.1	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	23,80	24,99
10.1.53.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	11,60	10,66
10.1.53.3	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	12,95	28,49
10.1.53.4	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund" firmei „Knauf"	m	2,3500	3,20	7,52
10.1.53.5	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca"	m	0,7575	0,90	0,68
10.1.53.6	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	8,50	2,30
10.1.53.7	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	24,70	2,16
10.1.53.8	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,50	0,83
10.1.53.9	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,50	8,10
10.1.53.10	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	0,5000	0,00	0,00
10.1.53.11	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	45,09	86,12
10.1.53.12	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,00	0,05
10.1.53.13	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0475	20,00	0,95

10.1.54	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			18,92 9,02
10.1.54.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,80	8,58
10.1.54.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	8,80	1,32
10.1.54.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0003	13,50	0,00
10.1.54.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	45,09	9,02
10.1.55	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			29,99 24,80
10.1.55.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,90	5,17
10.1.55.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	13,50	0,01
10.1.55.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,09	20,29
10.1.55.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,09	4,51
10.1.55.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
10.1.56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (Supraton)	m2			3,35 1,35
10.1.56.1	2416586105303	Amorsa-grund (supraton)	kg	0,1500	12,50	1,88
10.1.56.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
10.1.56.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,09	1,35
10.1.57	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane	m2			37,71 24,80
10.1.57.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,33	11,33
10.1.57.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	1,75	0,11
10.1.57.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,40	1,20
10.1.57.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	5,00	0,25
10.1.57.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	13,50	0,03
10.1.57.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,09	24,80
		TOTAL Capitolul 6.1. Finisari interioare, Parter - Tavane				0,00
		Capitolul 6.2. Finisari interioare, Mansarda - Tavane				
10.1.58	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Folie hidroizolanta din polietilena)	m2			20,98 11,27
10.1.58.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica (Folie hidroizolanta din polietilena)	m2	1,1500	7,80	8,97
10.1.58.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,36
10.1.58.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,00
10.1.58.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,09	9,02
10.1.58.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,09	2,25
10.1.58.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
10.1.59	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %. (Vata minerala grosime 150mm)	m2			207,36 4,06
10.1.59.1	2682162611370	Vata minerala grosime 150mm	m2	1,0100	182,50	184,33
10.1.59.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	1,33	0,42
10.1.59.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	10,90	16,68
10.1.59.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	900,00	0,45
10.1.59.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,90	0,90
10.1.59.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	45,09	4,06
10.1.59.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,03
10.1.59.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	50,00	0,50
10.1.60	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Izolatie contravapori)	m2			20,98 11,27
10.1.60.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica, (Izolatie contravapori)	m2	1,1500	7,80	8,97
10.1.60.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,36
10.1.60.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,00
10.1.60.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,09	9,02
10.1.60.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,09	2,25
10.1.60.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
10.1.61	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC, cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			173,27 86,12
10.1.61.1	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	23,80	24,99
10.1.61.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	11,60	10,66
10.1.61.3	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	12,95	28,49
10.1.61.4	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband" firmei „Knauf"	m	2,3500	3,20	7,52
10.1.61.5	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca"	m	0,7575	0,90	0,68
10.1.61.6	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	8,50	2,30
10.1.61.7	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	24,70	2,16
10.1.61.8	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,50	0,83
10.1.61.9	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,50	8,10
10.1.61.10	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	0,5000	0,00	0,00

10.1.61.1	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	45,09	86,12
10.1.61.1	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,00	0,05
10.1.61.1	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0475	20,00	0,95
10.1.62	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			18,92 9,02
10.1.62.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,80	8,58
10.1.62.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	8,80	1,32
10.1.62.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0003	13,50	0,00
10.1.62.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	45,09	9,02
10.1.63	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			29,99 24,80
10.1.63.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,90	5,17
10.1.63.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	13,50	0,01
10.1.63.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,09	20,29
10.1.63.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,09	4,51
10.1.63.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
10.1.64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (Supraton)	m2			3,35 1,35
10.1.64.1	2416586105303	Amorsa-grund (supraton)	kg	0,1500	12,50	1,88
10.1.64.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
10.1.64.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,09	1,35
10.1.65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane	m2			37,71 24,80
10.1.65.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,33	11,33
10.1.65.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	1,75	0,11
10.1.65.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,40	1,20
10.1.65.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	5,00	0,25
10.1.65.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	13,50	0,03
10.1.65.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,09	24,80
		TOTAL Capitolul 6.2. Finisari interioare, Mansarda - Tavane				0,00
		Capitolul 6.3. Finisari interioare, Parter - Pereti				
10.1.66	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton.	m2			71,93 54,11
10.1.66.1	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
10.1.66.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,40	11,06
10.1.66.3	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,15	1,89
10.1.66.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rfu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	190,00	4,56
10.1.66.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0065	13,50	0,09
10.1.66.6	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	45,09	45,09
10.1.66.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,09	9,02
10.1.66.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
10.1.66.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	40,00	0,20
10.1.67	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor (Designul si culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			265,02 110,47
10.1.67.1	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	132,00	138,60
10.1.67.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,40	0,56
10.1.67.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
10.1.67.4	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	18,30	6,04
10.1.67.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0080	13,50	0,11
10.1.67.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,05	8,20
10.1.67.7	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	45,09	101,45
10.1.67.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,09	9,02
10.1.67.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
10.1.67.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
10.1.68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund patrundere adinca)	m2			4,30 1,35
10.1.68.1	2416586105303	Amorsa-grund patrundere adinca	kg	0,1500	18,80	2,82
10.1.68.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
10.1.68.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,09	1,35
10.1.69	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			68,67 55,01

10.1.69.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,75	12,50
10.1.69.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	13,50	0,05
10.1.69.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,09	55,01
10.1.69.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
10.1.69.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
10.1.70	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			18,92 9,02
10.1.70.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,80	8,58
10.1.70.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	8,80	1,32
10.1.70.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0003	13,50	0,00
10.1.70.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	45,09	9,02
10.1.71	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			29,99 24,80
10.1.71.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,90	5,17
10.1.71.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	13,50	0,01
10.1.71.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,09	20,29
10.1.71.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,09	4,51
10.1.71.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
10.1.72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Supraton)	m2			3,35 1,35
10.1.72.1	2416586105303	Amorsa-grund (supraton)	kg	0,1500	12,50	1,88
10.1.72.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
10.1.72.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,09	1,35
10.1.73	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, (Culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			37,71 24,80
10.1.73.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,33	11,33
10.1.73.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	1,75	0,11
10.1.73.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,40	1,20
10.1.73.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	5,00	0,25
10.1.73.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	13,50	0,03
10.1.73.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,09	24,80
		TOTAL Capitolul 6.3. Finisari interioare, Parter - Pereti				0,00
		Capitolul 6.4. Finisari interioare, Mansarda - Pereti				
10.1.74	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton.	m2			71,93 54,11
10.1.74.1	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
10.1.74.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,40	11,06
10.1.74.3	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,15	1,89
10.1.74.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	190,00	4,56
10.1.74.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0065	13,50	0,09
10.1.74.6	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	45,09	45,09
10.1.74.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,09	9,02
10.1.74.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
10.1.74.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	40,00	0,20
10.1.75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund patrundere adinca)	m2			4,30 1,35
10.1.75.1	2416586105303	Amorsa-grund patrundere adinca	kg	0,1500	18,80	2,82
10.1.75.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
10.1.75.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,09	1,35
10.1.76	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			68,67 55,01
10.1.76.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,75	12,50
10.1.76.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	13,50	0,05
10.1.76.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,09	55,01
10.1.76.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
10.1.76.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
10.1.77	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			18,92 9,02
10.1.77.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,80	8,58
10.1.77.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	8,80	1,32
10.1.77.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0003	13,50	0,00
10.1.77.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	45,09	9,02
10.1.78	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			29,99 24,80
10.1.78.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,90	5,17
10.1.78.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	13,50	0,01
10.1.78.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,09	20,29

10.1.78.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,09	4,51
10.1.78.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
10.1.79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Supraton)	m2			3,35
						1,35
10.1.79.1	2416586105303	Amorsa-grund (supraton)	kg	0,1500	12,50	1,88
10.1.79.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
10.1.79.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,09	1,35
10.1.80	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, (Culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			37,71
						24,80
10.1.80.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,33	11,33
10.1.80.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	1,75	0,11
10.1.80.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,40	1,20
10.1.80.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	5,00	0,25
10.1.80.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	13,50	0,03
10.1.80.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,09	24,80
		TOTAL Capitolul 6.4. Finisari interioare, Mansarda - Pereti				0,00
		Capitolul 7.1. Finisari exterioare - Pereti si glafuri				
10.1.81	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. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment pentru grund.	m2			97,51
						76,65
10.1.81.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	14,70
10.1.81.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	190,00	5,70
10.1.81.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0070	13,50	0,09
10.1.81.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
10.1.81.5	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	45,09	63,13
10.1.81.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,09	13,53
10.1.81.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
10.1.81.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	40,00	0,32
10.1.82	IzF55C	Termoizolarea exterioară a pereților și glafurilor, clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu plăci din vată minerală: cu placa din vata minerala Nobasil TF Y=150 kg/m3 - 100 mm	m2			329,34
						104,16
10.1.82.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	2,98	11,92
10.1.82.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,0000	3,23	16,15
10.1.82.3	2682162611370	Plăci din vată minerală (Nobasil TF Y=150 kg/m3 - 100 mm)	m2	1,0700	158,33	169,41
10.1.82.4	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,1000	7,80	8,58
10.1.82.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,40	0,00
10.1.82.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,95	15,60
10.1.82.7	2222222222992	Materiale mărunte (cirpe, spumă)	%	1,0000	0,00	0,00
10.1.82.8	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	1,8920	45,09	85,31
10.1.82.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	45,09	18,85
10.1.82.10	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
10.1.82.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
10.1.82.12	2940420007679	Fereastră mecanic	h-ut	0,0300	20,00	0,60
10.1.82.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,00	0,42
10.1.83	IzF55C	Termoizolarea exterioară a pereților și glafurilor, clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu plăci din vată minerală: cu placa din vata minerala Nobasil TF Y - 30 mm, finisarea glafurilor	m2			247,39
						104,16
10.1.83.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	2,98	11,92
10.1.83.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,0000	3,23	16,15
10.1.83.3	2682162611370	Plăci din vată minerală (Nobasil TF Y - 30 mm)	m2	1,0700	82,50	88,28
10.1.83.4	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,1000	7,80	8,58
10.1.83.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,40	0,00
10.1.83.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,95	15,60
10.1.83.7	2222222222992	Materiale mărunte (cirpe, spumă)	%	1,0000	0,00	0,00
10.1.83.8	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	1,8920	45,09	85,31
10.1.83.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	45,09	18,85
10.1.83.10	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
10.1.83.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
10.1.83.12	2940420007679	Fereastră mecanic	h-ut	0,0300	20,00	0,60
10.1.83.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,00	0,42
10.1.84	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2			3,35
						1,35

10.1.84.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,50	1,88
10.1.84.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
10.1.84.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,09	1,35
10.1.85	CF30A	Tencuieli exterioare decorative de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Culoare Alb-Fildes)	m2			117,05
						55,01
10.1.85.1	26531021008311	Tink (culoare Alb-Fildes)	kg	2,3000	26,90	61,87
10.1.85.2	4100126202818	Apă	m3	0,0040	13,50	0,05
10.1.85.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,09	55,01
10.1.85.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	20,00	0,12
10.1.86	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2			23,44
						15,78
10.1.86.1	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	0,0050	235,00	1,18
10.1.86.2	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0001	4 500,00	0,45
10.1.86.3	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0003	3 042,00	0,91
10.1.86.4	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0006	3 042,00	1,83
10.1.86.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0060	14,50	0,09
10.1.86.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,09	2,25
10.1.86.7	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	45,09	13,53
10.1.86.8	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	150,00	1,50
10.1.86.9	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0,9500	1,80	1,71
		TOTAL Capitolul 7.1. Finisari exterioare - Pereti si glafuri				0,00
		Capitolul 7.2. Finisari exterioare - Soclu				
10.1.87	IzF03B1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2			32,07
						6,31
10.1.87.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	10,90	16,35
10.1.87.2	02682122600749	Carton bitumat	m2	1,1000	5,80	6,38
10.1.87.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,33	0,40
10.1.87.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	900,00	0,45
10.1.87.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,90	0,90
10.1.87.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1400	45,09	6,31
10.1.87.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	10,00	0,03
10.1.87.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	50,00	1,25
10.1.88	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			12,22
						1,80
10.1.88.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	10,90	1,64
10.1.88.2	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	900,00	0,09
10.1.88.3	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	0,90	0,09
10.1.88.4	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	28,50	8,55
10.1.88.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,09	1,80
10.1.88.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	10,00	0,00
10.1.88.7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	50,00	0,05
10.1.89	IzF55D	Termoizolarea exterioară a pereților și glafurilor, clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu placă de polistiren extrudat 50mm	m2			244,63
						98,07
10.1.89.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	2,98	11,92
10.1.89.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	4,0000	3,23	12,92
10.1.89.3	2521302602907	Plăci termoizolante, plăci polistiren extrudat 50mm	m2	1,0700	87,50	93,63
10.1.89.4	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,2700	7,80	9,91
10.1.89.5	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,95	11,70
10.1.89.6	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,0000	0,00	0,00
10.1.89.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,7970	45,09	81,03
10.1.89.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3780	45,09	17,04
10.1.89.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
10.1.89.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
10.1.89.11	2940420007679	Fereastră mecanic	h-ut	0,2220	20,00	4,44
10.1.89.12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	20,00	0,36
10.1.90	CC03A	Montare plase sudate VR-1 pas 150x150 la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			16,28
						2,03
10.1.90.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	13,90	14,04
10.1.90.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
10.1.90.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
10.1.90.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,03	0,01
10.1.90.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,09	1,80
10.1.90.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,09	0,23
10.1.90.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	10,00	0,01
10.1.91	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. Pentru utilizarea	m2			97,51

		mortalului marfa M 100-T fara ciment pentru grund.				76,65
10.1.91.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	14,70
10.1.91.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	190,00	5,70
10.1.91.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0070	13,50	0,09
10.1.91.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
10.1.91.5	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	45,09	63,13
10.1.91.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,09	13,53
10.1.91.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
10.1.91.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	40,00	0,32
10.1.92	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor. (Piatra de cosauti)	m2			516,88 351,70
10.1.92.1	2670112202050	Placi din marmura artificiala (Piatra de cosauti)	m2	1,0600	115,00	121,90
10.1.92.2	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	2,05	1,64
10.1.92.3	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	4,2000	2,05	8,61
10.1.92.4	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
10.1.92.5	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,4000	13,90	5,56
10.1.92.6	2681116002696	DISC DIAMANTAT	buc	0,0075	160,00	1,20
10.1.92.7	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,0000	3,50	3,50
10.1.92.8	2222222222992	Material marunt (cirpe, dreptare etc.)	%	1,0000	0,00	0,00
10.1.92.9	7122050013400	Zidar	h-om	4,0000	45,09	180,36
10.1.92.10	7122030012940	Pietrar	h-om	3,0000	45,09	135,27
10.1.92.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	45,09	36,07
10.1.92.12	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,0000	20,00	20,00
10.1.92.13	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
10.1.92.14	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		TOTAL Capitolul 7.2. Finisari exterioare - Soclu				0,00
		Capitolul 7.3. Finisari exterioare - Pereul				
10.1.93	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			92,89 92,89
10.1.93.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,09	92,89
10.1.94	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			13,98 13,98
10.1.94.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,09	13,98
10.1.95	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv.	m3			40,58 39,23
10.1.95.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,50	1,35
10.1.95.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	45,09	39,23
10.1.96	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3			347,74 44,64
10.1.96.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespălat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,25
10.1.96.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	13,50	1,35
10.1.96.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,09	44,64
10.1.96.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
10.1.96.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
10.1.97	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp.	m2			102,78 40,58
10.1.97.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
10.1.97.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,40	33,60
10.1.97.3	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	190,00	12,35
10.1.97.4	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	235,00	14,10
10.1.97.5	4100126202818	Apă	m3	0,0330	13,50	0,45
10.1.97.6	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	45,09	36,07
10.1.97.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,09	4,51
10.1.97.8	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	230,00	0,46
10.1.97.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
10.1.97.10	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	40,00	0,24
10.1.98	CC03A	Montare plase sudate la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Vr1 d3 150x150)	kg			16,28 2,03
10.1.98.1	2873122004100	Plase sudate (Vr1 d3 150x150)	kg	1,0100	13,90	14,04
10.1.98.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
10.1.98.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
10.1.98.4	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,03	0,01

10.1.98.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,09	1,80
10.1.98.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,09	0,23
10.1.98.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	10,00	0,01
10.1.99	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			12,22 1,80
10.1.99.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	10,90	1,64
10.1.99.2	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	900,00	0,09
10.1.99.3	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	0,90	0,09
10.1.99.4	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	28,50	8,55
10.1.99.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,09	1,80
10.1.99.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	10,00	0,00
10.1.99.7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	50,00	0,05
10.1.100	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat de min. 40 mm grosime, 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			167,57 26,87
10.1.100.1	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,40	2,24
10.1.100.2	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,40	18,48
10.1.100.3	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare min. 40 mm grosime	m2	1,0150	107,00	108,61
10.1.100.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	190,00	0,95
10.1.100.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	190,00	7,22
10.1.100.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	160,00	3,20
10.1.100.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	45,09	26,16
10.1.100.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	45,09	0,71
10.1.101	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			75,87 13,53
10.1.101.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,00
10.1.101.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,40	1,43
10.1.101.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	190,00	0,57
10.1.101.4	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	60,00	60,30
10.1.101.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0030	13,50	0,04
10.1.101.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	45,09	5,41
10.1.101.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	45,09	8,12
		TOTAL Capitolul 7.3. Finisari exterioare - Pereul				0,00
		Capitolul 7.4. Finisari exterioare - Scari acces parter				
10.1.102	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm. (Gresie antiderpanta pentru exterior. Designul, culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			227,81 53,21
10.1.102.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie antiderapanta	m2	1,0300	148,00	152,44
10.1.102.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	2,05	9,64
10.1.102.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	18,30	8,42
10.1.102.4	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
10.1.102.5	4100126202818	Apă	m3	0,0020	13,50	0,03
10.1.102.6	222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,0000	0,00	0,00
10.1.102.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	45,09	53,21
10.1.102.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	10,00	0,01
10.1.102.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	40,00	0,50
10.1.102.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	20,00	1,26
		TOTAL Capitolul 7.4. Finisari exterioare - Scari acces parter				0,00

Obiectul: Constructia Bloc Administrativ

Devizul: Deviz local nr. 2-2-2. Constructia Bloc Administrativ. Constructii din beton armat (CBA)						
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
		Capitolul 1. Lucrari de terasamente				
10.2.1	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			471,50 0,00
10.2.1.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	230,00	471,50
10.2.2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			92,89 92,89
10.2.2.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,09	92,89
10.2.3	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			2 493,83 8,57
10.2.3.1	4100126202818	Apă	m3	0,4000	13,50	5,40
10.2.3.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	45,09	8,57
10.2.3.3	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	230,00	25,76
10.2.3.4	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	230,00	561,20
10.2.3.5	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	230,00	469,20
10.2.3.6	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	230,00	556,60
10.2.3.7	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	230,00	570,40
10.2.3.8	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	230,00	296,70
10.2.4	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			250,70 0,00
10.2.4.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	230,00	250,70
10.2.5	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			13,98 13,98
10.2.5.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,09	13,98
10.2.6	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			917,19 397,69
10.2.6.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,09	397,69
10.2.6.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de terasamente				0,00
		Capitolul 2. Fundatii (Fm.1, Pereti despartitori)				
10.2.7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			347,74 44,64
10.2.7.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	235,00	270,25
10.2.7.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	13,50	1,35
10.2.7.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,09	44,64
10.2.7.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
10.2.7.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
10.2.8	CA03G	Beton B-150 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3			1 108,37 198,40
10.2.8.1	2663102100000	Beton B-150	m3	1,0250	820,00	840,50
10.2.8.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	13,50	1,35
10.2.8.3	22222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,00	0,00
10.2.8.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,09	180,36
10.2.8.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,09	18,04
10.2.8.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
10.2.8.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,50
10.2.9	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,44 3,02
10.2.9.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
10.2.9.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,03	0,00
10.2.9.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
10.2.9.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	45,09	2,89
10.2.9.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,09	0,14
10.2.10	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg			13,81 2,39
10.2.10.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
10.2.10.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,03	0,00
10.2.10.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
10.2.10.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	45,09	2,25

10.2.10.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,09	0,14
10.2.11	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			79,06
						54,11
10.2.11.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	34,80	0,17
10.2.11.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
10.2.11.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
10.2.11.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,50	0,56
10.2.11.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,33	0,72
10.2.11.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,50	1,16
10.2.11.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	77,20	7,72
10.2.11.8	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 042,00	10,65
10.2.11.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 042,00	1,52
10.2.11.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
10.2.11.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,09	6,76
10.2.11.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	45,09	47,34
10.2.12	IzF06A	Hidroizolatii executate la rece cu 2 straturi de pinza bitumata neacoperita, cu 6-7 straturi de suspensie de bitum filerizat (subif) 2-3 straturi de chit de bitum filerizat (celochit), inclusiv amorsajul cu suspensie de bitum si protectie de nisip fixat in celochit, la acoperisuri aplicate pe suprafete de beton plane sau curbe (inclusiv scafele sau doliile din hidroizolatie curenta), inclinate cu pante peste 40 %.	m2			171,32
						17,59
10.2.12.1	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	2,3000	21,50	49,45
10.2.12.2	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	190,00	0,38
10.2.12.3	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	7,3000	10,90	79,57
10.2.12.4	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	6,9000	3,50	24,15
10.2.12.5	4100116202818	Apă pentru mortare si betoane	m3	0,0060	13,50	0,08
10.2.12.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	45,09	11,72
10.2.12.7	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	45,09	5,86
10.2.12.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
10.2.13	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale.	m2			73,37
						17,13
10.2.13.1	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	890,00	27,59
10.2.13.2	2466477302420	Sticlă solubilă	kg	0,5000	55,40	27,70
10.2.13.3	4100116202818	Apă pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,50	0,03
10.2.13.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	45,09	17,13
10.2.13.5	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	230,00	0,92
		TOTAL Capitolul 2. Fundatii (Fm.1, Pereti despartitori)				0,00
		Capitolul 3. Carcasa				
10.2.14	CA04F	Beton B-150 turnat in cadru preparat cu centrala de betoane in rame	m3			1 127,58
						238,98
10.2.14.1	2663102100000	Beton B-150	m3	1,0250	820,00	840,50
10.2.14.2	22222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	0,00
10.2.14.3	4100116202818	Apă pentru mortare si betoane	m3	0,1500	13,50	2,03
10.2.14.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,09	218,69
10.2.14.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,09	20,29
10.2.14.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
10.2.14.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	10,00	2,80
10.2.15	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg			15,90
						4,46
10.2.15.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
10.2.15.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
10.2.15.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
10.2.15.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,09	4,28
10.2.15.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,09	0,18
10.2.15.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	10,00	0,01
10.2.16	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg			14,59
						3,16
10.2.16.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
10.2.16.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
10.2.16.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
10.2.16.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,09	2,93
10.2.16.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,09	0,23
10.2.16.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	10,00	0,01
10.2.17	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			85,95
						58,62
10.2.17.1	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	11,00	0,88
10.2.17.2	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	34,80	0,17
10.2.17.3	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15

10.2.17.4	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
10.2.17.5	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,50	0,56
10.2.17.6	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,33	0,72
10.2.17.7	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,50	0,36
10.2.17.8	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	77,20	11,58
10.2.17.9	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 042,00	3,04
10.2.17.10	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 042,00	4,56
10.2.17.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
10.2.17.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,09	9,02
10.2.17.13	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	45,09	49,60
10.2.17.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	150,00	3,00
10.2.18	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier	m3			793,12 173,60
10.2.18.1	4100126202818	Apă	m3	0,1380	13,50	1,86
10.2.18.2	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6220	235,00	146,17
10.2.18.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7050	190,00	133,95
10.2.18.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	148,6000	1,40	208,04
10.2.18.5	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	235,00	117,50
10.2.18.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,09	18,04
10.2.18.7	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,09	155,56
10.2.18.8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	30,00	12,00
		TOTAL Capitolul 3. Carcasa				0,00
		Capitolul 4.1. Planseu cota -0.100				
10.2.19	CA04F	Beton B-150 turnat in placi preparat cu centrala de betoane	m3			1 127,58 238,98
10.2.19.1	2663102100000	Beton B-150	m3	1,0250	820,00	840,50
10.2.19.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	0,00
10.2.19.3	4100116202818	Apă pentru mortare si betoane	m3	0,1500	13,50	2,03
10.2.19.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,09	218,69
10.2.19.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,09	20,29
10.2.19.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
10.2.19.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	10,00	2,80
10.2.20	CC03C	Montare plase sudate VR-1 d5mm, pas 150x150 la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg			15,60 1,35
10.2.20.1	2873122004100	Plase sudate VR-1 d5mm pas 150x150	kg	1,0100	13,90	14,04
10.2.20.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
10.2.20.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
10.2.20.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,03	0,01
10.2.20.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,09	1,13
10.2.20.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,09	0,23
10.2.20.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	10,00	0,01
10.2.21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			347,74 44,64
10.2.21.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	235,00	270,25
10.2.21.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	13,50	1,35
10.2.21.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,09	44,64
10.2.21.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
10.2.21.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		TOTAL Capitolul 4.1. Planseu cota -0.100				0,00
		Capitolul 4.2. Planseu, cota +3.400				
10.2.22	CA04F	Beton B-150 turnat in placi preparat cu centrala de betoane	m3			1 127,58 238,98
10.2.22.1	2663102100000	Beton B-150	m3	1,0250	820,00	840,50
10.2.22.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	0,00
10.2.22.3	4100116202818	Apă pentru mortare si betoane	m3	0,1500	13,50	2,03
10.2.22.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,09	218,69
10.2.22.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,09	20,29
10.2.22.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
10.2.22.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	10,00	2,80
10.2.23	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi	kg			14,01 2,57
10.2.23.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
10.2.23.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
10.2.23.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
10.2.23.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	45,09	2,43
10.2.23.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,09	0,14
10.2.23.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	10,00	0,01
10.2.24	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi	m2			77,50 54,11

