

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-1. Solutiile arhitecturale (SA)						
Devizul: Capitolul 1. Lucrări de desfaceri demontări și demolări						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1.1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile.	m2			24
						24
1.1.1.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,360	33,03	12
1.1.1.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	33,03	12
1.1.1.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	2,75	0
1.1.2	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm.	m3			589
						589
1.1.2.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,020	7,62	0
1.1.2.2	7123010010200	Betonist	h-om	12,500	33,03	413
1.1.2.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,320	33,03	176
1.1.2.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	2,75	1
1.1.3	RpCH32A	Desfacerea planșelor din lemn și a elementelor de acoperis - planșee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina între grinzi, umplutura din moloz sau zgura și îndepărtarea materialelor rezultate.	m2			13
						13
1.1.3.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220	33,03	7
1.1.3.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,160	33,03	5
1.1.3.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	2,75	0
1.1.4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			10
						10
1.1.4.1	4100126202818	Apă	m3	0,050	7,62	0
1.1.4.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	33,03	5
1.1.4.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	33,03	5
1.1.4.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	2,75	0
1.1.5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor.	m3			132
						130