10.2.24.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	34,80	0,17
10.2.24.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
10.2.24.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
10.2.24.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,50	0,56
10.2.24.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,33	0,72
10.2.24.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,50	0,36
10.2.24.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	77,20	10,04
10.2.24.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 042,00	3,04
10.2.24.9	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 042,00	3,04
10.2.24.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
10.2.24.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,09	9,02
10.2.24.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,09	45,09
10.2.24.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	150,00	3,00
10.2.25	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE3100R	buc			26,31 20,29
10.2.25.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	11,00	4,40
10.2.25.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 042,00	1,52
10.2.25.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	45,09	13,53
10.2.25.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,09	6,76
10.2.25.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		TOTAL Capitolul 4.2. Planseu, grinzi cota +3.400				0,00
		Capitolul 5.1. Scara Sc.1				
10.2.26	CA04F	Beton B-150 turnat in scari preparat cu centrala de betoane	m3			1 127,58 238,98
10.2.26.1	2663102100000	Beton B-150	m3	1,0250	820,00	840,50
10.2.26.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	0,00
10.2.26.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	13,50	2,03
10.2.26.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,09	218,69
10.2.26.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,09	20,29
10.2.26.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
10.2.26.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	10,00	2,80
10.2.27	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in scari	kg			14,01 2,57
10.2.27.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
10.2.27.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
10.2.27.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
10.2.27.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	45,09	2,43
10.2.27.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,09	0,14
10.2.27.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	10,00	0,01
10.2.28	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in scari	kg			14,55 3,11
10.2.28.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
10.2.28.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
10.2.28.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
10.2.28.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,09	2,93
10.2.28.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,09	0,18
10.2.28.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	10,00	0,01
10.2.29	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in scari	m2			77,50 54,11
10.2.29.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	34,80	0,17
10.2.29.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
10.2.29.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
10.2.29.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,50	0,56
10.2.29.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,33	0,72
10.2.29.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,50	0,36
10.2.29.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	77,20	10,04
10.2.29.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 042,00	3,04
10.2.29.9	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 042,00	3,04
10.2.29.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
10.2.29.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,09	9,02
10.2.29.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,09	45,09
10.2.29.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	150,00	3,00
10.2.30	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE3100R	buc			26,31 20,29

10.2.30.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	11,00	4,40
10.2.30.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 042,00	1,52
10.2.30.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	45,09	13,53
10.2.30.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,09	6,76
10.2.30.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		TOTAL Capitolul 5.1. Scara Sc.1				0,00
		Capitolul 5.2. Scari acces parter				
10.2.31	CA04F	Beton B-150 turnat in scari preparat cu centrala de betoane	m3			1 127,58
						238,98
10.2.31.1	2663102100000	Beton B-150	m3	1,0250	820,00	840,50
10.2.31.2	22222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	0,00
10.2.31.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	13,50	2,03
10.2.31.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,09	218,69
10.2.31.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,09	20,29
10.2.31.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
10.2.31.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	10,00	2,80
10.2.32	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in scari	kg			14,01
						2,57
10.2.32.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
10.2.32.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
10.2.32.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
10.2.32.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	45,09	2,43
10.2.32.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,09	0,14
10.2.32.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	10,00	0,01
10.2.33	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in scari	kg			14,55
						3,11
10.2.33.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
10.2.33.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
10.2.33.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
10.2.33.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,09	2,93
10.2.33.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,09	0,18
10.2.33.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	10,00	0,01
10.2.34	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in scari	m2			77,50
						54,11
10.2.34.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	34,80	0,17
10.2.34.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
10.2.34.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
10.2.34.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,50	0,56
10.2.34.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,33	0,72
10.2.34.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,50	0,36
10.2.34.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	77,20	10,04
10.2.34.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 042,00	3,04
10.2.34.9	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0010	3 042,00	3,04
10.2.34.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
10.2.34.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,09	9,02
10.2.34.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,09	45,09
10.2.34.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	150,00	3,00
10.2.35	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			347,74
						44,64
10.2.35.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	235,00	270,25
10.2.35.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	13,50	1,35
10.2.35.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,09	44,64
10.2.35.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
10.2.35.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		TOTAL Capitolul 5.2. Scari acces parter				0,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-2-3. Constructia Bloc Administrativ. Incalzirea, ventilarea si conditionarea aerului (IVC)						
Devizul: Capitolul 1. 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
11.1.1	Pretul furnizorului	Приточно - вытяжная установка с рекуператором тепла и встроенным догревом "Prana 150" "sau echivalent"	buc			7 980,00
						0,00
11.1.2	Pretul furnizorului	Вентилятор бытовой Soler&Palau Decor-300 (N=0,035кВт, n=2200об/мин) "sau echivalent"	buc			1 870,00
						0,00
11.1.3	Pretul furnizorului	Дефлектор D200 (inclusiv accesoriile)	buc			564,00

						0,00
--	--	--	--	--	--	------

Obiectul: Deviz local nr. 2-2-3. Constructia Bloc Administrativ. Incalzirea, ventilarea si conditionarea aerului (IVC)

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

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
11.2.1	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic, ("Prana 150" "sau echivalent")	buc			1 104,52 980,70
11.2.1.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	4,50	0,99
11.2.1.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	34,30	5,15
11.2.1.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	32,50	5,85
11.2.1.4	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,50	24,00
11.2.1.5	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	14,33	2,58
11.2.1.6	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	42,00	8,40
11.2.1.7	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,50	11,00
11.2.1.8	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,00
11.2.1.9	2222222222992	Material marunt si de montaj	%	0,5000	0,00	0,00
11.2.1.10	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	45,09	980,70
11.2.1.11	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00
11.2.1.12	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,50
11.2.1.13	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	10,00	13,00
11.2.2	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw. (Вентилятор Soler&Palau Decor-300 "sau echivalent")	buc			1 056,73 977,55
11.2.2.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	4,50	1,35
11.2.2.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	34,30	5,15
11.2.2.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	32,50	8,13
11.2.2.4	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,50	13,00
11.2.2.5	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	14,33	1,72
11.2.2.6	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	42,00	8,40
11.2.2.7	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,00
11.2.2.8	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,00	0,00
11.2.2.9	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	45,09	977,55
11.2.2.10	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	20,00	2,40
11.2.2.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	150,00	15,00
11.2.2.12	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	10,00	8,50
11.2.3	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN. / Дефлектор D200 / (resursele materialele se exclud)	buc			283,10 278,20
11.2.3.1	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	45,09	278,20
11.2.3.2	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	20,00	4,40
11.2.3.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50

Obiectul: Deviz local nr. 2-2-3. Constructia Bloc Administrativ. Incalzirea, ventilarea si conditionarea aerului (IVC)

Devizul: Capitolul 3. Lucrari sanitare

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
		Capitolul 3.1. Отопление и теплоснабжение				
11.3.1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, / "RADIK" 22K -500 L=900mm, complet echipat, "sau echivalent"	buc			1 016,35 22,54
11.3.1.1	2822115700000	Radiator "RADIK" 22K -500 L=900mm, complet echipat, "sau echivalent"	buc	1,0000	986,00	986,00
11.3.1.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0030	36,67	0,11
11.3.1.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	37,33	0,22
11.3.1.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	39,40	1,97
11.3.1.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
11.3.1.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,09	22,54
11.3.1.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,2000	20,00	4,00
11.3.2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, / "RADIK" 22K -500 L=700mm, complet echipat, "sau echivalent"	buc			905,35 22,54
11.3.2.1	2822115700000	Radiator "RADIK" 22K -500 L=700mm, complet echipat, "sau echivalent"	buc	1,0000	875,00	875,00
11.3.2.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0030	36,67	0,11
11.3.2.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	37,33	0,22
11.3.2.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	39,40	1,97
11.3.2.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50

11.3.2.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,09	22,54
11.3.2.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,2000	20,00	4,00
11.3.3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, / "RADIK" 22K -500 L=500mm, complet echipat, "sau echivalent"	buc			717,35 22,54
11.3.3.1	2822115700000	Radiator "RADIK" 22K -500 L=500mm, complet echipat, "sau echivalent"	buc	1,0000	687,00	687,00
11.3.3.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	36,67	0,11
11.3.3.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	37,33	0,22
11.3.3.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	39,40	1,97
11.3.3.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
11.3.3.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,09	22,54
11.3.3.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,2000	20,00	4,00
11.3.4	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica Karol (3) TERMO 500x160 VIADRUS "sau echivalent"	m2			20,60 18,04
11.3.4.1	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	24,85	0,01
11.3.4.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	36,67	0,84
11.3.4.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	37,33	1,72
11.3.4.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,09	18,04
11.3.5	Pretul furnizorului	Радиаторы чугуные Kalor (3) TERMO 500x160 VIADRUS "sau echivalent"	secti e			244,00 0,00
11.3.6	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, / Термостатический элемент RA2991 "Danfoss", "sau echivalent"	buc			349,45 8,12
11.3.6.1	2875274202700	Термостатический элемент RA2991 "Danfoss", "sau echivalent"	buc	1,0000	340,00	340,00
11.3.6.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	36,67	0,44
11.3.6.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	37,33	0,90
11.3.6.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,09	8,12
11.3.7	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, / Клапан угловой RA-N dn15mm "Danfoss", "sau echivalent"	buc			327,78 8,12
11.3.7.1	2875274202700	Клапан угловой RA-N dn15mm "Danfoss", "sau echivalent"	buc	1,0000	318,33	318,33
11.3.7.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	36,67	0,44
11.3.7.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	37,33	0,90
11.3.7.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,09	8,12
11.3.8	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, / Клапан запорный угловой RLV dn15mm "Danfoss", "sau echivalent"	buc			324,78 8,12
11.3.8.1	2875274202700	Клапан запорный угловой RLV dn15mm "Danfoss", "sau echivalent"	buc	1,0000	315,33	315,33
11.3.8.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	36,67	0,44
11.3.8.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	37,33	0,90
11.3.8.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,09	8,12
11.3.9	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, / Балансировочный клапан V5010Y DN15 "Kombi-3-plus RED", "sau echivalent"	buc			214,45 8,12
11.3.9.1	2875274202700	Балансировочный клапан V5010Y DN15 "Kombi-3-plus RED", "sau echivalent"	buc	1,0000	205,00	205,00
11.3.9.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	36,67	0,44
11.3.9.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	37,33	0,90
11.3.9.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,09	8,12
11.3.10	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, / Балансировочный клапан V5010Y DN15 "Kombi-3-plus BLUE", "sau echivalent"	buc			214,45 8,12
11.3.10.1	2875274202700	Балансировочный клапан V5010Y DN15 "Kombi-3-plus BLUE", "sau echivalent"	buc	1,0000	205,00	205,00
11.3.10.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	36,67	0,44
11.3.10.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	37,33	0,90
11.3.10.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,09	8,12
11.3.11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, / Балансировочный клапан V5000Y DN20 "Kombi-3-plus RED", "sau echivalent"	buc			219,45 8,12
11.3.11.1	2875274202700	Балансировочный клапан V5000Y DN20 "Kombi-3-plus RED", "sau echivalent"	buc	1,0000	210,00	210,00
11.3.11.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	36,67	0,44
11.3.11.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	37,33	0,90
11.3.11.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,09	8,12
11.3.12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, / Балансировочный клапан V5000Y DN20 "Kombi-3-plus BLUE", "sau echivalent"	buc			219,45 8,12
11.3.12.1	2875274202700	Балансировочный клапан V5000Y DN20 "Kombi-3-plus BLUE", "sau echivalent"	buc	1,0000	210,00	210,00
11.3.12.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	36,67	0,44
11.3.12.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	37,33	0,90
11.3.12.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,09	8,12
11.3.13	IC36A Kmat=1.35	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, (Полипропиленовая труба PN20, T=90° D=20x3,4) / Kmat=1.35 - fittinguri	m			38,83 13,53

11.3.13.1	2521216710000	Полипропиленовая труба PN20, T=90° D=20x3,4	m	1,3905	18,20	25,31
11.3.13.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,09	13,53
11.3.14	IC36B Kmat=1.35	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. (Полипропиленовая труба PN20, T=90° D=25x4,2) / Kmat=1.35 - fittinguri	m			46,79 15,78
11.3.14.1	2521216710000	Полипропиленовая труба PN20, T=90° D=25x4,2	m	1,3905	22,30	31,01
11.3.14.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	45,09	15,78
11.3.15	IC36C Kmat=1.35	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Полипропиленовая труба PN20, T=90° D=32x5,4) / Kmat=1.35 - fittinguri	m			71,57 18,04
11.3.15.1	2521216710000	Полипропиленовая труба PN20, T=90° D=32x5,4	m	1,3905	38,50	53,53
11.3.15.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,09	18,04
11.3.16	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,06 4,06
11.3.16.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,09	4,06
11.3.16.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,00	2,00
11.3.17	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,46 4,96
11.3.17.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	45,09	4,96
11.3.17.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
11.3.18	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 20x2mm	m			47,30 18,04
11.3.18.1	2722103262930	Teavă din otel (diametrul de 20x2mm)	m	1,0150	27,30	27,71
11.3.18.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	4,50	0,29
11.3.18.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,33	0,24
11.3.18.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,33	0,04
11.3.18.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	32,50	0,98
11.3.18.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,09	18,04
11.3.19	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2.0mm	m			61,97 25,25
11.3.19.1	2722103262930	Teavă din otel (diametrul de 32x2.0mm)	m	1,0150	34,20	34,71
11.3.19.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	4,50	0,39
11.3.19.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	14,33	0,34
11.3.19.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,33	0,04
11.3.19.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	32,50	1,24
11.3.19.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	45,09	25,25
11.3.20	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,06 4,06
11.3.20.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,09	4,06
11.3.20.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,00	2,00
11.3.21	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			3,61 3,61
11.3.21.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	45,09	3,61
11.3.22	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,46 4,96
11.3.22.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	45,09	4,96
11.3.22.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
11.3.23	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			4,51 4,51
11.3.23.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,09	4,51
11.3.24	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea / Цилиндры из пенополиуретана δ=30мм с металлопокрытием, DN 32	m			224,42 18,94

11.3.24.1	332051735223	Цилиндры из пенополиуретана δ=30мм с металлопокрытием, DN 32	m	1,0300	190,00	195,70
11.3.24.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,00
11.3.24.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	45,09	18,94
11.3.25	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, / Armaflex AC, δ=9мм, DN=20 "sau echivalent"	m			27,43 23,00
11.3.25.1	332051735223	Termoizolatie conducte / Armaflex AC, δ=9мм, DN=20 "sau echivalent"	m	1,0300	4,10	4,22
11.3.25.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,00
11.3.25.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,09	23,00
11.3.26	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, / Armaflex AC, δ=9мм, DN=25 "sau echivalent"	m			28,62 23,00
11.3.26.1	332051735223	Termoizolatie conducte / Armaflex AC, δ=9мм, DN=25 "sau echivalent"	m	1,0300	5,20	5,36
11.3.26.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,00
11.3.26.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,09	23,00
11.3.27	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, / Armaflex AC, δ=9мм, DN=32 "sau echivalent"	m			31,38 23,00
11.3.27.1	332051735223	Termoizolatie conducte / Armaflex AC, δ=9мм, DN=32 "sau echivalent"	m	1,0300	7,75	7,98
11.3.27.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,00
11.3.27.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,09	23,00
11.3.28	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			26,15 26,15
11.3.28.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	45,09	2,25
11.3.28.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	45,09	23,90
11.3.29	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata. (Гильза для прохода через стену D32 - 32 buc.)	kg			24,27 10,37
11.3.29.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive (Гильза для прохода через стену D32 - 26 buc.)	kg	1,0000	13,90	13,90
11.3.29.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,09	10,37
		TOTAL Capitolul 3.1. Отопление и теплоснабжение				0,00
		Capitolul 3.2. Вентиляция				
11.3.30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. / Наружная решетка "Soler&Palau" GRA 150 "sau echivalent"	buc			515,12 22,54
11.3.30.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,50	1,88
11.3.30.2	2811236306200	Наружная решетка "Soler&Palau" GRA 150 "sau echivalent"	buc	1,0000	490,00	490,00
11.3.30.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
11.3.30.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,09	21,19
11.3.30.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,09	1,35
11.3.31	VC28A	Sita pentru curatare, montata in bazinul de colectare, formata din otel cornier cu plasa de sirma / Сетка металлическая 10x10, D1мм, ГОСТ 3862-82 - 0,1m2	buc			426,03 220,04
11.3.31.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,40	2,80
11.3.31.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,5000	34,30	17,15
11.3.31.3	2924125729601	Sita pt. curatirea apei / Сетка металлическая 10x10, D1мм, ГОСТ 3862-82	buc	1,0000	183,00	183,00
11.3.31.4	2222222222992	Material marunt si de montaj (cirpe, nisip, cirpe, etc.)	%	1,5000	0,00	0,00
11.3.31.5	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	45,09	220,04
11.3.32	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. / Решетка вентиляционная ONG 600x200 VENTS	buc			675,12 22,54
11.3.32.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,50	1,88
11.3.32.2	2811236306200	Решетка вентиляционная ONG 600x200 VENTS	buc	1,0000	650,00	650,00
11.3.32.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
11.3.32.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,09	21,19
11.3.32.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,09	1,35
11.3.33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in usa. / Решетка дверная MV450/280 (420x120) VENTS	buc			229,12 22,54
11.3.33.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,50	1,88
11.3.33.2	2811236306200	Решетка дверная MV450/280 (420x120) VENTS	buc	1,0000	204,00	204,00
11.3.33.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
11.3.33.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,09	21,19
11.3.33.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,09	1,35
11.3.34	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm. / Воздуховод Ø125, δ=0,5мм (ГОСТ 14918-80)	m2			282,48 170,44
11.3.34.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,50	10,00
11.3.34.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	4,50	0,05
11.3.34.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	34,30	0,41
11.3.34.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
11.3.34.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	34,33	0,58
11.3.34.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,50	15,63
11.3.34.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	32,50	0,98

11.3.34.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,50	0,50
11.3.34.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
11.3.34.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,33	0,43
11.3.34.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	15,50	72,85
11.3.34.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
11.3.34.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
11.3.34.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	0,00
11.3.34.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	45,09	170,44
11.3.34.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
11.3.35	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm. / Воздуховод Ø200, δ=0,5мм (FOCT 14918-80)	m2			282,48 170,44
11.3.35.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,50	10,00
11.3.35.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	4,50	0,05
11.3.35.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	34,30	0,41
11.3.35.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
11.3.35.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	34,33	0,58
11.3.35.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,50	15,63
11.3.35.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	32,50	0,98
11.3.35.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,50	0,50
11.3.35.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
11.3.35.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,33	0,43
11.3.35.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	15,50	72,85
11.3.35.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
11.3.35.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
11.3.35.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	0,00
11.3.35.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	45,09	170,44
11.3.35.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
11.3.36	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm. / "Rockwool" ALU LAMELLA MAT, δ=30мм "sau echivalent"	m2			71,80 21,37
11.3.36.1	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	48,33	49,78
11.3.36.2	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,33	0,64
11.3.36.3	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	45,09	21,37
11.3.37	Izl09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semitond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatia intre 0,90 si 1,6 m, confectionare.	m2			124,17 14,07
11.3.37.1	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	15,50	110,00
11.3.37.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	2,00	0,10
11.3.37.3	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	45,09	14,07
11.3.38	Izl09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semitond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatia intre 0,90 si 1,6 m, montare.	m2			25,32 21,82
11.3.38.1	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,50	3,50
11.3.38.2	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	45,09	21,82
		TOTAL Capitolul 3.2. Вентиляция				0,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-2-4. Constructia Bloc Administrativ. Retele interioare apeduct si canalizare (RAC)

Devizul: Capitolul 1. 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
12.1.1	Pret de piata	Contor pentru apa rece cu cadran umed D15mm clasa B	buc			335,00 0,00
12.1.2	Pret de piata	Monometru tehnic Py=10krc/cm cl. 1B	buc			240,83 0,00
12.1.3	Pret de piata	Filtru de impuritati d20mm	buc			152,00

						0,00
--	--	--	--	--	--	------

Obiectul: Deviz local nr. 2-2-4. Constructia Bloc Administrativ. Rețele interioare apeduct si canalizare (RAC)

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

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
12.2.1	SE58A	Contoare de apa rece, avind diametrul de 15 mm.	buc			11,27
						11,27
12.2.1.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,09	11,27

Obiectul: Deviz local nr. 2-2-4. Constructia Bloc Administrativ. Rețele interioare apeduct si canalizare (RAC)

Devizul: Capitolul 3. Lucrari sanitare

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
		Capitolul 3.1. B1				
12.3.1	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm, (Robinet cu bila si fluturi de actionare tip FI-FI d15mm)	buc			78,83
						8,12
12.3.1.1	2875274201000	Robinet cu bila si fluturi de actionare tip FI-FI d15mm	buc	1,0000	69,33	69,33
12.3.1.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,0000	0,00	0,00
12.3.1.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,09	8,12
12.3.2	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm, (Robinet cu bila si fluturi de actionare tip FI-FI d20mm)	buc			89,03
						8,12
12.3.2.1	2875274201000	Robinet cu bila si fluturi de actionare tip FI-FI d20mm	buc	1,0000	79,33	79,33
12.3.2.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,0000	0,00	0,00
12.3.2.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,09	8,12
12.3.3	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20mm	m			36,82
						14,88
12.3.3.1	2521216717050	Teava din material plastic (PPR d20mm)	m	1,0200	18,20	18,56
12.3.3.2	2523156719430	Cot din material plastic (PPR d20mm)	buc	0,0800	1,45	0,12
12.3.3.3	2523156719450	Teu din material plastic (PPR d20mm)	buc	0,7100	2,35	1,67
12.3.3.4	2523156719400	Mufa din material plastic (PPR d20mm)	buc	0,0700	1,26	0,09
12.3.3.5	2523156719460	Reductie din material plastic (PPR d20mm)	buc	0,1100	1,75	0,19
12.3.3.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	34,33	0,69
12.3.3.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	31,67	0,19
12.3.3.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	45,09	14,88
12.3.3.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	20,00	0,44
12.3.4	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25mm	m			43,38
						15,78
12.3.4.1	2521216717050	Teava din material plastic (PPR d25mm)	m	1,0200	22,30	22,75
12.3.4.2	2523156719430	Cot din material plastic (PPR d25mm)	buc	0,0800	2,31	0,18
12.3.4.3	2523156719450	Teu din material plastic (PPR d25mm)	buc	0,7100	3,15	2,24
12.3.4.4	2523156719400	Mufa din material plastic (PPR d25mm)	buc	0,0700	2,40	0,17
12.3.4.5	2523156719460	Reductie din material plastic (PPR d25mm)	buc	0,1100	8,40	0,92
12.3.4.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	34,33	0,69
12.3.4.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	31,67	0,19
12.3.4.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	45,09	15,78
12.3.4.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	20,00	0,47
12.3.5	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			7,21
						7,21
12.3.5.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	45,09	7,21
12.3.6	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tub de izolatie d20mm	m			27,43
						23,00
12.3.6.1	332051735223	Termoizolatie conducte, Tub de izolatie d20mm	m	1,0300	4,10	4,22
12.3.6.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,00
12.3.6.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,09	23,00
12.3.7	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tub de izolatie d25mm	m			28,62
						23,00
12.3.7.1	332051735223	Termoizolatie conducte, Tub de izolatie d25mm	m	1,0300	5,20	5,36
12.3.7.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,00
12.3.7.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,09	23,00
12.3.8	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind	buc			16,68

		diametrul de 3/4" (хомут трубодержатель с болтом и дюбелем)				13,08
12.3.8.1	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze (diametrul de 3/4" (хомут трубодержатель с болтом и дюбелем))	buc	1,0000	2,80	2,80
12.3.8.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	24,85	0,12
12.3.8.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,43
12.3.8.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	190,00	0,23
12.3.8.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	13,50	0,01
12.3.8.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	45,09	13,08
12.3.9	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, / Гибкая вставка фланцевая d20	buc			240,38
						21,64
12.3.9.1	2875274201000	Гибкая вставка фланцевая d20	buc	1,0000	215,50	215,50
12.3.9.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	1,5000	0,00	0,00
12.3.9.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	45,09	21,64
		TOTAL Capitolul 3.1. B1				0,00
		Capitolul 3.2. T3, T4				
12.3.10	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm, (Robinet cu bila si fluturi de actionare tip FI-FI d15mm)	buc			78,83
						8,12
12.3.10.1	2875274201000	Robinet cu bila si fluturi de actionare tip FI-FI d15mm	buc	1,0000	69,33	69,33
12.3.10.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,0000	0,00	0,00
12.3.10.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,09	8,12
12.3.11	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm, (Robinet cu bila si fluturi de actionare tip FI-FI d20mm)	buc			89,03
						8,12
12.3.11.1	2875274201000	Robinet cu bila si fluturi de actionare tip FI-FI d20mm	buc	1,0000	79,33	79,33
12.3.11.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,0000	0,00	0,00
12.3.11.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,09	8,12
12.3.12	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20mm	m			36,82
						14,88
12.3.12.1	2521216717050	Teava din material plastic (PPR d20mm)	m	1,0200	18,20	18,56
12.3.12.2	2523156719430	Cot din material plastic (PPR d20mm)	buc	0,0800	1,45	0,12
12.3.12.3	2523156719450	Teu din material plastic (PPR d20mm)	buc	0,7100	2,35	1,67
12.3.12.4	2523156719400	Mufa din material plastic (PPR d20mm)	buc	0,0700	1,26	0,09
12.3.12.5	2523156719460	Reductie din material plastic (PPR d20mm)	buc	0,1100	1,75	0,19
12.3.12.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	34,33	0,69
12.3.12.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	31,67	0,19
12.3.12.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	45,09	14,88
12.3.12.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	20,00	0,44
12.3.13	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25mm	m			43,38
						15,78
12.3.13.1	2521216717050	Teava din material plastic (PPR d25mm)	m	1,0200	22,30	22,75
12.3.13.2	2523156719430	Cot din material plastic (PPR d25mm)	buc	0,0800	2,31	0,18
12.3.13.3	2523156719450	Teu din material plastic (PPR d25mm)	buc	0,7100	3,15	2,24
12.3.13.4	2523156719400	Mufa din material plastic (PPR d25mm)	buc	0,0700	2,40	0,17
12.3.13.5	2523156719460	Reductie din material plastic (PPR d25mm)	buc	0,1100	8,40	0,92
12.3.13.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	34,33	0,69
12.3.13.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	31,67	0,19
12.3.13.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	45,09	15,78
12.3.13.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	20,00	0,47
12.3.14	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			7,21
						7,21
12.3.14.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	45,09	7,21
12.3.15	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tub de izolatie d20mm	m			27,43
						23,00
12.3.15.1	332051735223	Termoizolatie conducte, Tub de izolatie d20mm	m	1,0300	4,10	4,22
12.3.15.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,00
12.3.15.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,09	23,00
12.3.16	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tub de izolatie d25mm	m			28,62
						23,00
12.3.16.1	332051735223	Termoizolatie conducte, Tub de izolatie d25mm	m	1,0300	5,20	5,36
12.3.16.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,00
12.3.16.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,09	23,00
12.3.17	SD04A	Baterii amestecătoare p/u lavuar din bronz turnat, cromat (nu se admit aliaje), cu cartuş ceramic ø 40 scurt, nasul integru cu corpul bateriei, montare cu un singur orificiu, ventil metalic cu tijă G1 ¼,regulator debit M24x1, greutatea de la-1000gr.	buc			550,25
						74,40
12.3.17.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	422,33	422,33
12.3.17.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	26,76	53,52
12.3.17.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	45,09	74,40
		TOTAL Capitolul 3.2. T3, T4				0,00
		Capitolul 3.3. K1				

12.3.18	SB08E Kmat=1.4	Teava din material plastic PP pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. Kmat=1.4 - p/u fittinguri	m			71,77 14,43
12.3.18.1	2521216720160	Teava din material plastic PP pentru canalizare, D=110mm	m	1,4420	38,70	55,81
12.3.18.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0210	38,80	0,81
12.3.18.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0210	34,33	0,72
12.3.18.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	45,09	14,43
12.3.19	SB08C Kmat=1.4	Teava din material plastic PP pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. Kmat=1.4 - p/u fittinguri	m			45,37 11,27
12.3.19.1	2521216720160	Teava din material plastic PP pentru canalizare, D=50mm	m	1,0300	32,33	33,30
12.3.19.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0056	38,80	0,22
12.3.19.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0168	34,33	0,58
12.3.19.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,09	11,27
12.3.20	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			3,61 3,61
12.3.20.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	45,09	3,61
12.3.21	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			26,15 26,15
12.3.21.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	45,09	2,25
12.3.21.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	45,09	23,90
12.3.22	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			1 703,55 211,92
12.3.22.1	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	610,00	616,10
12.3.22.2	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	280,00	280,00
12.3.22.3	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	67,33	67,33
12.3.22.4	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	67,33	67,33
12.3.22.5	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	33,00	33,00
12.3.22.6	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	38,50	38,50
12.3.22.7	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	47,44	47,44
12.3.22.8	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	104,00	104,00
12.3.22.9	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	98,00	98,00
12.3.22.10	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	68,90	68,90
12.3.22.11	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	5,0000	0,00	0,00
12.3.22.12	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	45,09	211,92
12.3.23	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			812,49 114,98
12.3.23.1	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	540,00	545,40
12.3.23.2	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	67,33	67,33
12.3.23.3	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	48,00	48,00
12.3.23.4	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	38,50	23,10
12.3.23.5	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	2,0000	0,00	0,00
12.3.23.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	45,09	114,98
12.3.24	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal.	buc			809,72 85,67
12.3.24.1	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	430,00	434,30
12.3.24.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	48,00	48,00
12.3.24.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	33,00	33,00
12.3.24.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	42,50	12,75
12.3.24.5	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	180,00	181,80
12.3.24.6	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,0000	0,00	0,00
12.3.24.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	45,09	85,67
		TOTAL Capitolul 3.3. K1				0,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-2-5. Constructia Bloc Administrativ. Solutii Termomecanice (SM)

Devizul: Capitolul 1. 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
13.1.1	Pretul furnizorului	Котел водогрейный газовый настенный "Thermona" THERM 14 TCL Q=14кВт "sau echivalent"	buc			13 800,00 0,00

13.1.2	Pretul furnizorului	Насос циркуляционный системы отопления "Grundfos" Magna1 25-60 G=1.0м3/ч, H=4.5 м.в.см., N=0.092кВт, с блоком управления "sau echivalent"	buc			5 310,00 0,00
13.1.3	Pretul furnizorului	Насос подпиточный "Grundfos" Magna1 25-80 G=1.0м3/ч, H=5.0 м.в.см., N=0.128кВт с блоком управления "sau echivalent"	buc			6 460,00 0,00
13.1.4	Pretul furnizorului	Гидроуравнитель "Thermona" "sau echivalent"	buc			2 740,00 0,00
13.1.5	Pretul furnizorului	Расширительный бак V=50л "REFLEX" "sau echivalent"	buc			1 550,00 0,00
13.1.6	Pretul furnizorului	Клапан электромагнитный, регулятор подпитки "DANFOSS" EV220 D15 "sau echivalent"	buc			1 950,00 0,00
13.1.7	Pretul furnizorului	Установка пропорционального дозирования кислородосвязующего со встроенным байпасом "DOSAPHOS" "sau echivalent"	buc			2 530,00 0,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-2-5. Constructia Bloc Administrativ. Solutii Termomecanice (SM)

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

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
13.2.1	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc			1 102,87 811,62
13.2.1.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	98,00	196,00
13.2.1.2	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,00
13.2.1.3	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,00
13.2.1.4	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
13.2.1.5	03720107306661	Bumbac de gters	kg	0,0500	5,00	0,25
13.2.1.6	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	80,00	20,00
13.2.1.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	45,09	811,62
13.2.1.8	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	10,00	63,00
13.2.2	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv,	buc			337,87 99,20
13.2.2.1	2722103262930	Teavă din otel	m	0,6000	27,30	16,38
13.2.2.2	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	98,00	196,00
13.2.2.3	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,50	4,00
13.2.2.4	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,00
13.2.2.5	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,50	4,00
13.2.2.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	32,50	7,15
13.2.2.7	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	4,50	2,34
13.2.2.8	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	80,00	4,80
13.2.2.9	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	45,09	99,20
13.2.3	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc			71,03 47,34
13.2.3.1	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,2500	80,00	20,00
13.2.3.2	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,0000	0,50	1,50
13.2.3.3	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,0000	0,50	1,50
13.2.3.4	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (papuci cablu, banda izolatoare etc.)	%	3,0000	0,00	0,00
13.2.3.5	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,0500	45,09	47,34
13.2.4	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament / Гидроуравнитель	buc			835,24 229,96
13.2.4.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	98,00	490,00
13.2.4.2	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	80,00	64,80
13.2.4.3	1542126108945	Ulei de in sicatorat	l	0,0330	38,50	1,27
13.2.4.4	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	18,50	0,43
13.2.4.5	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,50	4,00
13.2.4.6	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
13.2.4.7	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,00
13.2.4.8	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,50	6,00
13.2.4.9	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,50	4,00
13.2.4.10	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,50	6,00
13.2.4.11	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	32,50	5,36
13.2.4.12	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	4,50	1,94
13.2.4.13	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	14,33	1,79
13.2.4.14	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	45,09	229,96
13.2.4.15	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	150,00	9,00
13.2.4.16	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	10,00	0,70
13.2.5	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de	buc			835,24

		50 l				229,96
13.2.5.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	98,00	490,00
13.2.5.2	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	80,00	64,80
13.2.5.3	1542126108945	Ulei de in sicatorat	l	0,0330	38,50	1,27
13.2.5.4	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	18,50	0,43
13.2.5.5	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,50	4,00
13.2.5.6	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
13.2.5.7	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,00
13.2.5.8	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,50	6,00
13.2.5.9	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,50	4,00
13.2.5.10	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,50	6,00
13.2.5.11	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,1650	32,50	5,36
13.2.5.12	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	4,50	1,94
13.2.5.13	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	14,33	1,79
13.2.5.14	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	45,09	229,96
13.2.5.15	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	150,00	9,00
13.2.5.16	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	10,00	0,70
13.2.6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, / Клапан электромагнитный	buc			8,51
						6,76
13.2.6.1	*2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	0,00	0,00
13.2.6.2	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0150	36,67	0,55
13.2.6.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	37,33	1,19
13.2.6.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,09	6,76
13.2.7	IA39A	Instalatii de dedurizare a apei, complet echipata, / Установка пропорционального дозирования кислородасвязующего со встроенным байпасом "DOSAPHOS" "sau echivalent"	buc			233,82
						157,81
13.2.7.1	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	65,33	65,33
13.2.7.2	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0600	36,67	2,20
13.2.7.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	37,33	4,48
13.2.7.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	45,09	157,81
13.2.7.5	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	10,00	4,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-2-5. Constructia Bloc Administrativ. Solutii Termomecanice (SM)

Devizul: Capitolul 3. Lucrari sanitare

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
		Capitolul 3.1. Conducte si accesorii				
13.3.1	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Шаровой кран д25мм	buc			62,81
						6,76
13.3.1.1	2875274205100	Шаровой кран д25мм	buc	1,0000	54,30	54,30
13.3.1.2	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0150	36,67	0,55
13.3.1.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	37,33	1,19
13.3.1.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,09	6,76
13.3.2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Шаровой кран д20мм	buc			48,41
						6,76
13.3.2.1	2875274205100	Шаровой кран д20мм	buc	1,0000	39,90	39,90
13.3.2.2	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0150	36,67	0,55
13.3.2.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	37,33	1,19
13.3.2.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,09	6,76
13.3.3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Шаровой кран д15мм	buc			43,41
						6,76
13.3.3.1	2875274205100	Шаровой кран д15мм	buc	1,0000	34,90	34,90
13.3.3.2	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0150	36,67	0,55
13.3.3.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	37,33	1,19
13.3.3.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,09	6,76
13.3.4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Обратный клапан д25мм	buc			189,84
						6,76
13.3.4.1	2875274205100	Обратный клапан д25мм	buc	1,0000	181,33	181,33
13.3.4.2	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0150	36,67	0,55
13.3.4.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	37,33	1,19
13.3.4.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,09	6,76
13.3.5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Обратный клапан д20мм	buc			71,32
						6,76
13.3.5.1	2875274205100	Обратный клапан д20мм	buc	1,0000	62,81	62,81
13.3.5.2	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0150	36,67	0,55
13.3.5.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	37,33	1,19
13.3.5.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,09	6,76
13.3.6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Обратный клапан д15мм	buc			47,59
						6,76

13.3.6.1	2875274205100	Обратный клапан д15мм	buc	1,0000	39,08	39,08
13.3.6.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	36,67	0,55
13.3.6.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	37,33	1,19
13.3.6.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,09	6,76
13.3.7	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр сетчатый д25мм	buc			241,74 103,71
13.3.7.1	2924127322065	Фильтр сетчатый д25мм	buc	1,0000	136,67	136,67
13.3.7.2	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	1,0000	0,00	0,00
13.3.7.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	45,09	103,71
13.3.8	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр сетчатый д20мм	buc			208,07 103,71
13.3.8.1	2924127322065	Фильтр сетчатый д20мм	buc	1,0000	103,33	103,33
13.3.8.2	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	1,0000	0,00	0,00
13.3.8.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	45,09	103,71
13.3.9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапан предохранит. д20мм	buc			243,51 6,76
13.3.9.1	2875274205100	Клапан предохранит. д20мм	buc	1,0000	235,00	235,00
13.3.9.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	36,67	0,55
13.3.9.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	37,33	1,19
13.3.9.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,09	6,76
13.3.10	11-02-002-01	Manometru	buc			95,05 92,89
13.3.10.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	34,80	1,22
13.3.10.2	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	22,50	0,95
13.3.10.3	1	Muncitor	h-om	2,0600	45,09	92,89
13.3.11	Pretul firmei	Manometru	buc			240,83 0,00
13.3.12	Pretul firmei	Кран для манометра д15мм	buc			78,33 0,00
13.3.13	IA18A	Termometru 0...120°C	buc			7,37 6,31
13.3.13.1	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	38,50	0,39
13.3.13.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	36,67	0,22
13.3.13.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	37,33	0,45
13.3.13.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	45,09	6,31
13.3.14	Pretul firmei	Термометр технический ТТ П6-2-240-103	buc			117,50 0,00
13.3.15	Pretul firmei	Оправа для Термометра 2П-250-100	buc			82,33 0,00
13.3.16	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автоматич. воздухоотводчик "DANFOSS" FIX MATIC 548 "sau echivalent"	buc			135,27 4,51
13.3.16.1	2913134500000	Автоматич. воздухоотводчик	buc	1,0000	130,00	130,00
13.3.16.2	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	7,60	0,76
13.3.16.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,09	4,51
13.3.17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Кран сливной 3/4" "Giacomini" "sau echivalent"	buc			263,84 6,76
13.3.17.1	2875274205100	Кран сливной 3/4" "Giacomini" "sau echivalent"	buc	1,0000	255,33	255,33
13.3.17.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	36,67	0,55
13.3.17.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	37,33	1,19
13.3.17.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,09	6,76
13.3.18	IC11C K=mat1,4	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". / Труба дн 32x2,5 /Kmat=1,4 на фитинги/	m			72,41 21,64
13.3.18.1	2722103262930	Teavă din otel / Труба дн 32x2,5	m	1,4210	34,20	48,60
13.3.18.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0896	4,50	0,40
13.3.18.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0238	14,33	0,34
13.3.18.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0042	14,33	0,06
13.3.18.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0420	32,50	1,37
13.3.18.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	45,09	21,64
13.3.19	IC11B K=mat1,4	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". / Труба дн 25x2,5 /Kmat=1,4 на фитинги/	m			59,00 18,04
13.3.19.1	2722103262930	Teavă din otel / Труба дн 25x2,5	m	1,4210	27,30	38,79
13.3.19.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0896	4,50	0,40
13.3.19.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0238	14,33	0,34
13.3.19.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0042	14,33	0,06
13.3.19.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0420	32,50	1,37
13.3.19.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,09	18,04

13.3.20	IC11B K=mat1,4	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". / Труба дн 18x2,5 /Kmat=1,4 на фитинги/	m				59,00 18,04
13.3.20.1	2722103262930	Teavă din otel / Труба дн 20x2,5	m	1,4210	27,30		38,79
13.3.20.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0896	4,50		0,40
13.3.20.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0238	14,33		0,34
13.3.20.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0042	14,33		0,06
13.3.20.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0420	32,50		1,37
13.3.20.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,09		18,04
13.3.21	IC11A K=mat1,4	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 1/2". / Труба ду15 /Kmat=1,4 на фитинги/	m				51,33 15,78
13.3.21.1	2722103262930	Teavă din otel / Труба ду15	m	1,4210	24,30		34,53
13.3.21.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0490	4,50		0,22
13.3.21.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0070	14,33		0,10
13.3.21.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0042	14,33		0,06
13.3.21.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0196	32,50		0,64
13.3.21.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	45,09		15,78
13.3.22	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				6,06 4,06
13.3.22.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze (diametrul de 3/8" ... 1")	h-om	0,0900	45,09		4,06
13.3.22.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,00		2,00
13.3.23	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum. /Exclusiv materialele/	t				3 156,29 3 156,29
13.3.23.1	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,0000	45,09		631,26
13.3.23.2	7212030022700	Sudor	h-om	52,5000	45,09		2 367,22
13.3.23.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,09		157,81
13.3.24	Pretul furnizorului	COS COAXIAL THERMONA D.60/100 L.1000 MM THERMONA + COT 90	buc				1 480,00 0,00
13.3.25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg				23,76 9,47
13.3.25.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,33		0,14
13.3.25.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	13,90		13,90
13.3.25.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	33,00		0,17
13.3.25.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00		0,02
13.3.25.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,50		0,07
13.3.25.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,09		8,57
13.3.25.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,09		0,45
13.3.25.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,09		0,45
		TOTAL Capitolul 3.1. Conducte si accesorii					0,00
		Capitolul 3.2. Lucrari izolare					
13.3.26	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email).	m2				88,95 62,22
13.3.26.1	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	38,50		17,33
13.3.26.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	34,30		5,15
13.3.26.3	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	28,20		1,18
13.3.26.4	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,20		2,82
13.3.26.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	5,00		0,25
13.3.26.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	45,09		62,22
13.3.27	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-5" толщ.40мм	m3				2 754,99 510,87
13.3.27.1	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST"	m3	1,0300	2 100,00		2 163,00
13.3.27.2	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	14,33		15,76
13.3.27.3	2222222222992	Materiale marunte (cuie, scinduri, schele)	%	3,0000	0,00		0,00
13.3.27.4	7134050013250	Izolator	h-om	9,4300	45,09		425,20
13.3.27.5	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	45,09		85,67
13.3.28	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, Маты минватные М-125 в обкладке из сетки толщ.40мм	m2				107,04 29,58
13.3.28.1	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	74,33		76,56
13.3.28.2	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	14,33		0,26
13.3.28.3	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,33		0,64
13.3.28.4	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,6560	45,09		29,58
13.3.29	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet	m2				81,27

		semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatia peste 1,6 m, confectionare				10,60
13.3.29.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	45,09	10,60
13.3.29.2	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5530	15,50	70,57
13.3.29.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	2,00	0,10
13.3.30	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatia peste 1,6 m, montare	m2			30,56 26,56
13.3.30.1	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	0,50	4,00
13.3.30.2	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	45,09	26,56
		TOTAL Capitolul 3.2. Lucrari izolare				0,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-2-6. Constructia Bloc Administrativ. Alimentarea cu gaze, Retele Interioare (AGI)

Devizul: Capitolul 1. 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
14.1.1		Contor de gaz în cutie tip BK G4T Qmax=6.0m³/h	buc			1 387,00 0,00
14.1.2		Supapă de blocare Dn32 M16/RM	buc			1 789,67 0,00
14.1.3		Detector de gaz "Metan" CГБ-1-2E(CH4,CO)	buc			936,33 0,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-2-6. Constructia Bloc Administrativ. Alimentarea cu gaze, Retele Interioare (AGI)

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

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
14.2.1	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1".	buc			33,79 31,56
14.2.1.1	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	36,67	0,73
14.2.1.2	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	37,33	1,49
14.2.1.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	45,09	31,56
14.2.2	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" .	buc			15,97 12,63
14.2.2.1	*1111000102000	Supape de blocare cu mufe (Dn 1 1/4" .)	buc	1,0000	0,00	0,00
14.2.2.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	36,67	1,10
14.2.2.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	37,33	2,24
14.2.2.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	45,09	12,63
14.2.3	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc	buc			228,40 225,45
14.2.3.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	1 920,00	0,04
14.2.3.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0006	30,00	0,02
14.2.3.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	5,00	1,00
14.2.3.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0060	15,33	0,09
14.2.3.5	1	Muncitor	h-om	5,0000	45,09	225,45
14.2.3.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0900	20,00	1,80

Obiectul: Deviz local nr. 2-2-6. Constructia Bloc Administrativ. Alimentarea cu gaze, Retele Interioare (AGI)

Devizul: Capitolul 3. Lucrari sanitare

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
14.3.1	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" / Teavă G1Ø20x2.8 "apă-gaz"	m			52,59 23,45
14.3.1.1	2722103262930	Teavă din otel (d1/2) / Teavă G1Ø20x2.8 "apă-gaz"	m	1,0150	27,30	27,71
14.3.1.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0290	32,50	0,94
14.3.1.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0580	4,50	0,26

14.3.1.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0130	14,33	0,19
14.3.1.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,33	0,04
14.3.1.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5200	45,09	23,45
14.3.2	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" / Teavă G1Ø15x2.8 "apă-gaz"	m			49,44 23,45
14.3.2.1	2722103262930	Teavă din otel (d1/2) / Teavă G1Ø15x2.8 "apă-gaz"	m	1,0150	24,20	24,56
14.3.2.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0290	32,50	0,94
14.3.2.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0580	4,50	0,26
14.3.2.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0130	14,33	0,19
14.3.2.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,33	0,04
14.3.2.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5200	45,09	23,45
14.3.3	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1".	m			7,46 4,96
14.3.3.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	45,09	4,96
14.3.3.2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	50,00	2,50
14.3.4	IE07A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv .	m			6,06 4,06
14.3.4.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,09	4,06
14.3.4.2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	50,00	2,00
14.3.5	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze,avind diametrul nominal de 1 1/4" KT3-001	buc			538,30 12,63
14.3.5.1	1111000102000	Supape de blocare cu mufe (Dn 1 1/4" KT3-001)	buc	1,0000	522,33	522,33
14.3.5.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	36,67	1,10
14.3.5.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	37,33	2,24
14.3.5.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	45,09	12,63
14.3.6	ID10B	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 3/4". / Robinet Ø20mm	buc			190,87 29,76
14.3.6.1	2875274205200	Robinet de inchidere (cana) Robinet Ø20mm	buc	1,0000	159,33	159,33
14.3.6.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	36,67	0,59
14.3.6.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	37,33	1,19
14.3.6.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	45,09	29,76
14.3.7	ID10B	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 3/4". / Robinet Ø15mm(de siguranță) 11ч36к	buc			190,44 29,76
14.3.7.1	2875274205200	Robinet de inchidere (cana) Robinet Ø15mm(de siguranță) 11ч36к	buc	1,0000	158,90	158,90
14.3.7.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	36,67	0,59
14.3.7.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	37,33	1,19
14.3.7.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	45,09	29,76
14.3.8	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 3/8" -1/2". / Robinet Ø15mm(de probe) 11Б126к	buc			210,96 20,29
14.3.8.1	2875274205200	Robinet de inchidere (cana) / / Robinet Ø15mm(de probe) 11Б126к	buc	1,0000	189,33	189,33
14.3.8.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	36,67	0,44
14.3.8.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	37,33	0,90
14.3.8.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	45,09	20,29
14.3.9	ID10D	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" / ГШК-20-1,6	buc			214,32 76,65
14.3.9.1	2875274205200	Robinet de inchidere (cana) ГШК-20-1,6	buc	1,0000	134,33	134,33
14.3.9.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	36,67	1,10
14.3.9.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	37,33	2,24
14.3.9.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	45,09	76,65
14.3.10	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 20 mm.	buc			75,04 22,54
14.3.10.1	2875274400200	Flanse din otel (Dn=20mm)	buc	1,0000	33,20	33,20
14.3.10.2	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	33,00	11,22
14.3.10.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	32,50	1,30
14.3.10.4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0400	4,50	0,18
14.3.10.5	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	45,09	22,54
14.3.10.6	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	20,00	6,60
14.3.11	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm.	buc			61,57 52,30
14.3.11.1	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,4100	15,50	6,36
14.3.11.2	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	14,33	1,15
14.3.11.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	32,50	1,63

14.3.11.4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	4,50	0,14
14.3.11.5	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	45,09	52,30
14.3.12	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.	kg			24,27 10,37
14.3.12.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	13,90	13,90
14.3.12.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,09	10,37
14.3.13	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50, L=0.50m	buc			36,37 18,04
14.3.13.1	2722103310000	Teava instalatie (d 50mm, L=0.50m)	m	0,2000	82,50	16,50
14.3.13.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	32,50	0,55
14.3.13.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	4,50	0,04
14.3.13.4	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	34,30	0,21
14.3.13.5	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,40	0,45
14.3.13.6	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	190,00	0,34
14.3.13.7	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	13,50	0,01
14.3.13.8	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0001	2 350,00	0,24
14.3.13.9	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,09	18,04
14.3.14	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea.	m2			36,41 21,19
14.3.14.1	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	38,50	7,78
14.3.14.2	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	34,30	5,21
14.3.14.3	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	28,20	0,85
14.3.14.4	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	28,20	1,13
14.3.14.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	5,00	0,25
14.3.14.6	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	45,09	13,98
14.3.14.7	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	45,09	7,21
14.3.15	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze.	buc			1 474,24 90,18
14.3.15.1	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	1 340,00	1 340,00
14.3.15.2	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	38,50	19,25
14.3.15.3	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,40	2,10
14.3.15.4	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	190,00	15,20
14.3.15.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0010	13,50	0,01
14.3.15.6	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	2,50	7,50
14.3.15.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	45,09	90,18

Obiectul: Deviz local nr. 2-2-7. Constructia Bloc Administrativ. Retele electrice interioare. Iluminat electric interior/ Echipament electric de forta (IEI/EEF)

Devizul: Capitolul 1. 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
		Capitolul 1.1. Panou de distributie PDP-2 (Putere)				
15.1.1	Pretul furnizorului	Panou de distributie, IP 31 ЩРВ-36з	buc			680,00 0,00
15.1.2	Pretul furnizorului	Înterruptor de sarcină IP 20, Inom - 63 A, 3P. BH-32	buc			67,33 0,00
15.1.3	Pretul furnizorului	Înterruptor automat IP 20, Inom – 16A, 3P, tip C BA 47-29	buc			67,33 0,00
15.1.4	Pretul furnizorului	Înterruptor automat IP 20, Inom – 10A, 3P, tip C BA 47-29	buc			67,33 0,00
15.1.5	Pretul furnizorului	Înterruptor automat diferențial IP 20, Inom – 10A (Idif – 30mA), 2P, АДТ-32	buc			175,33 0,00
15.1.6	Pretul furnizorului	Înterruptor automat diferențial IP 20, Inom – 16A (Idif – 10mA), 2P, АДТ-32	buc			178,33 0,00
15.1.7	Pretul furnizorului	Înterruptor automat IP 20, Inom – 10A, 1P, tip C BA 47-29	buc			22,80 0,00
15.1.8	Pretul furnizorului	Înterruptor automat IP 20, Inom – 6A, 1P, tip B BA 47-29	buc			22,80 0,00
15.1.9	Pretul furnizorului	Sina ШНН/ N	buc			22,33 0,00
15.1.10	Pretul furnizorului	Sina ШНН/ PE	buc			125,33 0,00
		TOTAL Capitolul 1.1. Panou de distributie PDP-2 (Putere)				0,00
		Capitolul 1.2. Panou de distributie PDV 2 Ventilare				

15.1.11	Pretul furnizorului	Panou de distribuție, IP 31 ЩРБ-183	buc			560,00
						0,00
15.1.12	Pretul furnizorului	Demaror electromagnetic 600V, Icontact – 25A ПРК32-25	buc			285,00
						0,00
15.1.13	Pretul furnizorului	Declanșator independent, PH-32	buc			253,30
						0,00
15.1.14	Pretul furnizorului	Înterruptor automat IP 20, Inom – 10A, 1P, tip C BA 47-29	buc			22,80
						0,00
15.1.15	Pretul furnizorului	Sina ШНН/ N	buc			22,33
						0,00
15.1.16	Pretul furnizorului	Sina ШНН/ PE	buc			125,33
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.2. Panou de distribuție PDV 2 Ventilare				0,00
		Capitolul 1.3. Panou de distribuție PDI 2 Iluminat				
15.1.17	Pretul furnizorului	Panou de distribuție, IP 31 ЩРБ-183	buc			560,00
						0,00
15.1.18	Pretul furnizorului	Înterruptor de sarcină IP 20, Inom - 25 A, 3P. BH-32	buc			67,33
						0,00
15.1.19	Pretul furnizorului	Înterruptor automat IP 20, Inom – 6A, 1P, tip B BA 47-29	buc			22,80
						0,00
15.1.20	Pretul furnizorului	Sina ШНН/ N	buc			22,33
						0,00
15.1.21	Pretul furnizorului	Sina ШНН/ PE	buc			125,33
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.3. Panou de distribuție PDI 2 Iluminat				0,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-2-7. Constructia Bloc Administrativ. Rețele electrice interioare. Iluminat electric interior/ Echipament electric de forta (IE/EEF)

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

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
		Capitolul 2.1. Panou de distribuție PDP-2 (Putere)				
15.2.1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, / ЩРБ-123	buc			170,61
						106,86
15.2.1.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	33,00	3,30
15.2.1.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000	34,80	3,48
15.2.1.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,50	0,77
15.2.1.4	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,09	106,86
15.2.1.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
15.2.1.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
15.2.1.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
15.2.1.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	20,00	4,40
15.2.1.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	230,00	16,10
15.2.2	08-03-525-2	Înterruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A. / BH-32	buc			210,14
						126,70
15.2.2.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,00	2,31
15.2.2.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	42,00	0,17
15.2.2.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,4550	34,80	15,83
15.2.2.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	1,83	2,23
15.2.2.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
15.2.2.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
15.2.2.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	28,20	0,39
15.2.2.8	1019852	Vopsea	kg	0,0460	38,50	1,77
15.2.2.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	12 500,00	37,50
15.2.2.10	05009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,93	2,88
15.2.2.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,90	1,90
15.2.2.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	86,33	1,73
15.2.2.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0020	21,50	0,04
15.2.2.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	42,00	0,38
15.2.2.15	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	0,0360	74,33	2,68

15.2.2.16	1	Muncitor	h-om	2,8100	45,09	126,70
15.2.2.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	150,00	1,35
15.2.2.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
15.2.2.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
15.2.2.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	230,00	2,07
15.2.3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. / BA 47-29	buc			112,11 70,34
15.2.3.1	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,00	2,31
15.2.3.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	42,00	0,04
15.2.3.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0490	34,80	1,71
15.2.3.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	1,83	2,23
15.2.3.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
15.2.3.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
15.2.3.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,20	0,17
15.2.3.8	1019852	Vopsea	kg	0,0360	38,50	1,39
15.2.3.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,00	12,50
15.2.3.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,93	5,67
15.2.3.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,90	1,90
15.2.3.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	86,33	1,73
15.2.3.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0010	21,50	0,02
15.2.3.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0060	42,00	0,25
15.2.3.15	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	74,33	0,89
15.2.3.16	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,09	70,34
15.2.3.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
15.2.3.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
15.2.3.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
15.2.3.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
15.2.4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. / АВДТ-32	buc			112,11 70,34
15.2.4.1	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,00	2,31
15.2.4.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	42,00	0,04
15.2.4.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0490	34,80	1,71
15.2.4.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	1,83	2,23
15.2.4.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
15.2.4.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
15.2.4.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,20	0,17
15.2.4.8	1019852	Vopsea	kg	0,0360	38,50	1,39
15.2.4.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,00	12,50
15.2.4.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,93	5,67
15.2.4.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,90	1,90
15.2.4.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	86,33	1,73
15.2.4.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0010	21,50	0,02
15.2.4.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0060	42,00	0,25
15.2.4.15	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	74,33	0,89
15.2.4.16	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,09	70,34
15.2.4.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
15.2.4.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
15.2.4.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
15.2.4.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
		TOTAL Capitolul 2.1. Panou de distribuție PDP-2 (Putere)				0,00
		Capitolul 2.2. Panou de distribuție PDV 2 Ventilare				
15.2.5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, / ЩПв-18з	buc			170,61 106,86
15.2.5.1	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	33,00	3,30
15.2.5.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000	34,80	3,48
15.2.5.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,50	0,77
15.2.5.4	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,09	106,86
15.2.5.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
15.2.5.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
15.2.5.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
15.2.5.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	20,00	4,40
15.2.5.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	230,00	16,10
15.2.6	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A. /	buc			746,19

		ПРК32-25				142,93
15.2.6.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	33,00	2,64
15.2.6.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	42,00	0,08
15.2.6.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,3730	34,80	12,98
15.2.6.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,2200	1,83	2,23
15.2.6.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
15.2.6.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
15.2.6.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	28,20	0,34
15.2.6.8	1019852	Vopsea	kg	0,0390	38,50	1,50
15.2.6.9	2019408	Construcţii din oţel individuale, grilaje sudate, masa pînă la 0,1 t	t	0,0030	12 500,00	37,50
15.2.6.10	5009081	Punţi de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	1,90	1,90
15.2.6.11	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0310	86,33	2,68
15.2.6.12	05009502	Fişe de extremitate	100 buc	6,1000	86,33	526,61
15.2.6.13	05009619	Aţe de cusut	kg	0,0010	21,50	0,02
15.2.6.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0120	42,00	0,50
15.2.6.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	74,33	1,78
15.2.6.16	1	Muncitor	h-om	3,1700	45,09	142,93
15.2.6.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	150,00	0,90
15.2.6.18	40502	Instalaţii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
15.2.6.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
15.2.6.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0060	230,00	1,38
15.2.7	08-03-525-2	Intreprupator sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pîna la 9, curent pîna la 100 A. / PH-32	buc			210,14
						126,70
15.2.7.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,00	2,31
15.2.7.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	42,00	0,17
15.2.7.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,4550	34,80	15,83
15.2.7.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,2200	1,83	2,23
15.2.7.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
15.2.7.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
15.2.7.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	28,20	0,39
15.2.7.8	1019852	Vopsea	kg	0,0460	38,50	1,77
15.2.7.9	2019408	Construcţii din oţel individuale, grilaje sudate, masa pînă la 0,1 t	t	0,0030	12 500,00	37,50
15.2.7.10	05009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,93	2,88
15.2.7.11	5009081	Punţi de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	1,90	1,90
15.2.7.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	86,33	1,73
15.2.7.13	05009619	Aşe de cusut	kg	0,0020	21,50	0,04
15.2.7.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	42,00	0,38
15.2.7.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	74,33	2,68
15.2.7.16	1	Muncitor	h-om	2,8100	45,09	126,70
15.2.7.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	150,00	1,35
15.2.7.18	40502	Instalaţii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
15.2.7.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
15.2.7.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0090	230,00	2,07
15.2.8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pîna la 25 A. / BA 47-29	buc			112,11
						70,34
15.2.8.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,00	2,31
15.2.8.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	42,00	0,04
15.2.8.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0490	34,80	1,71
15.2.8.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,2200	1,83	2,23
15.2.8.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
15.2.8.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
15.2.8.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,20	0,17
15.2.8.8	1019852	Vopsea	kg	0,0360	38,50	1,39
15.2.8.9	2019408	Construcţii din oţel individuale, grilaje sudate, masa pînă la 0,1 t	t	0,0010	12 500,00	12,50
15.2.8.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,93	5,67
15.2.8.11	5009081	Punţi de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	1,90	1,90
15.2.8.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	86,33	1,73
15.2.8.13	05009619	Aşe de cusut	kg	0,0010	21,50	0,02
15.2.8.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0060	42,00	0,25
15.2.8.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	74,33	0,89
15.2.8.16	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,09	70,34

15.2.8.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
15.2.8.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
15.2.8.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
15.2.8.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
		TOTAL Capitolul 2.2. Panou de distributie PDV 2 Ventilare				0,00
		Capitolul 2.3. Panou de distributie PDI 2 Iluminat				
15.2.9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, / ЩПв-18з	buc			170,61
						106,86
15.2.9.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	33,00	3,30
15.2.9.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,1000	34,80	3,48
15.2.9.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,50	0,77
15.2.9.4	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,09	106,86
15.2.9.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
15.2.9.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
15.2.9.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
15.2.9.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	20,00	4,40
15.2.9.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	230,00	16,10
15.2.10	08-03-525-1	Interrupator sau comutator de pachet in envelopa metalica, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A. / BH-32	buc			142,67
						94,24
15.2.10.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,00	2,31
15.2.10.2	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,0010	42,00	0,04
15.2.10.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0650	34,80	2,26
15.2.10.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	0,6100	1,83	1,12
15.2.10.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,0070	50,00	0,35
15.2.10.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	5,00	3,05
15.2.10.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,20	0,17
15.2.10.8	1019852	Vopsea	kg	0,0400	38,50	1,54
15.2.10.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 500,00	25,00
15.2.10.10	05009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,93	2,88
15.2.10.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,90	1,90
15.2.10.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	86,33	1,73
15.2.10.13	05009619	Aţe de cusut	kg	0,0010	21,50	0,02
15.2.10.14	05429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	42,00	0,25
15.2.10.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compozit poliacetic, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	74,33	0,89
15.2.10.16	1	Muncitor	h-om	2,0900	45,09	94,24
15.2.10.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	150,00	0,60
15.2.10.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
15.2.10.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
15.2.10.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	230,00	0,92
15.2.11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. / BA 47-29	buc			112,11
						70,34
15.2.11.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,00	2,31
15.2.11.2	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,0010	42,00	0,04
15.2.11.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0490	34,80	1,71
15.2.11.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,2200	1,83	2,23
15.2.11.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
15.2.11.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
15.2.11.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,20	0,17
15.2.11.8	1019852	Vopsea	kg	0,0360	38,50	1,39
15.2.11.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,00	12,50
15.2.11.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,93	5,67
15.2.11.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,90	1,90
15.2.11.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	86,33	1,73
15.2.11.13	05009619	Aţe de cusut	kg	0,0010	21,50	0,02
15.2.11.14	05429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	42,00	0,25
15.2.11.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compozit poliacetic, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm,	kg	0,0120	74,33	0,89

5		grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
15.2.11.1 6	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,09	70,34
15.2.11.1 7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
15.2.11.1 8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
15.2.11.1 9	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
15.2.11.2 0	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
		TOTAL Capitolul 2.3. Panou de distributie PDI 2 Iluminat				0,00
		Capitolul 2.4. Cabluri / conductoare				
15.2.12	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			335,37 252,95
15.2.12.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0004	9 500,00	3,80
15.2.12.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,50	0,77
15.2.12.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	86,33	26,76
15.2.12.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	22,50	18,00
15.2.12.5	050090611	Fisa de izolatje	buc	12,2000	0,93	11,35
15.2.12.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	86,33	4,32
15.2.12.7	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	86,33	1,73
15.2.12.8	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	74,33	11,89
15.2.12.9	1	Muncitor	h-om	5,6100	45,09	252,95
15.2.12.1 0	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
15.2.12.1 1	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	230,00	2,30
15.2.13	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			392,02 303,91
15.2.13.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	9 500,00	5,70
15.2.13.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,50	0,77
15.2.13.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	86,33	26,76
15.2.13.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	22,50	18,00
15.2.13.5	050090611	Fisa de izolatje	buc	12,2000	0,93	11,35
15.2.13.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	86,33	4,32
15.2.13.7	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	86,33	1,73
15.2.13.8	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	74,33	11,89
15.2.13.9	1	Muncitor	h-om	6,7400	45,09	303,91
15.2.13.1 0	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	150,00	3,00
15.2.13.1 1	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	230,00	4,60
15.2.14	Pretul furnizorului	Cablu ВВГнгLS, sectiunea 3 x 1,5 mm2	m			7,95 0,00
15.2.15	Pretul furnizorului	Cablu ВВГнгLS, sectiunea 3 x 2,5 mm2	m			12,50 0,00
15.2.16	Pretul furnizorului	Cablu ВВГнгLS, sectiunea 5 x 2,5 mm2	m			23,10 0,00
15.2.17	Pretul furnizorului	Cablu ВВГнгLS, sectiunea 5 x 4 mm2	m			37,50 0,00
15.2.18	Pretul furnizorului	Cablu ВВГнгLS, sectiunea 5 x 6 mm2	m			54,20 0,00
		TOTAL Capitolul 2.4. Cabluri / conductoare				0,00
		Capitolul 2.5. Tub tehnic de protectie				
15.2.19	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m			1 734,16 1 073,14
15.2.19.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 333,00	30,10
15.2.19.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	33,00	31,68
15.2.19.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,4000	1,83	24,52
15.2.19.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
15.2.19.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	24,60	4,92
15.2.19.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,0000	18,33	18,33

15.2.19.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,7000	14,83	99,36
15.2.19.8	050090611	Fisa de izolație	buc	18,0000	0,93	16,74
15.2.19.9	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	9,87	17,77
15.2.19.10	1	Muncitor	h-om	23,8000	45,09	1 073,14
15.2.19.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
15.2.19.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,00
15.2.19.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
15.2.19.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
15.2.19.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	230,00	25,30
15.2.20	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm.	100 m			2 420,03 1 551,09
15.2.20.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 333,00	30,10
15.2.20.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	33,00	31,68
15.2.20.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,4000	1,83	24,52
15.2.20.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
15.2.20.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	24,60	9,84
15.2.20.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,0000	18,33	18,33
15.2.20.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,7000	14,83	99,36
15.2.20.8	050090611	Fisa de izolație	buc	18,0000	0,93	16,74
15.2.20.9	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	9,87	17,77
15.2.20.10	1	Muncitor	h-om	34,4000	45,09	1 551,09
15.2.20.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	150,00	49,50
15.2.20.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	10,00	235,00
15.2.20.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
15.2.20.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	20,00	139,20
15.2.20.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	230,00	75,90
15.2.21	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, Ø – 16 mm	m			3,90 0,00
15.2.22	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, Ø – 20 mm	m			3,90 0,00
15.2.23	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, Ø – 25 mm	m			5,33 0,00
15.2.24	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, Ø – 32 mm	m			7,90 0,00
		TOTAL Capitolul 2.5. Tub tehnic de protecție				0,00
		Capitolul 2.6. Plafoniere				
15.2.25	08-03-594-11	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente - Corp de iluminat in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4. / ДВО 6566	100 buc			23 859,84 14 293,49
15.2.25.1	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	12 500,00	7 000,00
15.2.25.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	33,00	69,30
15.2.25.3	01011977	Şuruburi cu piulițe și şaibe	kg	10,4000	34,80	361,92
15.2.25.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	15,3000	1,83	28,00
15.2.25.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	5,00	76,50
15.2.25.6	1019852	Vopsea	kg	3,0000	38,50	115,50
15.2.25.7	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3 150,00	15,75
15.2.25.8	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	3,20	384,00
15.2.25.9	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	986,67	52,29
15.2.25.10	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	69,67	6,97
15.2.25.11	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	12 500,00	37,50
15.2.25.12	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	74,33	31,22
15.2.25.13	1	Muncitor	h-om	317,0000	45,09	14 293,49
15.2.25.14	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	150,00	232,50

15.2.25.15	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	10,00	741,00
15.2.25.16	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	20,00	35,60
15.2.25.17	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	20,00	21,80
15.2.25.18	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	230,00	356,50
15.2.26	08-03-594-10	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente - Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2. / ДСП 1401	100 buc			21 508,51 12 219,36
15.2.26.1	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	12 500,00	7 000,00
15.2.26.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	33,00	69,30
15.2.26.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	10,4000	34,80	361,92
15.2.26.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	15,3000	1,83	28,00
15.2.26.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	5,00	76,50
15.2.26.6	1019852	Vopsea	kg	3,0000	38,50	115,50
15.2.26.7	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3 150,00	15,75
15.2.26.8	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	3,20	384,00
15.2.26.9	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	986,67	52,29
15.2.26.10	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	69,67	6,97
15.2.26.11	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	12 500,00	37,50
15.2.26.12	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	74,33	31,22
15.2.26.13	1	Muncitor	h-om	271,0000	45,09	12 219,36
15.2.26.14	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	150,00	181,50
15.2.26.15	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	10,00	593,00
15.2.26.16	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	20,00	35,60
15.2.26.17	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	20,00	21,80
15.2.26.18	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	230,00	278,30
15.2.27	08-03-593-7	Corpuri de iluminat pentru lampi incandescente - Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, bilampi. / НПО 3231 / НПО 3233	100 buc			6 627,97 4 400,77
15.2.27.1	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0031	34 800,00	106,49
15.2.27.2	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	4,0800	50,00	204,00
15.2.27.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	86,33	176,11
15.2.27.4	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	24,86	25,36
15.2.27.5	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	0,3100	74,33	23,04
15.2.27.6	1	Muncitor	h-om	97,6000	45,09	4 400,77
15.2.27.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6900	150,00	253,50
15.2.27.8	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	53,8000	10,00	538,00
15.2.27.9	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	20,00	512,00
15.2.27.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6900	230,00	388,70
15.2.28	Pretul furnizorului	Plafoniere LED - ДВО 6566 36W IP 40, montare aparentă (Светильниксветодиодный ДВО 6566 36Вт S 6500K IEK) "sau echivalent" / Inclusiv accesoriile	buc			320,00 0,00
15.2.29	Pretul furnizorului	Plafoniere LED - ДСП 1401 36W IP 54, montare aparentă (Светильник ДСП 1307 36Вт 6500K IP65 1200мм серый пластик IEK) "sau echivalent" / Inclusiv accesoriile	buc			215,50 0,00
15.2.30	Pretul furnizorului	Plafonieră pentru două lămpi luminiscente cu descărcări la presiune joasă, 2 x 15W, montare aparentă. Cu sensor de mișcare НПО 3231	buc			248,50 0,00
15.2.31	Pretul furnizorului	Plafonieră pentru două lămpi luminiscente cu descărcări la presiune joasă, 2 x 15W, montare aparentă. cu sensor de mișcare НПО 3233	buc			248,50 0,00
15.2.32	Pretul furnizorului	Tub LED 18W 6500K, pentru ДВО 6566	buc			54,50 0,00
15.2.33	Pretul furnizorului	Tub LED 18W 6500K, pentru ДСП 1401	buc			58,60 0,00
15.2.34	Pretul furnizorului	Bec LED 10W, pentru НПО 3231 si НПО 3233	buc			53,20 0,00

		TOTAL Capitolul 2.6. Plafoniere				0,00
		Capitolul 2.7. Întrerupătoare, prize, cutie (doză)				
15.2.35	08-03-591-2	Înteruptor cu o clapa, tip îngropat, la instalatie inchisa.	100 buc			1 568,00
						1 451,89
15.2.35.1	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,0032	1 920,00	6,05
15.2.35.2	050090611	Fisa de izolație	buc	102,0000	0,93	94,86
15.2.35.3	1	Muncitor	h-om	32,2000	45,09	1 451,89
15.2.35.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
15.2.35.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	230,00	9,20
15.2.36	Pretul furnizorului	Înteruptor monopolar pentru instalare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V. BC10-1	buc			38,33
						0,00
15.2.37	Pretul furnizorului	Înteruptor bipolar pentru instalare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V. BC10-2	buc			62,50
						0,00
15.2.38	Pretul furnizorului	Înteruptor tripolar pentru instalare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V. BC10-2	buc			122,50
						0,00
15.2.39	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata 16A	100 buc			4 011,15
						3 431,34
15.2.39.1	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	12 500,00	175,00
15.2.39.2	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	38 500,00	103,95
15.2.39.3	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	33,00	0,79
15.2.39.4	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	2,7300	34,80	95,00
15.2.39.5	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	9,7600	1,83	17,86
15.2.39.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	5,00	48,80
15.2.39.7	1	Muncitor	h-om	76,1000	45,09	3 431,34
15.2.39.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	150,00	18,00
15.2.39.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	20,00	92,80
15.2.39.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	230,00	27,60
15.2.40	Pretul furnizorului	Priză cu contact de protecție, montare încorporată, IP20 , Inom – 16A, Unom – 250V.	buc			38,33
						0,00
15.2.41	Pretul furnizorului	Priză cu contact de protecție, montare încorporată, IP54 , Inom – 16A, Unom – 250V.	buc			44,33
						0,00
15.2.42	Pretul furnizorului	Cutii (doze) pentru distribuția circuitelor, montare încorporată, (gradul de protecție IP 20).	buc			13,70
						0,00
15.2.43	Pretul furnizorului	Cutii pentru încorporarea prizelor și întrerupătoarelor în perete,montare încorporată (gradul de protecție IP 20). KM 40002	buc			2,30
						0,00
15.2.44	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata.	100 buc			4 011,15
						3 431,34
15.2.44.1	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	12 500,00	175,00
15.2.44.2	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	38 500,00	103,95
15.2.44.3	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	33,00	0,79
15.2.44.4	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	2,7300	34,80	95,00
15.2.44.5	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	9,7600	1,83	17,86
15.2.44.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	5,00	48,80
15.2.44.7	1	Muncitor	h-om	76,1000	45,09	3 431,34
15.2.44.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	150,00	18,00
15.2.44.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	20,00	92,80
15.2.44.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	230,00	27,60
15.2.45	Pretul furnizorului	Bloc de prize semicoloană cu alimentare prin pardoseala I-16A IP-40 h=0,25m Shneider	buc			141,13
						0,00
15.2.46	08-03-591-7	Comutator tip neingropat, la instalatie inchisa.	100 buc			1 599,57
						1 483,46
15.2.46.1	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,0032	1 920,00	6,05
15.2.46.2	050090611	Fisa de izolație	buc	102,0000	0,93	94,86
15.2.46.3	1	Muncitor	h-om	32,9000	45,09	1 483,46
15.2.46.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
15.2.46.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	230,00	9,20
15.2.47	Pretul furnizorului	Buton stop IP-54 (Pentru SB-1 si SB-2) DMS11D-PC55	buc			97,30
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.7. Întrerupătoare, prize, cutie (doză)				0,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-2-7. Constructia Bloc Administrativ. Retele electrice interioare. Iluminat electric interior/ Echipament

electric de forta (IEI/EEF)

Devizul: Capitolul 3. 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
15.3.1	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			26,15 26,15
15.3.1.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	45,09	2,25
15.3.1.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	45,09	23,90

Obiectul: Deviz local nr. 2-2-8. Constructia Bloc Administrativ. Comunicatii Telefonice si de semnalizare (TS)

Devizul: Capitolul 1. 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
		Capitolul 1.1. Сеть телефонная, компьютерная и телевидение				
16.1.1	Pretul furnizorului	Dulap 19" 12U Telecomunicatii	buc			1 840,00 0,00
16.1.2	Pretul furnizorului	Server IBM System x3650	buc			32 400,00 0,00
16.1.3	Pretul furnizorului	Switch 1U, 24 port 100 Md/hs + 2Gb Planet FGSW-2620CS	buc			1 852,00 0,00
16.1.4	Pretul furnizorului	Патч-панель 24-порта, 1U cat.6e UTP	buc			580,00 0,00
16.1.5	Pretul furnizorului	Патч-панель телефонная 24-порта, 1U cat.3e UTP	buc			580,00 0,00
16.1.6	Pretul furnizorului	Источник бесперебойного питания UPS 1800VT	buc			1 933,00 0,00
16.1.7	Pretul furnizorului	Patch Cord UTP cat.6e	buc			62,00 0,00
		TOTAL Capitolul 1.1. Сеть телефонная, компьютерная и телевидение				0,00
		Capitolul 1.2. Sistema de control acces				
16.1.8	Pretul furnizorului	Controlor de dirijare a sistemii de control acces (control 1 usa) - C3-100	buc			2 730,00 0,00
16.1.9	Pretul furnizorului	Cititor KR-600E	buc			1 670,00 0,00
16.1.10	Pretul furnizorului	Cartela standart Mifare ID card	buc			46,50 0,00
16.1.11	Pretul furnizorului	Detector cu magnet	buc			850,00 0,00
16.1.12	Pretul furnizorului	Sursa de alimentare cu rezerva РИП-12/3A	buc			520,00 0,00
16.1.13	Pretul furnizorului	Acumulator 12V.7A/ч	buc			240,00 0,00
		TOTAL Capitolul 1.2. Sistema de control acces				0,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-2-8. Constructia Bloc Administrativ. Comunicatii Telefonice si de semnalizare (TS)

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

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
		Capitol 2.1. Сеть телефонная, компьютерная и телевидение				
16.2.1	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton. / Cablu UTP 6e cat	100 m			2 262,94 1 916,32
16.2.1.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1 920,00	6,34
16.2.1.2	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0004	14 333,00	5,16
16.2.1.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0014	34 800,00	48,37

16.2.1.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	86,33	269,35
16.2.1.5	1	Muncitor	h-om	42,5000	45,09	1 916,32
16.2.1.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	10,00	17,40
16.2.2	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap 19' 6U	buc			1 797,23
						1 722,43
16.2.2.1	01012073	Ațe aspre	kg	0,0750	21,50	1,61
16.2.2.2	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4000	86,33	34,53
16.2.2.3	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4000	2,00	0,80
16.2.2.4	5	Masa utilajului	t	0,1500	90,00	13,50
16.2.2.5	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,1000	15,33	1,53
16.2.2.6	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	74,33	3,72
16.2.2.7	1	Muncitor	h-om	38,2000	45,09	1 722,43
16.2.2.8	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,9100	10,00	19,10
16.2.3	10-02-040-01	Server	buc			4 033,94
						3 981,44
16.2.3.1	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,1000	50,00	5,00
16.2.3.2	5	Masa utilajului	t	0,1400	90,00	12,60
16.2.3.3	1	Muncitor	h-om	88,3000	45,09	3 981,44
16.2.3.4	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,4900	10,00	34,90
16.2.4	10-02-016-02	Comutator Switch	buc			219,29
						152,40
16.2.4.1	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcite "ПВ-25", "ПВ-100", "ПВ-200", "ПВ-300", "ПВ-500"	t	0,0000	32 500,00	0,33
16.2.4.2	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0002	1 920,00	0,29
16.2.4.3	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,0000	38 500,00	0,77
16.2.4.4	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0040	1 833,00	7,33
16.2.4.5	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,0000	38 500,00	0,39
16.2.4.6	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	30,00	0,30
16.2.4.7	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,6500	34,80	22,62
16.2.4.8	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	5,00	2,00
16.2.4.9	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0100	18,50	0,19
16.2.4.10	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1000	86,33	8,63
16.2.4.11	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0016	48,00	0,08
16.2.4.12	5	Masa utilajului	t	0,0020	90,00	0,18
16.2.4.13	5009032	Scoabe cu două tălpi	10 buc	1,0000	14,83	14,83
16.2.4.14	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0100	110,50	1,11
16.2.4.15	5009598	Hirtie de slefuit	buc	1,0000	2,50	2,50
16.2.4.16	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0200	15,33	0,31
16.2.4.17	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0100	42,00	0,42
16.2.4.18	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	74,33	1,49
16.2.4.19	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0200	92,33	1,85
16.2.4.20	1	Muncitor	h-om	3,3800	45,09	152,40
16.2.4.21	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,1300	10,00	1,30
16.2.5	10-01-014-02	Патч-панель 24-порта, 1U cat.6e UTP	buc			319,36
						250,70
16.2.5.1	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,0001	38 500,00	4,62
16.2.5.2	01011825	Ulei de in natural	kg	0,0700	38,50	2,70
16.2.5.3	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,0270	15,50	0,42
16.2.5.4	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,0031	12 500,00	38,75
16.2.5.5	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0150	25,33	0,38
16.2.5.6	1	Muncitor	h-om	5,5600	45,09	250,70
16.2.5.7	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,1800	10,00	21,80
16.2.6	10-01-014-02	Патч-панель телефонная 24-порта, 1U cat.3e UTP	buc			319,36
						250,70
16.2.6.1	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,0001	38 500,00	4,62
16.2.6.2	01011825	Ulei de in natural	kg	0,0700	38,50	2,70
16.2.6.3	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,0270	15,50	0,42
16.2.6.4	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,0031	12 500,00	38,75
16.2.6.5	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0150	25,33	0,38
16.2.6.6	1	Muncitor	h-om	5,5600	45,09	250,70
16.2.6.7	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,1800	10,00	21,80
16.2.7	10-02-016-06	Bloc de alimentare	buc			500,18
						455,41
16.2.7.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	1 920,00	0,58
16.2.7.2	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	14 333,00	1,43
16.2.7.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	28,20	0,85
16.2.7.4	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,0000	38 500,00	0,77

16.2.7.5	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	30,00	0,30
16.2.7.6	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	34,80	10,44
16.2.7.7	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	5,00	5,00
16.2.7.8	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	18,50	0,37
16.2.7.9	5	Masa utilajului	t	0,0010	90,00	0,09
16.2.7.10	05009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	0,93	9,30
16.2.7.11	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	110,50	8,84
16.2.7.12	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0600	15,33	0,92
16.2.7.13	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛЭСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	74,33	1,49
16.2.7.14	1	Muncitor	h-om	10,1000	45,09	455,41
16.2.7.15	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	10,00	4,40
16.2.8	10-04-066-07	Priza calculator cat 5e	buc			45,33
						45,09
16.2.8.1	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,09	45,09
16.2.8.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	28,20	0,06
16.2.8.3	01012073	Ațe aspre	kg	0,0020	21,50	0,04
16.2.8.4	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,00	0,02
16.2.8.5	5	Masa utilajului	t	0,0001	90,00	0,01
16.2.8.6	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0020	15,33	0,03
16.2.8.7	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛЭСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	74,33	0,07
16.2.9	10-04-066-07	Priza internet + telefon cat 5e	buc			45,33
						45,09
16.2.9.1	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,09	45,09
16.2.9.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	28,20	0,06
16.2.9.3	01012073	Ațe aspre	kg	0,0020	21,50	0,04
16.2.9.4	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,00	0,02
16.2.9.5	5	Masa utilajului	t	0,0001	90,00	0,01
16.2.9.6	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0020	15,33	0,03
16.2.9.7	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛЭСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	74,33	0,07
16.2.10	10-04-066-07	Aparataj de perete: Patch-Cord UTP cat.6e	buc			45,33
						45,09
16.2.10.1	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,09	45,09
16.2.10.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	28,20	0,06
16.2.10.3	01012073	Ațe aspre	kg	0,0020	21,50	0,04
16.2.10.4	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,00	0,02
16.2.10.5	5	Masa utilajului	t	0,0001	90,00	0,01
16.2.10.6	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0020	15,33	0,03
16.2.10.7	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛЭСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	74,33	0,07
16.2.11	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			1 734,16
						1 073,14
16.2.11.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 333,00	30,10
16.2.11.2	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	33,00	31,68
16.2.11.3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	13,4000	1,83	24,52
16.2.11.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
16.2.11.5	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	24,60	4,92
16.2.11.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,0000	18,33	18,33
16.2.11.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,7000	14,83	99,36
16.2.11.8	050090611	Fisa de izolație	buc	18,0000	0,93	16,74
16.2.11.9	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	9,87	17,77
16.2.11.10	1	Muncitor	h-om	23,8000	45,09	1 073,14
16.2.11.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
16.2.11.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,00
16.2.11.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
16.2.11.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
16.2.11.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	230,00	25,30
16.2.12	10-01-038-08	Cablu canal PVC	m			35,47
						35,17
16.2.12.1	1	Muncitor	h-om	0,7800	45,09	35,17
16.2.12.2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	10,00	0,30
16.2.13		Materiale	buc			0,00
						0,00
16.2.14	Pretul	Cablu UTP cat 6e	m			6,20

	furnizorului					0,00
16.2.15	Pretul furnizorului	Priza pentru calculator RJ-45	buc			58,00
						0,00
16.2.16	Pretul furnizorului	Priza internet+telefon RJ-45/RJ11	buc			58,00
						0,00
16.2.17	Pretul furnizorului	Сетевой фильтр для 5 розеток 1,5м	buc			170,00
						0,00
16.2.18	Pretul furnizorului	Cutie de montaj	buc			2,30
						0,00
16.2.19	Pretul furnizorului	Cutie de montaj pardoseala	buc			13,70
						0,00
16.2.20	Pretul furnizorului	Tub gofrat din PVC d16mm	m			4,80
						0,00
16.2.21	Pretul furnizorului	Cablu canal 10x7mm (inclusiv accesoriile)	m			3,80
						0,00
16.2.22	Pretul furnizorului	Cablu canal 3x1,5mm (inclusiv accesoriile)	m			3,80
						0,00
16.2.23	Pretul furnizorului	Cablu canal 20x10mm (inclusiv accesoriile)	m			3,80
						0,00
		TOTAL Capitol 2.1. Сеть телефонная, компьютерная и телевидение				0,00
		Capitolul 2.2. Sistema de control acces				
16.2.24	10-04-077-15	Controlor de dirijare a sistemii de control acces (control 1 usa) - C3-100 (inclusiv: Cititor, detector etc)	buc			3 454,78
						3 341,16
16.2.24.1	01012073	Ațe aspre	kg	0,0010	21,50	0,02
16.2.24.2	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1600	86,33	13,81
16.2.24.3	5	Masa utilajului	t	0,5000	90,00	45,00
16.2.24.4	05009062	Papuci de cablu	buc	16,0000	0,93	14,88
16.2.24.5	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,1590	15,33	2,44
16.2.24.6	5430005	Tevi din cauciuc tehnic pentru automobilele "АвтоВАЗ" - lui si ale altor uzine	t	0,0000	18 500,00	0,37
16.2.24.7	1	Muncitor	h-om	74,1000	45,09	3 341,16
16.2.24.8	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,7100	10,00	37,10
16.2.25	CK33C	Lacata surub electrica	buc			211,72
						112,72
16.2.25.1	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	96,00	96,00
16.2.25.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
16.2.25.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,09	3,61
16.2.25.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	45,09	109,12
16.2.26	Pretul furnizorului	Lacata surub electrica	buc			650,00
						0,00
16.2.27	CK33C	Amortizator la usa	buc			211,72
						112,72
16.2.27.1	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	96,00	96,00
16.2.27.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
16.2.27.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,09	3,61
16.2.27.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	45,09	109,12
16.2.28	Pretul furnizorului	Amortizator la usa	buc			723,50
						0,00
16.2.29	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП	buc			500,18
						455,41
16.2.29.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	1 920,00	0,58
16.2.29.2	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	14 333,00	1,43
16.2.29.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	28,20	0,85
16.2.29.4	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,0000	38 500,00	0,77
16.2.29.5	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	30,00	0,30
16.2.29.6	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	34,80	10,44
16.2.29.7	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	5,00	5,00
16.2.29.8	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	18,50	0,37
16.2.29.9	5	Masa utilajului	t	0,0010	90,00	0,09
16.2.29.10	05009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	0,93	9,30
16.2.29.11	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	110,50	8,84
16.2.29.12	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0600	15,33	0,92
16.2.29.13	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛЭСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	74,33	1,49
16.2.29.14	1	Muncitor	h-om	10,1000	45,09	455,41

4						
16.2.29.1	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	10,00	4,40
5						
16.2.30	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc			90,18
						90,18
16.2.30.1	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,09	90,18
16.2.31	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton. / Cablu UTP 5e cat	100 m			2 262,94
						1 916,32
16.2.31.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1 920,00	6,34
16.2.31.2	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0004	14 333,00	5,16
16.2.31.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0014	34 800,00	48,37
16.2.31.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	86,33	269,35
16.2.31.5	1	Muncitor	h-om	42,5000	45,09	1 916,32
16.2.31.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	10,00	17,40
16.2.32	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton. / Cablu UTP 6e cat	100 m			2 262,94
						1 916,32
16.2.32.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1 920,00	6,34
16.2.32.2	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0004	14 333,00	5,16
16.2.32.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0014	34 800,00	48,37
16.2.32.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	86,33	269,35
16.2.32.5	1	Muncitor	h-om	42,5000	45,09	1 916,32
16.2.32.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	10,00	17,40
16.2.33	Pretul furnizorului	Cablu UTP cat 5e	m			6,20
						0,00
16.2.34	Pretul furnizorului	Cablu electric ШВВП 2x0,75	m			4,30
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.2. Sistema de control acces				0,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-2-9. Constructia Bloc Administrativ. Semnalizare de Incendiu Paza (SIP)

Devizul: Capitolul 1. 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
		Capitolul 1.1. Semnalizare de Incendiu				
17.1.1	Pretul firmei	Dulap 600x500x200 ЩМП-2-0	buc			937,50
						0,00
17.1.2	Pretul furnizorului	Контрольная панель на 6 зон. FP9000L-6	buc			2 500,00
						0,00
17.1.3	Pretul furnizorului	Claviatura	buc			211,33
						0,00
17.1.4	Pretul furnizorului	Stingator ОУ-5	buc			315,50
						0,00
17.1.5	Pretul furnizorului	Резервный источник питания 12 V.7A/ч. РИП	buc			520,00
						0,00
17.1.6	Pretul furnizorului	Трансформатор 30w. TR-30	buc			940,00
						0,00
17.1.7	Pretul furnizorului	Аккумулятор 12В.7А/ч	buc			240,00
						0,00
17.1.8	Pretul furnizorului	Сирена 10-16VDS, 300mA, 123 дБ, Сehia. SA-107	buc			240,00
						0,00
17.1.9	Pretul furnizorului	Извещатели Fire-03	buc			152,00
						0,00
17.1.10	Pretul furnizorului	Передатчик 1-канальный ATS-100	buc			2 120,00
						0,00
17.1.11	Pretul furnizorului	Реле РПУ-2	buc			130,00
						0,00
17.1.12	Pretul furnizorului	Оповещатели HC-103	buc			144,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.1. Semnalizare de Incendiu				0,00
		Capitolul 1.2. Semnalizare Paza				
17.1.13	Pretul furnizorului	Контрольная панель на 4 зон PC-585	buc			2 140,00
						0,00

17.1.14	Pretul furnizorului	Трансформатор 30w. TR-30VA	buc			940,00
						0,00
17.1.15	Pretul furnizorului	Резервный источник питания. РИП-7АН	buc			520,00
						0,00
17.1.16	Pretul furnizorului	Аккумулятор 12В.7А/ч	buc			240,00
						0,00
17.1.17	Pretul furnizorului	Передатчик 1-канальный ATS-100	buc			2 120,00
						0,00
17.1.18	Pretul furnizorului	Датчик ИК + разбитие SRPG-100	buc			152,00
						0,00
17.1.19	Pretul furnizorului	Датчик магнитоконтактный СМК	buc			58,67
						0,00
17.1.20	Pretul furnizorului	Claviatura	buc			211,33
						0,00
17.1.21	Pretul furnizorului	Сирена 11-14 VDC / SA-913F	buc			140,00
						0,00
17.1.22	Pretul furnizorului	Реле промежуточное РП-21-004	buc			130,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.2. Semnalizare Paza				0,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-2-9. Constructia Bloc Administrativ. Semnalizare de Incendiu Paza (SIP)

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

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
		Capitolul 2.1. Semnalizare de Incendiu				
17.2.1	10-06-037-07	Dulap cu panou de montaj de perete, marime, mm, pina la: 600x500x200	buc			239,55
						196,59
17.2.1.1	1011484	Suruburi, cap semirodund 8x100 mm	t	0,0000	34 800,00	1,04
17.2.1.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	5,00	6,00
17.2.1.3	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0002	38 500,00	8,09
17.2.1.4	5	Masa utilajului	t	0,0770	90,00	6,93
17.2.1.5	1	Muncitor	h-om	4,3600	45,09	196,59
17.2.1.6	30401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
17.2.1.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0900	230,00	20,70
17.2.2	10-08-001-01	Concentrator: bloc de baza pentru 6 raze FP9000L-6	buc			1 088,38
						1 082,16
17.2.2.1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	30,00	0,17
17.2.2.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	5,00	2,00
17.2.2.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0560	15,33	0,86
17.2.2.4	1	Muncitor	h-om	24,0000	45,09	1 082,16
17.2.2.5	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
17.2.3	10-01-039-06	Claviatura	buc			90,18
						90,18
17.2.3.1	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,09	90,18
17.2.4	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП	buc			500,18
						455,41
17.2.4.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	1 920,00	0,58
17.2.4.2	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	14 333,00	1,43
17.2.4.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	28,20	0,85
17.2.4.4	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,0000	38 500,00	0,77
17.2.4.5	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	30,00	0,30
17.2.4.6	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	34,80	10,44
17.2.4.7	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	5,00	5,00
17.2.4.8	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	18,50	0,37
17.2.4.9	5	Masa utilajului	t	0,0010	90,00	0,09
17.2.4.10	05009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	0,93	9,30
17.2.4.11	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	110,50	8,84
17.2.4.12	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0600	15,33	0,92
17.2.4.13	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	74,33	1,49
17.2.4.14	1	Muncitor	h-om	10,1000	45,09	455,41
17.2.4.15	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	10,00	4,40
17.2.5	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat,	buc			46,52

		intensitate, pina la 40 W, montat: pe perete din caramida sau din beton.				20,29
17.2.5.1	01100014	Tirfon	100 buc	0,0110	105,00	1,16
17.2.5.2	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	12 500,00	25,00
17.2.5.3	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	74,33	0,07
17.2.5.4	1	Muncitor	h-om	0,4500	45,09	20,29
17.2.6	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc			90,18
						90,18
17.2.6.1	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,09	90,18
17.2.7	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SA-107	buc			45,39
						45,09
17.2.7.1	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,09	45,09
17.2.7.2	5	Masa utilajului	t	0,0010	90,00	0,09
17.2.7.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0040	15,33	0,06
17.2.7.4	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	74,33	0,15
17.2.8	10-08-002-02	Avertizoare СПД-3.10	buc			94,74
						90,18
17.2.8.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	1 920,00	0,02
17.2.8.2	01011963	Colofoni de pin	kg	0,0005	30,00	0,02
17.2.8.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	5,00	1,25
17.2.8.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0050	15,33	0,08
17.2.8.5	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,09	90,18
17.2.8.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
17.2.9	10-08-002-02	Avertizoare СПТ-3Б	buc			94,74
						90,18
17.2.9.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	1 920,00	0,02
17.2.9.2	01011963	Colofoni de pin	kg	0,0005	30,00	0,02
17.2.9.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	5,00	1,25
17.2.9.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0050	15,33	0,08
17.2.9.5	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,09	90,18
17.2.9.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
17.2.10	10-04-066-05	Aparataj de perete: Извещатели Fire-03	buc			45,39
						45,09
17.2.10.1	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,09	45,09
17.2.10.2	5	Masa utilajului	t	0,0010	90,00	0,09
17.2.10.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0040	15,33	0,06
17.2.10.4	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	74,33	0,15
17.2.11	10-04-001-02	Emitator ATC-100	set			4 738,72
						1 474,44
17.2.11.1	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	34 800,00	111,36
17.2.11.2	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0032	38 500,00	123,20
17.2.11.3	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0001	14 333,00	1,58
17.2.11.4	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Cr0", N 14	t	0,0700	12 500,00	875,00
17.2.11.5	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0008	33 000,00	26,40
17.2.11.6	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6000	28,20	45,12
17.2.11.7	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	18,90	22,68
17.2.11.8	1011714	Suruburi de constructie cu piulițe și șaibe	t	0,0180	34 800,00	626,40
17.2.11.9	01011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	38,50	46,20
17.2.11.10	01012073	Ațe aspre	kg	0,4000	21,50	8,60
17.2.11.11	1020008	Materiale lemnoase din esente răsinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,0450	3 042,00	136,89
17.2.11.12	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	86,33	345,32
17.2.11.13	5	Masa utilajului	t	0,9500	90,00	85,50
17.2.11.14	05009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	0,93	334,80
17.2.11.15	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,2000	110,50	132,60
17.2.11.16	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,7000	15,33	10,73
17.2.11.17	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,4000	42,00	16,80
17.2.11.18	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2000	18,60	59,52
17.2.11.19	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,4000	74,33	178,39
17.2.11.20	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	25,33	60,79

17.2.11.2 1	1	Muncitor	h-om	32,7000	45,09	1 474,44
17.2.11.2 2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,6400	10,00	16,40
17.2.12	11-03-001-01	Rezistor РПУ-2	buc			24,66
						23,45
17.2.12.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	34,80	1,22
17.2.12.2	1	Muncitor	h-om	0,5200	45,09	23,45
17.2.13	10-08-002-02	Оповещатели НС-103	buc			94,74
						90,18
17.2.13.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	1 920,00	0,02
17.2.13.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	30,00	0,02
17.2.13.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	5,00	1,25
17.2.13.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0050	15,33	0,08
17.2.13.5	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,09	90,18
17.2.13.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
17.2.14	10-08-002-02	Avertizoare TANEMF-102WH	buc			94,74
						90,18
17.2.14.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	1 920,00	0,02
17.2.14.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	30,00	0,02
17.2.14.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	5,00	1,25
17.2.14.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0050	15,33	0,08
17.2.14.5	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,09	90,18
17.2.14.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
17.2.15	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale.	100 cupl uri			592,87
						586,17
17.2.15.1	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0004	16 500,00	5,94
17.2.15.2	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПЛОС30-2"	kg	0,0500	15,33	0,77
17.2.15.3	1	Muncitor	h-om	13,0000	45,09	586,17
17.2.16	08-01-087-3	Constructii metalice	t			17 666,49
						2 804,59
17.2.16.1	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 400,00	252,00
17.2.16.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	33,00	138,60
17.2.16.3	01011977	Şuruburi cu piulițe și şaibe	kg	27,0000	34,80	939,60
17.2.16.4	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	50,00	40,00
17.2.16.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	12 500,00	12 500,00
17.2.16.6	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	190,00	28,50
17.2.16.7	1	Muncitor	h-om	62,2000	45,09	2 804,59
17.2.16.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	150,00	261,00
17.2.16.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	20,00	302,00
17.2.16.1 0	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	230,00	400,20
17.2.17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m			1 734,16
						1 073,14
17.2.17.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 333,00	30,10
17.2.17.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	33,00	31,68
17.2.17.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,4000	1,83	24,52
17.2.17.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
17.2.17.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	24,60	4,92
17.2.17.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,0000	18,33	18,33
17.2.17.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,7000	14,83	99,36
17.2.17.8	050090611	Fisa de izolație	buc	18,0000	0,93	16,74
17.2.17.9	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	9,87	17,77
17.2.17.1 0	1	Muncitor	h-om	23,8000	45,09	1 073,14
17.2.17.1 1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
17.2.17.1 2	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,00
17.2.17.1 3	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
17.2.17.1 4	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
17.2.17.1 5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	230,00	25,30
17.2.18	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu LK-FLEX-053/CU2x0.5	100 m			2 262,94
						1 916,32
17.2.18.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1 920,00	6,34

17.2.18.2	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0004	14 333,00	5,16
17.2.18.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0014	34 800,00	48,37
17.2.18.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	86,33	269,35
17.2.18.5	1	Muncitor	h-om	42,5000	45,09	1 916,32
17.2.18.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	10,00	17,40
17.2.19	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu ВВГнг 3x1,0	100 m			2 262,94 1 916,32
17.2.19.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1 920,00	6,34
17.2.19.2	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0004	14 333,00	5,16
17.2.19.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0014	34 800,00	48,37
17.2.19.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	86,33	269,35
17.2.19.5	1	Muncitor	h-om	42,5000	45,09	1 916,32
17.2.19.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	10,00	17,40
17.2.20	10-01-038-08	Jgheaburi MCS-1	m			35,47 35,17
17.2.20.1	1	Muncitor	h-om	0,7800	45,09	35,17
17.2.20.2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	10,00	0,30
17.2.21	10-08-002-02	Avertizoare TANEMF-102WH	buc			94,74 90,18
17.2.21.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	1 920,00	0,02
17.2.21.2	01011963	Colofonii de pin	kg	0,0005	30,00	0,02
17.2.21.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	5,00	1,25
17.2.21.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0050	15,33	0,08
17.2.21.5	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,09	90,18
17.2.21.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
17.2.22	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m			1 734,16 1 073,14
17.2.22.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 333,00	30,10
17.2.22.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	33,00	31,68
17.2.22.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,4000	1,83	24,52
17.2.22.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
17.2.22.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	24,60	4,92
17.2.22.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,0000	18,33	18,33
17.2.22.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,7000	14,83	99,36
17.2.22.8	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,0000	0,93	16,74
17.2.22.9	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	9,87	17,77
17.2.22.10	1	Muncitor	h-om	23,8000	45,09	1 073,14
17.2.22.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
17.2.22.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,00
17.2.22.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
17.2.22.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
17.2.22.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	230,00	25,30
17.2.23		Materiale	buc			0,00 0,00
17.2.24	Pretul furnizorului	Датчик дымовой СПД-3.10	buc			134,00 0,00
17.2.25	Pretul furnizorului	Датчик тепловой СПТ-3Б	buc			99,33 0,00
17.2.26	Pretul furnizorului	Датчик магнитный TANEFM-102WH	buc			178,00 0,00
17.2.27	Pretul furnizorului	Teava PVH d25mm	m			32,50 0,00
17.2.28	Pretul furnizorului	Cablu LK-FLEX-053/CU2x0.5	m			7,80 0,00
17.2.29	Pretul furnizorului	Cablu VVGng-3x1.0	m			8,33 0,00
17.2.30	Pretul furnizorului	Jgheaburi 10x22	m			3,80 0,00
17.2.31	Pretul furnizorului	Teava gofrata PVC Д16mm	m			3,90 0,00

		TOTAL Capitolul 2.1. Semnalizare de Incendiu				0,00
		Capitolul 2.2. Semnalizare Paza				
17.2.32	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПC" pentru: 4 raze	buc			503,88
						495,99
17.2.32.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	1 920,00	0,04
17.2.32.2	01011963	Colofonii de pin	kg	0,0030	30,00	0,09
17.2.32.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,50
17.2.32.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0300	15,33	0,46
17.2.32.5	1	Muncitor	h-om	11,0000	45,09	495,99
17.2.32.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	20,00	5,80
17.2.33	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 40 W, montat: pe perete din caramida sau din beton.	buc			46,52
						20,29
17.2.33.1	01100014	Tirfon	100 buc	0,0110	105,00	1,16
17.2.33.2	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	12 500,00	25,00
17.2.33.3	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	74,33	0,07
17.2.33.4	1	Muncitor	h-om	0,4500	45,09	20,29
17.2.34	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП	buc			500,18
						455,41
17.2.34.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	1 920,00	0,58
17.2.34.2	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	14 333,00	1,43
17.2.34.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	28,20	0,85
17.2.34.4	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,0000	38 500,00	0,77
17.2.34.5	01011963	Colofonii de pin	kg	0,0100	30,00	0,30
17.2.34.6	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	34,80	10,44
17.2.34.7	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	5,00	5,00
17.2.34.8	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	18,50	0,37
17.2.34.9	5	Masa utilajului	t	0,0010	90,00	0,09
17.2.34.10	05009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	0,93	9,30
17.2.34.11	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	110,50	8,84
17.2.34.12	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0600	15,33	0,92
17.2.34.13	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	74,33	1,49
17.2.34.14	1	Muncitor	h-om	10,1000	45,09	455,41
17.2.34.15	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	10,00	4,40
17.2.35	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc			90,18
						90,18
17.2.35.1	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,09	90,18
17.2.36	10-04-001-02	Emitator ATC-100	set			4 738,72
						1 474,44
17.2.36.1	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	34 800,00	111,36
17.2.36.2	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0032	38 500,00	123,20
17.2.36.3	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0001	14 333,00	1,58
17.2.36.4	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Cr0", N 14	t	0,0700	12 500,00	875,00
17.2.36.5	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0008	33 000,00	26,40
17.2.36.6	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6000	28,20	45,12
17.2.36.7	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	18,90	22,68
17.2.36.8	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	34 800,00	626,40
17.2.36.9	01011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	38,50	46,20
17.2.36.10	01012073	Ate aspre	kg	0,4000	21,50	8,60
17.2.36.11	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,0450	3 042,00	136,89
17.2.36.12	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	86,33	345,32
17.2.36.13	5	Masa utilajului	t	0,9500	90,00	85,50
17.2.36.14	05009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	0,93	334,80
17.2.36.15	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,2000	110,50	132,60
17.2.36.16	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,7000	15,33	10,73
17.2.36.17	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,4000	42,00	16,80
17.2.36.18	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2000	18,60	59,52

17.2.36.1	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,4000	74,33	178,39
17.2.36.2	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	25,33	60,79
17.2.36.2	1	Muncitor	h-om	32,7000	45,09	1 474,44
17.2.36.2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,6400	10,00	16,40
17.2.37	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, ИК+разбитие	buc			47,98
						45,09
17.2.37.1	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	24,33	0,24
17.2.37.2	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,0001	14 333,00	0,72
17.2.37.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	34 800,00	1,74
17.2.37.4	01011963	Colofonii de pin	kg	0,0002	30,00	0,01
17.2.37.5	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0014	110,50	0,16
17.2.37.6	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0020	15,33	0,03
17.2.37.7	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,09	45,09
17.2.38	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla	buc			47,98
						45,09
17.2.38.1	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	24,33	0,24
17.2.38.2	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,0001	14 333,00	0,72
17.2.38.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	34 800,00	1,74
17.2.38.4	01011963	Colofonii de pin	kg	0,0002	30,00	0,01
17.2.38.5	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0014	110,50	0,16
17.2.38.6	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0020	15,33	0,03
17.2.38.7	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,09	45,09
17.2.39	10-01-039-06	Claviatura	buc			90,18
						90,18
17.2.39.1	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,09	90,18
17.2.40	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc			45,39
						45,09
17.2.40.1	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,09	45,09
17.2.40.2	5	Masa utilajului	t	0,0010	90,00	0,09
17.2.40.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0040	15,33	0,06
17.2.40.4	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	74,33	0,15
17.2.41	11-03-001-01	Rezistor	buc			24,66
						23,45
17.2.41.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	34,80	1,22
17.2.41.2	1	Muncitor	h-om	0,5200	45,09	23,45
17.2.42	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale.	100 cupluri			592,87
						586,17
17.2.42.1	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0004	16 500,00	5,94
17.2.42.2	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	kg	0,0500	15,33	0,77
17.2.42.3	1	Muncitor	h-om	13,0000	45,09	586,17
17.2.43	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu CQR	100 m			2 262,94
						1 916,32
17.2.43.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1 920,00	6,34
17.2.43.2	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0004	14 333,00	5,16
17.2.43.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0014	34 800,00	48,37
17.2.43.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	86,33	269,35
17.2.43.5	1	Muncitor	h-om	42,5000	45,09	1 916,32
17.2.43.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	10,00	17,40
17.2.44	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu ВВГнг	100 m			2 262,94
						1 916,32
17.2.44.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1 920,00	6,34
17.2.44.2	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0004	14 333,00	5,16
17.2.44.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0014	34 800,00	48,37
17.2.44.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	86,33	269,35
17.2.44.5	1	Muncitor	h-om	42,5000	45,09	1 916,32
17.2.44.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	10,00	17,40
17.2.45	10-01-038-08	Jgheaburi MCS-1	m			35,47
						35,17
17.2.45.1	1	Muncitor	h-om	0,7800	45,09	35,17
17.2.45.2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	10,00	0,30
17.2.46	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu soabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 734,16
						1 073,14
17.2.46.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 333,00	30,10
17.2.46.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	33,00	31,68
17.2.46.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,4000	1,83	24,52

17.2.46.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
17.2.46.5	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	24,60	4,92
17.2.46.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,0000	18,33	18,33
17.2.46.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,7000	14,83	99,36
17.2.46.8	050090611	Fisa de izolație	buc	18,0000	0,93	16,74
17.2.46.9	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	9,87	17,77
17.2.46.10	1	Muncitor	h-om	23,8000	45,09	1 073,14
17.2.46.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
17.2.46.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,00
17.2.46.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
17.2.46.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
17.2.46.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	230,00	25,30
17.2.47	08-01-087-3	Constructii metalice	t			17 666,49 2 804,59
17.2.47.1	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 400,00	252,00
17.2.47.2	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	33,00	138,60
17.2.47.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	27,0000	34,80	939,60
17.2.47.4	1019104	Dibluri de distanțare cu piulita	100 buc	0,8000	50,00	40,00
17.2.47.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	12 500,00	12 500,00
17.2.47.6	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	190,00	28,50
17.2.47.7	1	Muncitor	h-om	62,2000	45,09	2 804,59
17.2.47.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	150,00	261,00
17.2.47.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	20,00	302,00
17.2.47.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	230,00	400,20
17.2.48		Materiale	buc			0,00 0,00
17.2.49	Pretul furnizorului	Cablu COR 6x0.22	m			7,80 0,00
17.2.50	Pretul furnizorului	Cablu VVGng-3x1.0	m			8,33 0,00
17.2.51	Pretul furnizorului	Jgheaburi MCS-1	m			3,80 0,00
17.2.52	Pretul furnizorului	Металлопикав d 25mm	m			12,50 0,00
		TOTAL Capitolul 2.2. Semnalizare Paza				0,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-2-10. Constructia Bloc Administrativ. Automatizarea solutiilor termomecanice (ASM)						
Devizul: Capitolul 1. 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
18.1.1	Pretul furnizorului	Termomanometru 0,,100°C	buc			68,00 0,00
18.1.2	Pretul furnizorului	Manometru МП4-У 0...0.4Мпа	buc			240,83 0,00
18.1.3	Pretul furnizorului	Manometru cu contact electric ДМ2010cr 0...0.4kgf/cm2	buc			240,83 0,00
18.1.4	Pretul furnizorului	Naporometru НМП-52-М1	buc			220,33 0,00
18.1.5	Pretul furnizorului	Avertizoare ДН-2,5	buc			118,33 0,00
18.1.6	Pretul furnizorului	Traductor DHT-1	buc			90,00 0,00
18.1.7	Pretul furnizorului	Signalizator CH4	buc			278,00 0,00
18.1.8	Pretul furnizorului	Signalizator COY-1	buc			282,00 0,00

18.1.9	Pretul furnizorului	Dulap ЩАкот 650x500x220	buc			889,00
						0,00
18.1.10	Pretul furnizorului	Automat.BA47-29-1P 3A	buc			22,80
						0,00
18.1.11	Pretul furnizorului	Automat.BA47-29-1P 4A	buc			22,80
						0,00
18.1.12	Pretul furnizorului	Releu R4-2014-23-5230-WT Relpol	buc			105,33
						0,00
18.1.13	Pretul furnizorului	Releu T-R4-E-2014-23-5230 Relpol	buc			93,50
						0,00
18.1.14	Pretul furnizorului	Colodca GZM4 Relpol	buc			92,33
						0,00
18.1.15	Pretul furnizorului	Buton Lovato Electric 8LP2TS130	buc			97,30
						0,00
18.1.16	Pretul furnizorului	Contact 8LM2TC10 "Lovato"	buc			62,33
						0,00
18.1.17	Pretul furnizorului	Contact 8LM2TC01 "Lovato"	buc			62,33
						0,00
18.1.18	Pretul furnizorului	Monobloc cu contacte protejate "Lovato Electric" 8LP2TILM4	buc			89,33
						0,00
18.1.19	Pretul furnizorului	Buton Lovato Electric 8LP2T B104	buc			97,30
						0,00
18.1.20	Pretul furnizorului	Buton Lovato Electric 8LP2T BL103	buc			97,30
						0,00
18.1.21	Pretul furnizorului	Contact 8LM2TC01 "Lovato"	buc			62,33
						0,00
18.1.22	Pretul furnizorului	Contact 8LM2TC10 "Lovato"	buc			62,33
						0,00
18.1.23	Pretul furnizorului	Diod Д226Б	buc			4,33
						0,00
18.1.24	Pretul furnizorului	Dulap ЩС 395x310x220	buc			820,00
						0,00
18.1.25	Pretul furnizorului	Monobloc cu contacte protejate "Lovato Electric" 8LP2TILM4	buc			89,33
						0,00
18.1.26	Pretul furnizorului	Buton Lovato Electric 8LP2T B104	buc			97,30
						0,00
18.1.27	Pretul furnizorului	Contact 8LM2TC10 "Lovato"	buc			62,33
						0,00
18.1.28	Pretul furnizorului	Buton Lovato Electric 8LP2T B103	buc			97,30
						0,00
18.1.29	Pretul furnizorului	Contact 8LM2TC10 "Lovato"	buc			62,33
						0,00
18.1.30	Pretul furnizorului	Alarma sonora -220V CC-1	buc			255,00
						0,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-2-10. Constructia Bloc Administrativ. Automatizarea solutiilor termomecanice (ASM)

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

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
18.2.1	IA18A	Termomanometru 0...100°C	buc			7,37
						6,31
18.2.1.1	*3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	0,00	0,00
18.2.1.2	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	38,50	0,39
18.2.1.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	36,67	0,22
18.2.1.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	37,33	0,45
18.2.1.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	45,09	6,31
18.2.2	11-02-002-01	Manometru МП4-У	buc			95,05
						92,89
18.2.2.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	34,80	1,22
18.2.2.2	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	22,50	0,95
18.2.2.3	1	Muncitor	h-om	2,0600	45,09	92,89

18.2.3	11-02-002-01	Dispozitiv ДМ-2010Сr 0...4МПа	buc			95,05
						92,89
18.2.3.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	34,80	1,22
18.2.3.2	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	22,50	0,95
18.2.3.3	1	Muncitor	h-om	2,0600	45,09	92,89
18.2.4	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 HMP-52	buc			47,39
						46,44
18.2.4.1	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	22,50	0,95
18.2.4.2	1	Muncitor	h-om	1,0300	45,09	46,44
18.2.5	11-02-032-01	Convertizor ДН-2,5	buc			215,87
						101,45
18.2.5.1	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0002	34 800,00	6,96
18.2.5.2	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	14 333,00	21,50
18.2.5.3	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0000	33 000,00	1,32
18.2.5.4	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	34,80	0,03
18.2.5.5	1	Muncitor	h-om	2,2500	45,09	101,45
18.2.5.6	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2200	150,00	33,00
18.2.5.7	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,0500	20,00	1,00
18.2.5.8	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	230,00	50,60
18.2.6	11-02-032-01	Convertizor ДНТ-1	buc			215,87
						101,45
18.2.6.1	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0002	34 800,00	6,96
18.2.6.2	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	14 333,00	21,50
18.2.6.3	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0000	33 000,00	1,32
18.2.6.4	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	34,80	0,03
18.2.6.5	1	Muncitor	h-om	2,2500	45,09	101,45
18.2.6.6	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2200	150,00	33,00
18.2.6.7	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,0500	20,00	1,00
18.2.6.8	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	230,00	50,60
18.2.7	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Сигнализатор СН4) CD98	buc			279,32
						202,45
18.2.7.1	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	34,80	12,67
18.2.7.2	5	Masa utilajului	t	0,0800	90,00	7,20
18.2.7.3	1	Muncitor	h-om	4,4900	45,09	202,45
18.2.7.4	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1500	150,00	22,50
18.2.7.5	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1500	230,00	34,50
18.2.8	11-02-032-01	Unitate de control de nivel cu trei canale COV-1	buc			215,87
						101,45
18.2.8.1	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0002	34 800,00	6,96
18.2.8.2	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	14 333,00	21,50
18.2.8.3	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0000	33 000,00	1,32
18.2.8.4	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	34,80	0,03
18.2.8.5	1	Muncitor	h-om	2,2500	45,09	101,45
18.2.8.6	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2200	150,00	33,00
18.2.8.7	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,0500	20,00	1,00
18.2.8.8	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	230,00	50,60
18.2.9	11-06-001-02	Панов ШАкот-650x500x220	buc			1 189,08
						354,41
18.2.9.1	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,0000	28 500,00	0,29
18.2.9.2	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	12 500,00	175,00
18.2.9.3	101-1292	White-spirit	t	0,0000	28 500,00	0,29
18.2.9.4	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0002	33 000,00	7,92
18.2.9.5	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	34,80	8,28
18.2.9.6	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	48,13	481,30
18.2.9.7	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,0000	34 300,00	0,34
18.2.9.8	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,0000	38 500,00	0,77
18.2.9.9	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	18,50	111,00
18.2.9.10	1	Muncitor	h-om	7,8600	45,09	354,41
18.2.9.11	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0800	150,00	12,00
18.2.9.12	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	20,00	4,60
18.2.9.13	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	20,00	21,40
18.2.9.14	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	230,00	11,50
18.2.10	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению выключателя ВА47-29-3А)	buc			51,96
						50,50
18.2.10.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
18.2.10.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
18.2.10.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
18.2.10.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46

18.2.11	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению выключателя BA47-29-4A)	buc			51,96
						50,50
18.2.11.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
18.2.11.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
18.2.11.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
18.2.11.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
18.2.12	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению реле R4-2014-23-5230)	buc			51,96
						50,50
18.2.12.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
18.2.12.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
18.2.12.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
18.2.12.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
18.2.13	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению реле T-R4-E-2014-23-5230)	buc			51,96
						50,50
18.2.13.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
18.2.13.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
18.2.13.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
18.2.13.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
18.2.14	08-03-575-1	Dispozitiv (Колодка GZM "RelPol")	buc			51,96
						50,50
18.2.14.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
18.2.14.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
18.2.14.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
18.2.14.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
18.2.15	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению -buton 8LP2T BL130)	buc			51,96
						50,50
18.2.15.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
18.2.15.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
18.2.15.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
18.2.15.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
18.2.16	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению- contact 8LM2TC10)	buc			51,96
						50,50
18.2.16.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
18.2.16.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
18.2.16.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
18.2.16.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
18.2.17	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению- contact 8LM2TC01)	buc			51,96
						50,50
18.2.17.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
18.2.17.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
18.2.17.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
18.2.17.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
18.2.18	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению- monobloc cu contacte protejate)	buc			51,96
						50,50
18.2.18.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
18.2.18.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
18.2.18.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
18.2.18.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
18.2.19	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению -buton 8LP2T B104)	buc			51,96
						50,50
18.2.19.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
18.2.19.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
18.2.19.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
18.2.19.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
18.2.20	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению -buton 8LP2T BL103)	buc			51,96
						50,50
18.2.20.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
18.2.20.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
18.2.20.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
18.2.20.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
18.2.21	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению- contact 8LM2TC01)	buc			51,96
						50,50
18.2.21.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
18.2.21.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50

18.2.21.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
18.2.21.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
18.2.22	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению- contact 8LM2TC10)	buc			51,96
						50,50
18.2.22.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
18.2.22.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
18.2.22.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
18.2.22.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
18.2.23	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению- diod Д226)	buc			51,96
						50,50
18.2.23.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
18.2.23.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
18.2.23.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
18.2.23.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
18.2.24	11-08-001-04	Racordare rețelelor electrice la aparate prin lipire	100 buc			560,11
						464,43
18.2.24.1	1011666	Lac "HL-62"	t	0,0000	38 500,00	1,16
18.2.24.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0320	30,00	0,96
18.2.24.3	01110109	Fișe de marcare de masă plastică	100 buc	1,0000	86,33	86,33
18.2.24.4	1130037	Diclorețan tehnic cal. I	t	0,0000	34 300,00	0,69
18.2.24.5	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0560	48,00	2,69
18.2.24.6	05009264	Teavă din policlorvinil	kg	0,0400	44,50	1,78
18.2.24.7	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,1360	15,33	2,08
18.2.24.8	1	Muncitor	h-om	10,3000	45,09	464,43
18.2.25	11-06-001-02	Panou ЩС-395x310x220	buc			1 189,08
						354,41
18.2.25.1	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,0000	28 500,00	0,29
18.2.25.2	1011111	Lamine striate cu zimțuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	12 500,00	175,00
18.2.25.3	101-1292	White-spirit	t	0,0000	28 500,00	0,29
18.2.25.4	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0002	33 000,00	7,92
18.2.25.5	1012039	Șuruburi cu piulițe și șaibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	34,80	8,28
18.2.25.6	1110120	Rama pentru inscripții, 55x15 mm	buc	10,0000	48,13	481,30
18.2.25.7	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,0000	34 300,00	0,34
18.2.25.8	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,0000	38 500,00	0,77
18.2.25.9	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	18,50	111,00
18.2.25.10	1	Muncitor	h-om	7,8600	45,09	354,41
18.2.25.11	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0800	150,00	12,00
18.2.25.12	40502	Instalații pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	20,00	4,60
18.2.25.13	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	20,00	21,40
18.2.25.14	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	230,00	11,50
18.2.26	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению- monobloc cu contacte protejate)	buc			51,96
						50,50
18.2.26.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
18.2.26.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
18.2.26.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
18.2.26.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
18.2.27	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению- buton 8LP2T B104)	buc			51,96
						50,50
18.2.27.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
18.2.27.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
18.2.27.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
18.2.27.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
18.2.28	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению- contact 8LM2TC10)	buc			51,96
						50,50
18.2.28.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
18.2.28.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
18.2.28.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
18.2.28.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
18.2.29	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению- buton 8LP2T B103)	buc			51,96
						50,50
18.2.29.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
18.2.29.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
18.2.29.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30

18.2.29.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
18.2.30	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению- contact 8LM2TC10)	buc			51,96
						50,50
18.2.30.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
18.2.30.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
18.2.30.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
18.2.30.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
18.2.31	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению alarma sonora CC-1)	buc			51,96
						50,50
18.2.31.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	34,80	0,70
18.2.31.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,09	50,50
18.2.31.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
18.2.31.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
18.2.32	10-04-066-05	Sonerie CC-1	buc			45,39
						45,09
18.2.32.1	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,09	45,09
18.2.32.2	5	Masa utilajului	t	0,0010	90,00	0,09
18.2.32.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0040	15,33	0,06
18.2.32.4	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	74,33	0,15
18.2.33	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm (кран 14M 1-16)	buc			175,67
						56,36
18.2.33.1	2875274201600	Robinet cu cep (avind diametrul nominal de 15 - 20 mm)	buc	1,0000	67,30	67,30
18.2.33.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	8,90	26,70
18.2.33.3	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
18.2.33.4	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,50	6,00
18.2.33.5	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,50	6,00
18.2.33.6	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	80,00	3,60
18.2.33.7	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	38,50	0,69
18.2.33.8	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	18,50	0,22
18.2.33.9	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	32,50	1,76
18.2.33.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	4,50	0,61
18.2.33.11	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	14,33	0,43
18.2.33.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	45,09	56,36
18.2.34	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm (кран 12нж29нж)	buc			175,67
						56,36
18.2.34.1	2875274201600	Robinet cu cep (avind diametrul nominal de 15 - 20 mm)	buc	1,0000	67,30	67,30
18.2.34.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	8,90	26,70
18.2.34.3	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
18.2.34.4	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,50	6,00
18.2.34.5	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,50	6,00
18.2.34.6	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	80,00	3,60
18.2.34.7	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	38,50	0,69
18.2.34.8	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	18,50	0,22
18.2.34.9	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	32,50	1,76
18.2.34.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	4,50	0,61
18.2.34.11	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	14,33	0,43
18.2.34.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	45,09	56,36
18.2.35	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 14*2-10	100 m			2 287,63
						1 388,77
18.2.35.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 333,00	30,10
18.2.35.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	33,00	34,65
18.2.35.3	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	50,00	41,00
18.2.35.4	1019852	Vopsea	kg	0,6800	38,50	26,18
18.2.35.5	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	50,00	32,50
18.2.35.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,0200	18,33	18,70
18.2.35.7	05009031	Scoabe	10 buc	4,1000	14,83	60,80
18.2.35.8	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	1,90	15,20
18.2.35.9	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	86,33	6,91
18.2.35.10	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	74,33	2,23
18.2.35.11	1	Muncitor	h-om	30,8000	45,09	1 388,77

18.2.35.1 2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	150,00	70,50
18.2.35.1 3	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	10,00	200,00
18.2.35.1 4	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	20,00	128,40
18.2.35.1 5	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	20,00	123,60
18.2.35.1 6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	230,00	108,10
18.2.36	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			465,81 354,41
18.2.36.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0010	9 500,00	9,50
18.2.36.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,50	0,77
18.2.36.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	86,33	26,76
18.2.36.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	22,50	18,00
18.2.36.5	050090611	Fisa de izolatje	buc	12,2000	0,93	11,35
18.2.36.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	86,33	4,32
18.2.36.7	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	86,33	1,73
18.2.36.8	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	74,33	23,79
18.2.36.9	1	Muncitor	h-om	7,8600	45,09	354,41
18.2.36.1 0	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
18.2.36.1 1	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	230,00	9,20
18.2.37	ID03A	Отборные устройства	buc			175,67 56,36
18.2.37.1	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,0000	67,30	67,30
18.2.37.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	8,90	26,70
18.2.37.3	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
18.2.37.4	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,50	6,00
18.2.37.5	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,50	6,00
18.2.37.6	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	80,00	3,60
18.2.37.7	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	38,50	0,69
18.2.37.8	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	18,50	0,22
18.2.37.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	32,50	1,76
18.2.37.1 0	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	4,50	0,61
18.2.37.1 1	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	14,33	0,43
18.2.37.1 2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	45,09	56,36
18.2.38	10-01-038-08	Jgheab НЛ-10	m			35,47 35,17
18.2.38.1	1	Muncitor	h-om	0,7800	45,09	35,17
18.2.38.2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	10,00	0,30
18.2.39	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti	m			80,44 11,72
18.2.39.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0011	1 920,00	2,02
18.2.39.2	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0000	38 500,00	1,54
18.2.39.3	1011482	Suruburi, cap semirodun 5x70 mm	t	0,0001	34 800,00	1,74
18.2.39.4	01011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	38,50	0,65
18.2.39.5	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	5,00	5,15
18.2.39.6	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	19,30	0,58
18.2.39.7	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	144,83	0,43
18.2.39.8	5009730	Jgheab metalic	buc	1,0000	42,80	42,80
18.2.39.9	1	Muncitor	h-om	0,2600	45,09	11,72
18.2.39.1 0	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0600	230,00	13,80
18.2.40	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			17 666,49 2 804,59
18.2.40.1	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 400,00	252,00
18.2.40.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	33,00	138,60
18.2.40.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	27,0000	34,80	939,60
18.2.40.4	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	50,00	40,00
18.2.40.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	12 500,00	12 500,00
18.2.40.6	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	190,00	28,50
18.2.40.7	1	Muncitor	h-om	62,2000	45,09	2 804,59
18.2.40.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	150,00	261,00
18.2.40.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	20,00	302,00

18.2.40.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	230,00	400,20
18.2.41		Materiale	buc			0,00
						0,00
18.2.42	Pretul furnizorului	Robinet cu ser (кран 14M1-16)	buc			64,33
						0,00
18.2.43	Pretul furnizorului	Robinet cu ser (кран 12нж29нж)	buc			64,33
						0,00
18.2.44	Pretul furnizorului	Teava din otel Д14*2-10 мм	m			24,50
						0,00
18.2.45	Pretul furnizorului	Cablu KBBГнр-4*1.0 mm2	m			17,95
						0,00
18.2.46	Pretul furnizorului	Cablu KBBГнр-5*1,0mm	m			14,20
						0,00
18.2.47	Pretul furnizorului	Cablu KBBГнр-7*1.0 mm2	m			28,30
						0,00
18.2.48	Pretul furnizorului	Отборное устройство	buc			86,33
						0,00
18.2.49	Pretul furnizorului	Прокладка ТУ 36.1103-74	buc			158,33
						0,00
18.2.50	Pretul furnizorului	Gofra d16mm	m			3,90
						0,00
18.2.51	Pretul furnizorului	Jgheaburi L=2000mm	m			118,30
						0,00

Obiectul: Garajul						
Devizul: Deviz local nr. 3-1-1. Garajul. Solutii Arhitecturale (SA)						
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
		Capitolul 1. Lucrari de demolare (sura)				
19.1.1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			18,94
						18,94
19.1.1.1	7422010060100	Timpliar	h-om	0,2100	45,09	9,47
19.1.1.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,09	9,47
19.1.2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			14,60
						13,53
19.1.2.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	13,50	0,68
19.1.2.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	45,09	6,76
19.1.2.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,09	6,76
19.1.2.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
19.1.3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din blocuri de calcar (cotilet)	m3			180,53
						178,11
19.1.3.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	13,50	1,62
19.1.3.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	45,09	20,29
19.1.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,09	157,81
19.1.3.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
19.1.4	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stof, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile.	m2			32,66
						32,46
19.1.4.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	45,09	16,23
19.1.4.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	45,09	16,23
19.1.4.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
19.1.5	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala).	t			56,36
						56,36
19.1.5.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2500	45,09	11,27
19.1.5.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	45,09	45,09
19.1.6	Tr11AA05F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t			31,56
						31,56
19.1.6.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	45,09	31,56
19.1.7	Tsl50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km.	t			41,86
						0,00
19.1.7.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	230,00	41,86

		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de demolare (sura)				0,00
		Capitolul 2. Pereti si pereti despartitori				
19.1.8	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara, cat II	m3			899,11
						167,73
19.1.8.1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	640,00	576,00
19.1.8.2	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,50	10,50
19.1.8.3	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	890,00	62,30
19.1.8.4	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	760,00	76,00
19.1.8.5	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 042,00	1,52
19.1.8.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	13,50	1,35
19.1.8.7	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	45,09	139,33
19.1.8.8	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	45,09	28,41
19.1.8.9	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	10,00	3,70
		TOTAL Capitolul 2. Pereti si pereti despartitori				0,00
		Capitolul 3. Acoperis				
19.1.9	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare), cu tratament antiseptic.	m3			4 742,43
						1 014,52
19.1.9.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	34,80	261,00
19.1.9.2	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 042,00	30,42
19.1.9.3	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 042,00	2 829,06
19.1.9.4	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	3 042,00	365,04
19.1.9.5	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	3,4000	18,50	62,90
19.1.9.6	27859	Pastă antiseptică	kg	3,0100	21,93	66,01
19.1.9.7	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	10,80	27,86
19.1.9.8	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	14,50	43,50
19.1.9.9	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	5,80	8,41
19.1.9.10	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	45,09	913,07
19.1.9.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	45,09	101,45
19.1.9.12	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	150,00	22,50
19.1.9.13	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	20,00	6,60
19.1.9.14	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	20,00	4,60
19.1.10	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			136,03
						38,33
19.1.10.1	4100126202818	Apă	m3	0,2300	13,50	3,11
19.1.10.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	9,80	16,66
19.1.10.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	8,13	54,47
19.1.10.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	38,50	0,46
19.1.10.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,50	16,50
19.1.10.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	45,09	38,33
19.1.10.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	150,00	0,75
19.1.10.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	3,00
19.1.10.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	230,00	2,76
19.1.11	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicola de difuzie)	m2			20,98
						11,27
19.1.11.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica tip ondutiss	m2	1,1500	7,80	8,97
19.1.11.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,36
19.1.11.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,00
19.1.11.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,09	9,02
19.1.11.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,09	2,25
19.1.11.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
19.1.12	CE30A	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din sipci de rasinoase 80x30(h), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.(Asteria+sipci-0,756mc)	m2			42,72
						13,30
19.1.12.1	2010102903495	Sipci de rășinoase (Astereala+sipci)	m3	0,0090	3 042,00	27,38
19.1.12.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	14,50	1,74
19.1.12.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	45,09	10,15
19.1.12.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,09	3,16
19.1.12.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
19.1.13	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			37,65
						7,67
19.1.13.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	21,93	29,61
19.1.13.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	45,09	7,67
19.1.13.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	150,00	0,15
19.1.13.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	230,00	0,23
19.1.14	CN50C	Tratamentul ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme inclusiv lambruil.	100 m2			488,51
						142,48
19.1.14.1	4100126202818	Apă	m3	0,7900	13,50	10,67
19.1.14.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	9,80	58,80
19.1.14.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	8,13	186,99
19.1.14.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	38,50	1,54
19.1.14.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	16,50	66,00

19.1.14.6	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	45,09	142,48
19.1.14.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	150,00	3,45
19.1.14.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	50,00	5,70
19.1.14.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	230,00	12,88
19.1.15	RpCH10A	Profilarea, geluirea si montarea elementelor decorative, aparente, la capriori, console sau capatul panelor aparente.	buc			20,55
						16,23
19.1.15.1	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	2,50	0,75
19.1.15.2	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	38,50	0,77
19.1.15.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1800	45,09	8,12
19.1.15.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	45,09	8,12
19.1.15.5	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
19.1.15.6	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0800	20,00	1,60
19.1.16	CI17B	Placare stresenei cu lambriu de brad 95x12mm, montate prin prindere cu cuie, clasa A.	m2			255,86
						112,72
19.1.16.1	2732103646000	Lambriu de brad 120x12mm	m2	1,1000	88,33	97,16
19.1.16.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	14,50	1,45
19.1.16.3	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,0140	3 042,00	42,59
19.1.16.4	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,1000	18,33	1,83
19.1.16.5	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	45,09	103,71
19.1.16.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,09	9,02
19.1.16.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
19.1.17	CN17A	Vopsitorii cu emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate la lambriu de brad si timplarie din lemn, capriori stresina, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul, culoarea RAL conform proiect.	m2			66,80
						45,09
19.1.17.1	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	38,50	6,93
19.1.17.2	2430226100700	Grund alchidic culoarea ALBA, RAL 9010	kg	0,1200	34,30	4,12
19.1.17.3	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	28,20	3,38
19.1.17.4	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	34,30	5,83
19.1.17.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,40	1,20
19.1.17.6	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	5,00	0,25
19.1.17.7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	45,09	45,09
19.1.18	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			136,23
						36,07
19.1.18.1	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	15,50	86,03
19.1.18.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	18,90	0,57
19.1.18.3	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	34,80	8,70
19.1.18.4	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,0000	0,00	0,00
19.1.18.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	45,09	33,82
19.1.18.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,09	2,25
19.1.18.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
19.1.19	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d-150mm.	m			198,24
						13,53
19.1.19.1	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d-150mm	m	1,0500	65,90	69,20
19.1.19.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	48,33	67,66
19.1.19.3	2666122800555	Element de inchidere d-150mm	buc	0,2000	29,30	5,86
19.1.19.4	2875274000050	Elemente de legatura d-150mm	buc	0,1000	33,40	3,34
19.1.19.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan d-150mm	buc	0,2000	72,33	14,47
19.1.19.6	2875274000501	Cot de jgheab d-150mm	buc	0,2000	68,10	13,62
19.1.19.7	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,00
19.1.19.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,00
19.1.19.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	45,09	13,53
19.1.19.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
19.1.20	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv, d-100mm.	m			158,30
						15,78
19.1.20.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d-100mm	m	1,0500	58,30	61,22
19.1.20.2	2875274000502	Cot burlan d-100mm	buc	0,5000	68,10	34,05
19.1.20.3	2875274110001	Piesa de legatura d-100mm	buc	0,2500	29,30	7,33
19.1.20.4	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	0,93	0,47
19.1.20.5	2874115830000	Pilnii de curature d-100mm	buc	0,2500	48,70	12,18
19.1.20.6	2875274000503	Cot de capat d-100mm	buc	0,2500	68,10	17,03
19.1.20.7	2875274000050	Elemente de legatura d-100mm	buc	0,2500	29,30	7,33
19.1.20.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,00	0,00
19.1.20.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	45,09	15,78
19.1.20.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		TOTAL Capitolul 3. Acoperis				0,00
		Capitolul 4. Articole de timplarie				
19.1.21	CK12E	Porti sectionale metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv	m2			1 866,43

		armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului intre 7-15 mp inclusiv (U1 - Porti sectionale industriale, cu deschidere verticala sub tavan, manuala, reductor cu lant, cu inchizator intern, rezistenta la 20 mii deschideri, garantie 24 luni)				190,73
19.1.21.1	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 640,00	1 640,00
19.1.21.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2600	2,00	0,52
19.1.21.3	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1300	33,00	4,29
19.1.21.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	1,40	1,90
19.1.21.5	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	190,00	0,76
19.1.21.6	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,40	1,20
19.1.21.7	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	34,30	24,01
19.1.21.8	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0010	13,50	0,01
19.1.21.9	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,4500	45,09	155,56
19.1.21.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	45,09	16,23
19.1.21.11	7212030022700	Sudor	h-om	0,2200	45,09	9,92
19.1.21.12	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2000	45,09	9,02
19.1.21.13	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		TOTAL Capitolul 4. Articole de timplarie				0,00
		Capitolul 5. Pardoseli - P1				
19.1.22	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			58,66
						31,56
19.1.22.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
19.1.22.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
19.1.22.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	190,00	7,98
19.1.22.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	13,50	0,14
19.1.22.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,09	27,05
19.1.22.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,09	4,51
19.1.22.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
19.1.22.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
19.1.23	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 1,0cm (K=2)	m2			19,74
						10,82
19.1.23.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
19.1.23.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,3000	1,40	6,02
19.1.23.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	190,00	2,66
19.1.23.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	13,50	0,05
19.1.23.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2000	45,09	9,02
19.1.23.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	45,09	1,80
19.1.23.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0060	10,00	0,06
19.1.23.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	40,00	0,12
19.1.24	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale sau la pardoselile camerelor umede, ale cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa cationica, intr-un strat	m2			5,53
						2,25
19.1.24.1	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	0,3000	10,90	3,27
19.1.24.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	45,09	2,25
19.1.24.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		TOTAL Capitolul 5. Pardoseli - P1				0,00
		Capitolul 6.1. Finisari interioare - Tavane				
19.1.25	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Folie hidroizolanta din polietilena)	m2			20,98
						11,27
19.1.25.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica (Folie hidroizolanta din polietilena)	m2	1,1500	7,80	8,97
19.1.25.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,36
19.1.25.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,00
19.1.25.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,09	9,02
19.1.25.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,09	2,25
19.1.25.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
19.1.26	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %. (Vata minerala grosime 150mm)	m2			207,36
						4,06
19.1.26.1	2682162611370	Vata minerala grosime 150mm	m2	1,0100	182,50	184,33
19.1.26.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	1,33	0,42
19.1.26.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	10,90	16,68
19.1.26.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	900,00	0,45
19.1.26.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,90	0,90

19.1.26.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	45,09	4,06
19.1.26.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,03
19.1.26.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	50,00	0,50
19.1.27	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Izolatie contravapori)	m2			20,98 11,27
19.1.27.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica, (Izolatie contravapori)	m2	1,1500	7,80	8,97
19.1.27.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,36
19.1.27.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,00
19.1.27.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,09	9,02
19.1.27.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,09	2,25
19.1.27.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
19.1.28	CI17B	Placare tavan cu lambriu de brad 95x12mm, montate prin prindere cu cuie, clasa A.	m2			255,86 112,72
19.1.28.1	2732103646000	Lambriu de brad 120x12mm	m2	1,1000	88,33	97,16
19.1.28.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1000	14,50	1,45
19.1.28.3	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,0140	3 042,00	42,59
19.1.28.4	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,1000	18,33	1,83
19.1.28.5	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	45,09	103,71
19.1.28.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,09	9,02
19.1.28.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
19.1.29	CN17A	Vopsitorii cu emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate la lambriu de brad si timplarie din lemn, capriori stresina, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul, culoarea RAL conform proiect.	m2			66,80 45,09
19.1.29.1	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	38,50	6,93
19.1.29.2	2430226100700	Grund alchidic culoarea ALBA, RAL 9010	kg	0,1200	34,30	4,12
19.1.29.3	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	28,20	3,38
19.1.29.4	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	34,30	5,83
19.1.29.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,40	1,20
19.1.29.6	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	5,00	0,25
19.1.29.7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	45,09	45,09
		TOTAL Capitolul 6.1. Finisari interioare - Tavane				0,00
		Capitolul 6.2. Finisari interioare - Pereti				
19.1.30	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton.	m2			71,93 54,11
19.1.30.1	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
19.1.30.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,40	11,06
19.1.30.3	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,15	1,89
19.1.30.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	190,00	4,56
19.1.30.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0065	13,50	0,09
19.1.30.6	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	45,09	45,09
19.1.30.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,09	9,02
19.1.30.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
19.1.30.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	40,00	0,20
19.1.31	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			68,67 55,01
19.1.31.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,75	12,50
19.1.31.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	13,50	0,05
19.1.31.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,09	55,01
19.1.31.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
19.1.31.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
19.1.32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Supraton)	m2			3,35 1,35
19.1.32.1	2416586105303	Amorsa-grund (supraton)	kg	0,1500	12,50	1,88
19.1.32.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
19.1.32.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,09	1,35
19.1.33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, (Culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			37,71 24,80
19.1.33.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,33	11,33
19.1.33.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	1,75	0,11
19.1.33.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,40	1,20
19.1.33.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	5,00	0,25
19.1.33.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	13,50	0,03
19.1.33.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,09	24,80
		TOTAL Capitolul 6.2. Finisari interioare - Pereti				0,00
		Capitolul 7.1. Finisari exterioare - Pereti si glafuri				
19.1.34	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din	m2			97,51

		beton sau caramida, cu suprafete plane. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment pentru grund.				76,65
19.1.34.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	14,70
19.1.34.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	190,00	5,70
19.1.34.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0070	13,50	0,09
19.1.34.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
19.1.34.5	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	45,09	63,13
19.1.34.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,09	13,53
19.1.34.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
19.1.34.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	40,00	0,32
19.1.35	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2			3,35
						1,35
19.1.35.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,50	1,88
19.1.35.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
19.1.35.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,09	1,35
19.1.36	CF30A	Tencuieli exterioare decorative de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Culoare Alb-Fildes)	m2			117,05
						55,01
19.1.36.1	26531021008311	Tink (culoare Alb-Fildes)	kg	2,3000	26,90	61,87
19.1.36.2	4100126202818	Apă	m3	0,0040	13,50	0,05
19.1.36.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,09	55,01
19.1.36.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	20,00	0,12
		TOTAL Capitolul 7.1. Finisari exterioare - Pereti si glafuri				0,00
		Capitolul 7.2. Finisari exterioare - Soclu				
19.1.37	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment pentru grund.	m2			97,51
						76,65
19.1.37.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	14,70
19.1.37.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	190,00	5,70
19.1.37.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0070	13,50	0,09
19.1.37.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
19.1.37.5	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	45,09	63,13
19.1.37.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,09	13,53
19.1.37.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
19.1.37.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	40,00	0,32
19.1.38	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor. (Piatra de cosauti)	m2			516,88
						351,70
19.1.38.1	2670112202050	Placi din marmura artificiala (Piatra de cosauti)	m2	1,0600	115,00	121,90
19.1.38.2	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	2,05	1,64
19.1.38.3	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	4,2000	2,05	8,61
19.1.38.4	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
19.1.38.5	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,4000	13,90	5,56
19.1.38.6	2681116002696	DISC DIAMANTAT	buc	0,0075	160,00	1,20
19.1.38.7	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,0000	3,50	3,50
19.1.38.8	2222222222992	Material marunt (cirpe, dreptare etc.)	%	1,0000	0,00	0,00
19.1.38.9	7122050013400	Zidar	h-om	4,0000	45,09	180,36
19.1.38.10	7122030012940	Pietrar	h-om	3,0000	45,09	135,27
19.1.38.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	45,09	36,07
19.1.38.12	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,0000	20,00	20,00
19.1.38.13	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
19.1.38.14	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		TOTAL Capitolul 7.2. Finisari exterioare - Soclu				0,00
		Capitolul 7.3. Finisari exterioare - Pereul				
19.1.39	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			92,89
						92,89
19.1.39.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,09	92,89
19.1.40	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			13,98
						13,98
19.1.40.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,09	13,98
19.1.41	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv.	m3			40,58
						39,23
19.1.41.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,50	1,35
19.1.41.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	45,09	39,23
19.1.42	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3			347,74

						44,64
19.1.42.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,25
19.1.42.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	13,50	1,35
19.1.42.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,09	44,64
19.1.42.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
19.1.42.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
19.1.43	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp.	m2			102,78
						40,58
19.1.43.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
19.1.43.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,40	33,60
19.1.43.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	190,00	12,35
19.1.43.4	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	235,00	14,10
19.1.43.5	4100126202818	Apă	m3	0,0330	13,50	0,45
19.1.43.6	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	45,09	36,07
19.1.43.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,09	4,51
19.1.43.8	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	230,00	0,46
19.1.43.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
19.1.43.10	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	40,00	0,24
19.1.44	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Vr1 d3 150x150)	kg			16,28
						2,03
19.1.44.1	2873122004100	Plase sudate (Vr1 150x150)	kg	1,0100	13,90	14,04
19.1.44.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
19.1.44.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
19.1.44.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,03	0,01
19.1.44.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,09	1,80
19.1.44.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,09	0,23
19.1.44.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	10,00	0,01
		TOTAL Capitolul 7.3. Finisari exterioare - Pereul				0,00

Obiectul: Garajul						
Devizul: Deviz local nr. 3-1-2. Garajul. Constructii din beton armat (CBA)						
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
		Capitolul 1. Lucrari de terasamente				
19.2.1	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			471,50
						0,00
19.2.1.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	230,00	471,50
19.2.2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			92,89
						92,89
19.2.2.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,09	92,89
19.2.3	TsD32A	Executarea permelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			2 493,83
						8,57
19.2.3.1	4100126202818	Apă	m3	0,4000	13,50	5,40
19.2.3.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	45,09	8,57
19.2.3.3	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	230,00	25,76
19.2.3.4	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	230,00	561,20
19.2.3.5	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	230,00	469,20
19.2.3.6	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	230,00	556,60
19.2.3.7	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	230,00	570,40
19.2.3.8	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	230,00	296,70
19.2.4	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			250,70
						0,00
19.2.4.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	230,00	250,70
19.2.5	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			13,98
						13,98
19.2.5.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,09	13,98
19.2.6	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			917,19
						397,69
19.2.6.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,09	397,69
19.2.6.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de terasamente				0,00

		Capitolul 2. Fundatii				
19.2.7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			347,74
						44,64
19.2.7.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	235,00	270,25
19.2.7.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	13,50	1,35
19.2.7.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,09	44,64
19.2.7.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2.2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
19.2.7.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
19.2.8	CA03G	Beton B-150 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3			1 108,37
						198,40
19.2.8.1	2663102100000	Beton B-150	m3	1,0250	820,00	840,50
19.2.8.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	13,50	1,35
19.2.8.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,00	0,00
19.2.8.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,09	180,36
19.2.8.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,09	18,04
19.2.8.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
19.2.8.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,50
19.2.9	CC01F	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg			13,81
						2,39
19.2.9.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
19.2.9.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,03	0,00
19.2.9.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
19.2.9.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	45,09	2,25
19.2.9.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,09	0,14
19.2.10	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			79,06
						54,11
19.2.10.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	34,80	0,17
19.2.10.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
19.2.10.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
19.2.10.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,50	0,56
19.2.10.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,33	0,72
19.2.10.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,50	1,16
19.2.10.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	77,20	7,72
19.2.10.8	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0035	3 042,00	10,65
19.2.10.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 042,00	1,52
19.2.10.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
19.2.10.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,09	6,76
19.2.10.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	45,09	47,34
19.2.11	IzF06A	Hidroizolatii executate la rece cu 2 straturi de pinza bitumata neacoperita, cu 6-7 straturi de suspensie de bitum filerizat (subif) 2-3 straturi de chit de bitum filerizat (celochit), inclusiv amorsajul cu suspensie de bitum si protectie de nisip fixat in celochit, la acoperisuri aplicate pe suprafete de beton plane sau curbe (inclusiv scafele sau doliile din hidroizolatie curenta), inclinate cu pante peste 40 %.	m2			171,32
						17,59
19.2.11.1	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	2,3000	21,50	49,45
19.2.11.2	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	190,00	0,38
19.2.11.3	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	7,3000	10,90	79,57
19.2.11.4	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	6,9000	3,50	24,15
19.2.11.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0060	13,50	0,08
19.2.11.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	45,09	11,72
19.2.11.7	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	45,09	5,86
19.2.11.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
19.2.12	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale.	m2			73,37
						17,13
19.2.12.1	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	890,00	27,59
19.2.12.2	2466477302420	Sticlă solubilă	kg	0,5000	55,40	27,70
19.2.12.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	13,50	0,03
19.2.12.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	45,09	17,13
19.2.12.5	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	230,00	0,92
		TOTAL Capitolul 2. Fundatii				0,00
		Capitolul 3. Carcasa				
19.2.13	CA04F	Beton B-150 turnat in cadru preparat cu centrala de betoane in rame	m3			1 127,58
						238,98
19.2.13.1	2663102100000	Beton B-150	m3	1,0250	820,00	840,50
19.2.13.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	0,00
19.2.13.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	13,50	2,03
19.2.13.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,09	218,69
19.2.13.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,09	20,29

19.2.13.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
19.2.13.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	10,00	2,80
19.2.14	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg			15,90 4,46
19.2.14.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
19.2.14.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
19.2.14.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
19.2.14.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,09	4,28
19.2.14.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,09	0,18
19.2.14.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	10,00	0,01
19.2.15	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg			14,59 3,16
19.2.15.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
19.2.15.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
19.2.15.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
19.2.15.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,09	2,93
19.2.15.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,09	0,23
19.2.15.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	10,00	0,01
19.2.16	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, 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			85,95 58,62
19.2.16.1	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	11,00	0,88
19.2.16.2	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	34,80	0,17
19.2.16.3	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
19.2.16.4	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
19.2.16.5	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,50	0,56
19.2.16.6	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,33	0,72
19.2.16.7	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,50	0,36
19.2.16.8	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	77,20	11,58
19.2.16.9	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 042,00	3,04
19.2.16.10	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 042,00	4,56
19.2.16.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
19.2.16.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,09	9,02
19.2.16.13	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	45,09	49,60
19.2.16.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	150,00	3,00
19.2.17	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier	m3			793,12 173,60
19.2.17.1	4100126202818	Apă	m3	0,1380	13,50	1,86
19.2.17.2	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6220	235,00	146,17
19.2.17.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7050	190,00	133,95
19.2.17.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	148,6000	1,40	208,04
19.2.17.5	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	235,00	117,50
19.2.17.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,09	18,04
19.2.17.7	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,09	155,56
19.2.17.8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	30,00	12,00
		TOTAL Capitolul 3. Carcasa				0,00
		Capitolul 4.1. Planseu cota -0.100				
19.2.18	CA04F	Beton B-150 turnat in placi preparat cu centrala de betoane	m3			1 127,58 238,98
19.2.18.1	2663102100000	Beton B-150	m3	1,0250	820,00	840,50
19.2.18.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	0,00
19.2.18.3	4100116202818	Apă pentru mortare si betoane	m3	0,1500	13,50	2,03
19.2.18.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,09	218,69
19.2.18.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,09	20,29
19.2.18.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
19.2.18.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	10,00	2,80
19.2.19	CC03C	Montare plase sudate VR-1 d5mm, pas 150x150 la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg			15,60 1,35
19.2.19.1	2873122004100	Plase sudate VR-1 d5mm pas 150x150	kg	1,0100	13,90	14,04
19.2.19.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
19.2.19.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,33	0,14
19.2.19.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,03	0,01
19.2.19.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,09	1,13
19.2.19.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,09	0,23
19.2.19.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	10,00	0,01
19.2.20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			347,74 44,64
19.2.20.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	235,00	270,25
19.2.20.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	13,50	1,35

19.2.20.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,09	44,64
19.2.20.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
19.2.20.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		TOTAL Capitolul 4.1. Planseu cota -0.100				0,00

Obiectul: Deviz local nr. 4-1-1. Retele electrice exterioare, LEA - 0,4kV (REE)

Devizul: Capitolul 1. 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
20.1.1	Pretul furnizorului	Dulap BZUM-DDE-3 63	buc			5 320,00 0,00
20.1.2	Pretul furnizorului	Intreruptor BH32, IP20, 3P, 63A	buc			175,67 0,00
20.1.3	Pretul furnizorului	Automat BA47-29, IP20, 3P, C16A	buc			67,33 0,00
20.1.4	Pretul furnizorului	Contor electric ZMR 110, Unom-230V, I-5(120)A, 50 Hz	buc			4 350,00 0,00

Obiectul: Deviz local nr. 4-1-1. Retele electrice exterioare, LEA - 0,4kV (REE)

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

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
20.2.1	08-03-573-4	Pupitre si dulapuri de comanda - Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, / Dulap BZUM-DDE-3 63	buc			170,61 106,86
20.2.1.1	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	33,00	3,30
20.2.1.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,1000	34,80	3,48
20.2.1.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,50	0,77
20.2.1.4	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,09	106,86
20.2.1.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
20.2.1.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
20.2.1.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
20.2.1.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	20,00	4,40
20.2.1.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	230,00	16,10
20.2.2	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, / Intreruptor BH32, IP20, 3P, 63A	buc			184,24 104,61
20.2.2.1	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,00	2,31
20.2.2.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	42,00	0,17
20.2.2.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,3800	34,80	13,22
20.2.2.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,2200	1,83	2,23
20.2.2.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
20.2.2.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
20.2.2.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	28,20	0,39
20.2.2.8	1019852	Vopsea	kg	0,0470	38,50	1,81
20.2.2.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 500,00	25,00
20.2.2.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,93	5,67
20.2.2.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,90	1,90
20.2.2.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	86,33	1,73
20.2.2.13	05009619	Aşe de cusut	kg	0,0020	21,50	0,04
20.2.2.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	42,00	0,38
20.2.2.15	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	0,0360	74,33	2,68
20.2.2.16	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,09	104,61
20.2.2.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	150,00	0,75
20.2.2.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
20.2.2.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
20.2.2.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
20.2.2.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	230,00	1,15
20.2.3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, / Automat BA47-29, IP20, 3P, C16A	buc			112,11 70,34
20.2.3.1	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,00	2,31
20.2.3.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	42,00	0,04

20.2.3.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0490	34,80	1,71
20.2.3.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	1,83	2,23
20.2.3.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
20.2.3.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
20.2.3.7	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,0060	28,20	0,17
20.2.3.8	1019852	Vopsea	kg	0,0360	38,50	1,39
20.2.3.9	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pînă la 0,1 t	t	0,0010	12 500,00	12,50
20.2.3.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,93	5,67
20.2.3.11	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,90	1,90
20.2.3.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	86,33	1,73
20.2.3.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0010	21,50	0,02
20.2.3.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0060	42,00	0,25
20.2.3.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	74,33	0,89
20.2.3.16	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,09	70,34
20.2.3.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
20.2.3.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
20.2.3.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
20.2.3.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,46
20.2.4	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit. / Contor electric ZMR 110, Unom-230V, I-5(120)A, 50 Hz	buc			44,07 39,23
20.2.4.1	1010115	Șuruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0000	34 800,00	1,04
20.2.4.2	1	Muncitor	h-om	0,8700	45,09	39,23
20.2.4.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
20.2.4.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0100	230,00	2,30
20.2.5	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolație din hirtie, tensiune pînă la 1 kV, sectiunea unui conductor, pînă la: 35 mm ² / Manusa termoretractabila 4P D 16mm	buc			87,44 61,77
20.2.5.1	1010069	Benzina de aviație "Б-70"	t	0,0008	16 500,00	13,20
20.2.5.2	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	17 600,00	0,18
20.2.5.3	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0020	986,67	2,01
20.2.5.4	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0100	86,33	0,86
20.2.5.5	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	74,33	3,72
20.2.5.6	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	9,60	1,73
20.2.5.7	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	69,67	0,17
20.2.5.8	1	Muncitor	h-om	1,3700	45,09	61,77
20.2.5.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
20.2.5.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0100	230,00	2,30
20.2.6	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolație din hirtie, tensiune pînă la 1 kV, sectiunea unui conductor, pînă la: 35 mm ² / Manusa termoretractabila 5P D 10mm	buc			87,44 61,77
20.2.6.1	1010069	Benzina de aviație "Б-70"	t	0,0008	16 500,00	13,20
20.2.6.2	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	17 600,00	0,18
20.2.6.3	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0020	986,67	2,01
20.2.6.4	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0100	86,33	0,86
20.2.6.5	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	74,33	3,72
20.2.6.6	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	9,60	1,73
20.2.6.7	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	69,67	0,17
20.2.6.8	1	Muncitor	h-om	1,3700	45,09	61,77
20.2.6.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
20.2.6.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0100	230,00	2,30
20.2.7	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pînă la 1 kV, sectiunea unui conductor, pînă la: 35 mm ² . / Tub termoretractabil 16mm (L=1m)	buc			275,76 227,70
20.2.7.1	1010069	Benzina de aviație "Б-70"	t	0,0004	16 500,00	6,60
20.2.7.2	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	17 600,00	0,18
20.2.7.3	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0020	986,67	2,01
20.2.7.4	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0100	86,33	0,86
20.2.7.5	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	69,67	0,17
20.2.7.6	1	Muncitor	h-om	5,0500	45,09	227,70
20.2.7.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	150,00	0,45

20.2.7.8	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	10,00	37,10
20.2.7.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	230,00	0,69
20.2.8	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie. / Clema 30И 16-70/2,5-35	100 buc			2 164,82 2 119,22
20.2.8.1	1	Muncitor	h-om	47,0000	45,09	2 119,22
20.2.8.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
20.2.8.3	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	20,00	3,80
20.2.8.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	230,00	25,30
20.2.9	08-02-149-2	Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 4 kg.	100 m			1 742,57 1 019,03
20.2.9.1	1011770	Carton gudronat presarat cu material macrogranular "TBK-350"	m2	0,2100	5,80	1,22
20.2.9.2	101039163	Manşoane tensionate	buc	8,0000	1,98	15,84
20.2.9.3	05009040	Cleme	100 buc	0,0800	93,33	7,47
20.2.9.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0042	986,67	4,10
20.2.9.5	05009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,0800	320,55	25,64
20.2.9.6	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	86,33	1,73
20.2.9.7	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	69,67	0,33
20.2.9.8	05009825	Cercel	buc	8,0000	1,35	10,80
20.2.9.9	1	Muncitor	h-om	22,6000	45,09	1 019,03
20.2.9.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0800	150,00	162,00
20.2.9.11	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,6000	10,00	36,00
20.2.9.12	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,6000	10,00	36,00
20.2.9.13	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	17,4000	10,00	174,00
20.2.9.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0800	230,00	248,40
20.2.10	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg.	100 m			1 152,35 825,14
20.2.10.1	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 500,00	10,00
20.2.10.2	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	38 500,00	2,31
20.2.10.3	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	986,67	8,21
20.2.10.4	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0041	86,33	0,35
20.2.10.5	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	69,67	0,67
20.2.10.6	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПТОС30"	kg	0,5000	15,33	7,67
20.2.10.7	1	Muncitor	h-om	18,3000	45,09	825,14
20.2.10.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	150,00	84,00
20.2.10.9	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	10,00	42,60
20.2.10.10	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	10,00	42,60
20.2.10.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	230,00	128,80
20.2.11	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie.	100 buc			3 317,04 2 119,22
20.2.11.1	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	12 500,00	37,50
20.2.11.2	1019852	Vopsea	kg	0,8000	38,50	30,80
20.2.11.3	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	8,90	907,80
20.2.11.4	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	2,0400	86,33	176,11
20.2.11.5	1	Muncitor	h-om	47,0000	45,09	2 119,22
20.2.11.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
20.2.11.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	20,00	3,80
20.2.11.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	230,00	25,30
20.2.12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m			1 734,16 1 073,14
20.2.12.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 333,00	30,10
20.2.12.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	33,00	31,68
20.2.12.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,4000	1,83	24,52
20.2.12.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
20.2.12.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	24,60	4,92
20.2.12.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,0000	18,33	18,33
20.2.12.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,7000	14,83	99,36
20.2.12.8	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,0000	0,93	16,74
20.2.12.9	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	9,87	17,77
20.2.12.10	1	Muncitor	h-om	23,8000	45,09	1 073,14
20.2.12.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	0,1100	150,00	16,50

1		conductelor principale), 10 t				
20.2.12.1	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,00
2						
20.2.12.1	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
3						
20.2.12.1	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
4						
20.2.12.1	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	230,00	25,30
5						
20.2.13	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm.	100 m			1 138,52
						861,22
20.2.13.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 333,00	30,10
20.2.13.2	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	12,2000	1,83	22,33
20.2.13.3	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	61,00
20.2.13.4	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	24,60	4,92
20.2.13.5	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	890,00	18,69
20.2.13.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,0000	18,33	18,33
20.2.13.7	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	9,87	19,74
20.2.13.8	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	3,20	1,60
20.2.13.9	1	Muncitor	h-om	19,1000	45,09	861,22
20.2.13.1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
0						
20.2.13.1	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	20,00	58,80
1						
20.2.13.1	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	230,00	25,30
2						
20.2.14	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m.	100 m			2 205,34
						1 325,64
20.2.14.1	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	33,00	225,72
20.2.14.2	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	12,5000	1,83	22,88
20.2.14.3	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
20.2.14.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
20.2.14.5	1	Muncitor	h-om	29,4000	45,09	1 325,64
20.2.14.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	150,00	163,50
20.2.14.7	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	10,00	91,20
20.2.14.8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	20,00	43,20
20.2.14.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	230,00	250,70
20.2.15	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm,l=3m	10 buc			1 593,04
						373,80
20.2.15.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm (d=20mm. l=3m)	t	0,0810	12 500,00	1 012,50
20.2.15.2	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	38 500,00	77,00
20.2.15.3	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	33,00	25,74
20.2.15.4	1	Muncitor	h-om	8,2900	45,09	373,80
20.2.15.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
20.2.15.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	20,00	50,80
20.2.15.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	230,00	32,20
20.2.16	08-01-087-3	Constructii metalice - Otel rotund d=20mm (9 ml)	t			17 666,49
						2 804,59
20.2.16.1	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 400,00	252,00
20.2.16.2	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	33,00	138,60
20.2.16.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	27,0000	34,80	939,60
20.2.16.4	1019104	Dibluri de distanţare cu piulita	100 buc	0,8000	50,00	40,00
20.2.16.5	2019408	Otel rotund d=20mm	t	1,0000	12 500,00	12 500,00
20.2.16.6	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	190,00	28,50
20.2.16.7	1	Muncitor	h-om	62,2000	45,09	2 804,59
20.2.16.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	150,00	261,00
20.2.16.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	20,00	302,00
20.2.16.1	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	230,00	400,20
0						
20.2.17	08-01-087-3	Constructii metalice - Otel lat laminat la cald 25x4 mm (18 ml)	t			17 666,49
						2 804,59
20.2.17.1	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 400,00	252,00
20.2.17.2	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	33,00	138,60
20.2.17.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	27,0000	34,80	939,60
20.2.17.4	1019104	Dibluri de distanţare cu piulita	100 buc	0,8000	50,00	40,00
20.2.17.5	2019408	Otel lat laminat la cald 40x4mm	t	1,0000	12 500,00	12 500,00
20.2.17.6	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	190,00	28,50

20.2.17.7	1	Muncitor	h-om	62,2000	45,09	2 804,59
20.2.17.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	150,00	261,00
20.2.17.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	20,00	302,00
20.2.17.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	230,00	400,20
20.2.18	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t			799,82 290,38
20.2.18.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	38,50	300,30
20.2.18.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	34,30	133,77
20.2.18.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,20	15,51
20.2.18.4	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,20	54,99
20.2.18.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,9750	5,00	4,88
20.2.18.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,09	290,38
20.2.19		Materiale	set			0,00 0,00
20.2.20	Pretul furnizorului	Manusa termoretractabila 4P D 16mm	buc			68,20 0,00
20.2.21	Pretul furnizorului	Manusa termoretractabila 5P D 10mm	buc			74,80 0,00
20.2.22	Pretul furnizorului	Tub termoretractabil 16mm (L=1m)	buc			108,33 0,00
20.2.23	Pretul furnizorului	Clema 300I 16-70/2,5-35	buc			53,50 0,00
20.2.24	Pretul furnizorului	Cablu ABBГтп 4x16mm2	m			58,30 0,00
20.2.25	Pretul furnizorului	Cablu ABBГ 5x10mm2	m			44,80 0,00
20.2.26	Pretul furnizorului	Furnitura de sustinere SIP KM-2800 (SOT39)	buc			130,00 0,00
20.2.27	Pretul furnizorului	Ancora cu inel	buc			69,67 0,00
20.2.28	Pretul furnizorului	Banda metalica F207	buc			55,00 0,00
20.2.29	Pretul furnizorului	Cleme A200	buc			59,50 0,00
20.2.30	Pretul furnizorului	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, d25mm ПЗ-ЦП 25	m			15,80 0,00
20.2.31	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protectie din PVC, d25mm	m			15,80 0,00
20.2.32	Pretul furnizorului	Scoabe metalice pentru fixare tub	buc			14,83 0,00
20.2.33	Pretul furnizorului	Jgheab metalic perforat 3000x50x45 - 3 buc	m			98,00 0,00
20.2.34	Pretul furnizorului	Diblu prop cu surub 6x45	buc			9,80 0,00

Obiectul: Deviz local nr. 4-1-1. Retele electrice exterioare, LEA - 0,4kV (REE)

Devizul: Capitolul 3. 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
20.3.1	33-04-009-4	Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, manual провод сеч. 70мм2	1 km			5 577,05 2 921,82
20.3.1.1	542-9025	Lubrifiant "33C"	kg	0,1000	38,50	3,85
20.3.1.2	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	12 500,00	0,00
20.3.1.3	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,4000	550,00	1 870,00
20.3.1.4	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0020	14 333,00	28,67
20.3.1.5	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
20.3.1.6	101-1745	Benzina solvent	t	0,0001	16 500,00	0,99
20.3.1.7	101-1292	White-spirit	t	0,0002	28 500,00	6,27
20.3.1.8	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,0000	28 500,00	0,00
20.3.1.9	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	12 500,00	0,00

20.3.1.10	1	Muncitor	h-om	64,8000	45,09	2 921,82
20.3.1.11	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,2400	230,00	745,20
20.3.2	33-04-016-6	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor compuse.	buc			87,13 13,53
20.3.2.1	1	Muncitor	h-om	0,3000	45,09	13,53
20.3.2.2	10201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1600	230,00	36,80
20.3.2.3	10410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1600	230,00	36,80

Obiectul: Deviz local nr. 6-1-1. Rețelele de alimentare cu apa și canalizare extraterene (RACE)

Devizul: Capitolul 1. Apeduct A1

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
		Capitolul 1.1. Lucrari terasamente				
21.1.1	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			471,50 0,00
21.1.1.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	230,00	471,50
21.1.2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			92,89 92,89
21.1.2.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,09	92,89
21.1.3	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. /Песчаная подготовка /	m3			222,25 27,50
21.1.3.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	190,00	194,75
21.1.3.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	45,09	27,50
21.1.4	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			13,98 13,98
21.1.4.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,09	13,98
21.1.5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			35,17 33,82
21.1.5.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,50	1,35
21.1.5.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,09	33,82
21.1.6	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3			347,74 44,64
21.1.6.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	235,00	270,25
21.1.6.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	13,50	1,35
21.1.6.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,09	44,64
21.1.6.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
21.1.6.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
21.1.7	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala.	m2			115,52 3,61
21.1.7.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 875,00	110,63
21.1.7.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	280,00	0,84
21.1.7.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	12,50	0,09
21.1.7.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	45,09	3,61
21.1.7.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	50,00	0,36
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrari terasamente				0,00
		Capitolul 1.2. Conducte si accesorii				
21.1.8	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE80 PN10 SDR17 d40x2,4mm	m			42,52 2,43
21.1.8.1	025212167100011	Teavă polietilenă PE80 PN10 SDR17 d40x2,4mm	m	1,0030	26,33	26,41
21.1.8.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	3,40	3,67
21.1.8.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	45,09	1,62
21.1.8.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	45,09	0,81
21.1.8.5	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	230,00	9,20
21.1.8.6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
21.1.9	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE80 PN10 SDR17 d32x2,0mm	m			33,36 2,43
21.1.9.1	025212167100011	Teavă polietilenă PE80 PN10 SDR17 d32x2,0mm	m	1,0030	17,20	17,25
21.1.9.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	3,40	3,67
21.1.9.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	45,09	1,62

21.1.9.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	45,09	0,81
21.1.9.5	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	230,00	9,20
21.1.9.6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
21.1.10	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			10,05 1,80
21.1.10.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	13,50	1,35
21.1.10.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	45,09	1,80
21.1.10.3	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	230,00	6,90
21.1.11	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,28 0,18
21.1.11.1	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	45,09	0,18
21.1.11.2	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	50,00	0,10
21.1.12	SA35A1	Teu din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2".	buc			72,32 37,42
21.1.12.1	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	1,0000	28,42	28,42
21.1.12.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0550	36,67	2,02
21.1.12.3	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1200	34,30	4,12
21.1.12.4	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)	%	1,0000	0,00	0,00
21.1.12.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	45,09	37,42
21.1.13	SD17B	Hidrant antiincendiu, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama).	buc			4 393,29 180,36
21.1.13.1	2913137324302	Hidrant de incendiu, cu dn=2"	buc	1,0000	1 870,00	1 870,00
21.1.13.2	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	22,31	22,31
21.1.13.3	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,0000	900,00	900,00
21.1.13.4	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	440,00	440,00
21.1.13.5	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	180,00	180,00
21.1.13.6	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	30,00	600,00
21.1.13.7	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)	%	5,0000	0,00	0,00
21.1.13.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	45,09	180,36
21.1.14	SD18A	Hidrant de gradina, montat in pamint Поливочный кран наружный d32mm	buc			394,90 166,83
21.1.14.1	2875117324259	Hidrant de gradina (Поливочный кран наружный d32mm)	buc	1,0000	196,00	196,00
21.1.14.2	2875277312438	Cutie de fonta cu capac pt. hidrant de gradina	buc	1,0000	28,70	28,70
21.1.14.3	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)	%	1,5000	0,00	0,00
21.1.14.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,7000	45,09	166,83
21.1.15	SD18A	Hidrant de gradina, montat in pamint Поливочный кран наружный d25mm	buc			380,69 166,83
21.1.15.1	2875117324259	Hidrant de gradina (Поливочный кран наружный d25mm)	buc	1,0000	182,00	182,00
21.1.15.2	2875277312438	Cutie de fonta cu capac pt. hidrant de gradina	buc	1,0000	28,70	28,70
21.1.15.3	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)	%	1,5000	0,00	0,00
21.1.15.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,7000	45,09	166,83
21.1.16	SB09E	Piesa de legatura din material plastic, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. Teu PP d.110/50	buc			32,30 12,63
21.1.16.1	2523156721037	Teu PP d.110/50	buc	1,0000	17,80	17,80
21.1.16.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	38,80	1,36
21.1.16.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	34,33	0,51
21.1.16.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,09	12,63
21.1.17	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Гильза ПЕ100 PN10 SDR17 d63mm	m			110,50 12,53
21.1.17.1	025212167100011	Teavă polietilenă d63mm	m	1,0050	78,90	79,29
21.1.17.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	3,40	3,67
21.1.17.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	45,09	8,25
21.1.17.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	45,09	4,28
21.1.17.5	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	150,00	15,00
21.1.18	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm	piesa			144,89 101,00
21.1.18.1	2722103262930	Colier de bransare 32/25	m	0,4000	64,30	25,72
21.1.18.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	32,50	2,41
21.1.18.3	2031	Acetilenă	m3	0,0180	55,00	0,99
21.1.18.4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	4,50	0,29
21.1.18.5	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	33,00	3,80
21.1.18.6	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,9000	0,00	0,00
21.1.18.7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2400	45,09	55,91
21.1.18.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	45,09	45,09
21.1.18.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,4700	20,00	9,40
		TOTAL Capitolul 1.2. Conducte si accesorii				0,00

Obiectul: Deviz local nr. 6-1-1. Rețelele de alimentare cu apa și canalizare extraterene (RACE)

Devizul: Capitolul 2. Canalizare K1

--	--	--	--	--	--

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
		Capitolul 2.1. Lucrari terasamnete				
21.2.1	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			471,50 0,00
21.2.1.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	230,00	471,50
21.2.2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			92,89 92,89
21.2.2.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,09	92,89
21.2.3	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. /Песчаная подготовка /	m3			222,25 27,50
21.2.3.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	190,00	194,75
21.2.3.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	45,09	27,50
21.2.4	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			250,70 0,00
21.2.4.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	230,00	250,70
21.2.5	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv .	100 m3			869,19 397,69
21.2.5.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,09	397,69
21.2.5.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,50
21.2.6	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			13,98 13,98
21.2.6.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,09	13,98
21.2.7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			35,17 33,82
21.2.7.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,50	1,35
21.2.7.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,09	33,82
21.2.8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3			347,74 44,64
21.2.8.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	235,00	270,25
21.2.8.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	13,50	1,35
21.2.8.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,09	44,64
21.2.8.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
21.2.8.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
21.2.9	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala.	m2			115,52 3,61
21.2.9.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 875,00	110,63
21.2.9.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	280,00	0,84
21.2.9.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	12,50	0,09
21.2.9.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	45,09	3,61
21.2.9.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	50,00	0,36
		TOTAL Capitolul 2.1. Lucrari terasamnete				0,00
		Capitolul 2.2 Conducte si accesorii				
21.2.10	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110 mm ПBX SN4	m			82,25 16,68
21.2.10.1	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata (diametrul de 110 mm ПBX SN4)	m	1,0500	52,33	54,95
21.2.10.2	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) (diametrul de 160 mm ПBX SN4)	buc	0,1710	54,33	9,29
21.2.10.3	2222222222992	Materiale marunte (dicloretan, apa)	%	2,0000	0,00	0,00
21.2.10.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	45,09	16,68
21.2.10.5	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
21.2.11	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm ПBX SN4	m			132,99 16,68
21.2.11.1	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata (diametrul de 160 mm ПBX SN4)	m	1,0500	99,70	104,69
21.2.11.2	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) (diametrul de 160 mm ПBX SN4)	buc	0,1710	54,33	9,29
21.2.11.3	2222222222992	Materiale marunte (dicloretan, apa)	%	2,0000	0,00	0,00
21.2.11.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	45,09	16,68
21.2.11.5	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
21.2.12	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 200mm ПBX SN4	m			183,32

						20,29
21.2.12.1	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata (diametrul de 200mm ПBX SN4)	m	1,0500	143,33	150,50
21.2.12.2	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) (diametrul de 200mm ПBX SN4)	buc	0,1710	54,33	9,29
21.2.12.3	2222222222992	Materiale marunte (dicloretan, apa)	%	2,0000	0,00	0,00
21.2.12.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,4500	45,09	20,29
21.2.12.5	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
21.2.13	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 315mm PE SN4 футляр	m			410,07 8,88
21.2.13.1	2521216701001	Teava din polietilena (diametrul de 315mm PE SN4)	m	1,0150	380,00	385,70
21.2.13.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 042,00	10,95
21.2.13.3	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	1,0000	0,00	0,00
21.2.13.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	45,09	8,88
21.2.13.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,30
21.2.13.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	20,00	0,27
		TOTAL Capitolul 2.2 Conducte si accesorii				0,00
		Capitolul 2.3. Camine				
21.2.14	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana.	m3			1 371,76 625,40
21.2.14.1	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	820,00	336,20
21.2.14.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	180,00	23,40
21.2.14.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	890,00	68,53
21.2.14.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	190,00	30,40
21.2.14.5	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,40	1,12
21.2.14.6	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	0,7000	0,00	0,00
21.2.14.7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	45,09	437,82
21.2.14.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	45,09	187,57
21.2.14.9	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	150,00	283,50
21.2.15	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia conform proiectului. / Inel prefabricat pt. camine КЛ-10-9 (0,24 m3)	buc			405,00 0,00
21.2.15.1	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЛ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	405,00	405,00
21.2.16	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia conform proiectului. / Placi prefabricate pt. camine КЛП1-10-1(0,10 m3)	buc			285,00 0,00
21.2.16.1	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЛП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	285,00	285,00
21.2.17	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia conform proiectului. / Placi prefabricate pt. camine КЛД-10 (0,18 m3)	buc			360,00 0,00
21.2.17.1	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЛД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	360,00	360,00
21.2.18	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia conform proiectului. / Capacul cu rama din fonta Люк "Л"	buc			1 090,00 0,00
21.2.18.1	2875274200001	Capacul cu rama din fonta Люк "Л"	buc	1,0000	1 090,00	1 090,00
21.2.19	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana.	m3			1 155,82 435,57
21.2.19.1	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	820,00	426,40
21.2.19.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	180,00	28,80
21.2.19.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	890,00	72,98
21.2.19.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	190,00	27,55
21.2.19.5	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,40	0,98
21.2.19.6	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	0,6000	0,00	0,00
21.2.19.7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	45,09	304,81
21.2.19.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	45,09	130,76
21.2.19.9	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	150,00	160,20
21.2.20	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia conform proiectului. / Inel prefabricat pt. camine КЛ-15-9 (0,4 m3)	buc			655,00 0,00
21.2.20.1	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЛ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	655,00	655,00
21.2.21	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia	buc			765,00

		conform proiectului. / Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)				0,00
21.2.21.1	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	765,00	765,00
21.2.22	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia conform proiectului. / Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			855,00 0,00
21.2.22.1	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	855,00	855,00
21.2.23	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia conform proiectului. / Capacul cu rama din fonta Люк "Л"	buc			1 090,00 0,00
21.2.23.1	2875274200001	Capacul cu rama din fonta Люк "Л"	buc	1,0000	1 090,00	1 090,00
21.2.24	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m.	m3			1 881,16 255,21
21.2.24.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,50	1 400,00
21.2.24.2	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	890,00	214,49
21.2.24.3	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 042,00	1,52
21.2.24.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,4400	13,50	5,94
21.2.24.5	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	45,09	211,92
21.2.24.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	45,09	43,29
21.2.24.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		TOTAL Capitolul 2.3. Camine				0,00

Obiectul: Amenajarea teritoriului

Devizul: Deviz local nr. 7-1-1. Amenajarea teritoriului. Sistematizari verticale

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
22.1.1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			278,30 0,00
22.1.1.1	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	230,00	278,30
22.1.2	TsC03E1	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. I	100 m3			448,50 0,00
22.1.2.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	230,00	448,50
22.1.3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			14,72 0,00
22.1.3.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	230,00	14,72
22.1.4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт I категории)	100 m3			89,90 13,53
22.1.4.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,47
22.1.4.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,09	13,53
22.1.4.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	230,00	75,90
22.1.5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			517,50 0,00
22.1.5.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	230,00	517,50
22.1.6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			14,72 0,00
22.1.6.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	230,00	14,72
22.1.7	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			914,02 0,00
22.1.7.1	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	230,00	274,16
22.1.7.2	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	230,00	365,70
22.1.7.3	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	230,00	274,16

Obiectul: Amenajarea teritoriului

Devizul: Deviz local nr. 7-1-2. Amenajarea teritoriului. Pavaj

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
		Capitolul 2.1. Pavaj vibropresat gr 60 mm				
22.2.1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta	m3			292,89

		filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip				16,68
22.2.1.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	13,50	3,13
22.2.1.2	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	190,00	249,09
22.2.1.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	45,09	16,68
22.2.1.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	50,00	7,65
22.2.1.5	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	230,00	5,29
22.2.1.6	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	230,00	11,04
22.2.2	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoierire	m3			389,26
						27,05
22.2.2.1	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	235,00	47,71
22.2.2.2	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	235,00	286,47
22.2.2.3	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	13,50	2,03
22.2.2.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	45,09	27,05
22.2.2.5	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	230,00	9,66
22.2.2.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	50,00	12,90
22.2.2.7	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	230,00	3,45
22.2.3	DE17A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat de min. 6cm grosime, așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm (Modelul și culoarea se coordonează cu beneficiarul)	m2			188,88
						26,87
22.2.3.1	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,40	2,24
22.2.3.2	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,40	18,48
22.2.3.3	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr 60	m2	1,0150	128,00	129,92
22.2.3.4	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	190,00	0,95
22.2.3.5	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	190,00	7,22
22.2.3.6	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	160,00	3,20
22.2.3.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	45,09	26,16
22.2.3.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	45,09	0,71
22.2.4	DE10A	Borduri prefabricate din beton 1000*300*150	m			124,75
						26,60
22.2.4.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,00
22.2.4.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,40	4,09
22.2.4.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	190,00	1,52
22.2.4.4	2666122800285	Bordură beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200, (Borduri prefabricate din beton 1000*300*150)	m	1,0050	92,00	92,46
22.2.4.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0060	13,50	0,08
22.2.4.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	45,09	6,76
22.2.4.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	45,09	19,84
		TOTAL Capitolul 2.1. Pavaj vibropresat gr 60 mm				0,00
		Capitolul 2.2. Pavaj vibropresat gr 40 mm				
22.2.5	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu asternere mecanică, cu nisip	m3			292,89
						16,68
22.2.5.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	13,50	3,13
22.2.5.2	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	190,00	249,09
22.2.5.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	45,09	16,68
22.2.5.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	50,00	7,65
22.2.5.5	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	230,00	5,29
22.2.5.6	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	230,00	11,04
22.2.6	DE17A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat de min. 4 cm grosime, așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm (Modelul și culoarea se coordonează cu beneficiarul)	m2			167,57
						26,87
22.2.6.1	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,40	2,24
22.2.6.2	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,40	18,48
22.2.6.3	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr 40mm	m2	1,0150	107,00	108,61
22.2.6.4	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	190,00	0,95
22.2.6.5	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	190,00	7,22
22.2.6.6	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	160,00	3,20
22.2.6.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	45,09	26,16
22.2.6.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	45,09	0,71
22.2.7	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton 1000*200*80	m			75,87
						13,53
22.2.7.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,00
22.2.7.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,40	1,43
22.2.7.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	190,00	0,57
22.2.7.4	2666122800325	Bordură beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2, (Borduri mici, prefabricate din beton 1000*200*80)	m	1,0050	60,00	60,30
22.2.7.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0030	13,50	0,04
22.2.7.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	45,09	5,41
22.2.7.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	45,09	8,12

		TOTAL Capitolul 2.2. Pavaj vibropresat gr 40 mm				0,00
--	--	---	--	--	--	------

Obiectul: Amenajarea teritoriului

Devizul: Deviz local nr. 7-1-3. Amenajarea teritoriului. Spatii verzi

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
		Capitolul 1. Arbori si arbusti				
22.3.1	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat.	buc			2,88
						0,00
22.3.1.1	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	230,00	2,88
22.3.2	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot.	buc			485,65
						35,62
22.3.2.1	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	1,0400	420,00	436,80
22.3.2.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	13,50	0,03
22.3.2.3	221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	16,50	6,60
22.3.2.4	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	36,67	1,47
22.3.2.5	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	128,33	5,13
22.3.2.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	45,09	1,80
22.3.2.7	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	45,09	33,82
22.3.3	TsH24C	Plantari puieti de arbori coniferi ,fara balot.	buc			485,65
						35,62
22.3.3.1	1111000100001	Puieti arbori coniferi fara balot	buc	1,0400	420,00	436,80
22.3.3.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	13,50	0,03
22.3.3.3	221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	16,50	6,60
22.3.3.4	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	36,67	1,47
22.3.3.5	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	128,33	5,13
22.3.3.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	45,09	1,80
22.3.3.7	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	45,09	33,82
22.3.4	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Buxus	buc			456,69
						16,23
22.3.4.1	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	1,0400	420,00	436,80
22.3.4.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	13,50	0,03
22.3.4.3	221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	16,50	1,98
22.3.4.4	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	36,67	0,37
22.3.4.5	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	128,33	1,28
22.3.4.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	45,09	0,90
22.3.4.7	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	45,09	15,33
		TOTAL Capitolul 1. Arbori si arbusti				0,00
		Capitolul 2.Gazon				
22.3.5	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime.	m2			4,96
						4,96
22.3.5.1	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	45,09	4,96
22.3.6	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%.	100 m2			581,65
						217,33
22.3.6.1	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	92,00	364,32
22.3.6.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	45,09	217,33
22.3.7	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG.	100 m2			314,60
						48,25
22.3.7.1	4100126202818	Apă	m3	1,5000	13,50	20,25
22.3.7.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	45,09	48,25
22.3.7.3	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0700	230,00	246,10
		TOTAL Capitolul 2.Gazon				0,00
		Capitolul 3. Forme arhitecturale mici				
22.3.8	TsH91A	Instalarea bancilor.	buc			2 089,86
						324,65
22.3.8.1	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	1,0000	1 733,67	1 733,67
22.3.8.2	2663102100000	Beton	m3	0,0360	820,00	29,52
22.3.8.3	4100126202818	Apă	m3	0,1500	13,50	2,03
22.3.8.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	45,09	85,67
22.3.8.5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	45,09	20,29
22.3.8.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,09	218,69
22.3.9	TsH91B	Instalarea urnelor.	buc			1 056,94
						266,03
22.3.9.1	2030112931102	Urne	buc	1,0000	720,00	720,00
22.3.9.2	2663102100000	Beton	m3	0,0840	820,00	68,88
22.3.9.3	4100126202818	Apă	m3	0,1500	13,50	2,03

22.3.9.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	45,09	27,05
22.3.9.5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	45,09	20,29
22.3.9.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,09	218,69
		TOTAL Capitolul 3. Forme arhitecturale mici				0,00

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;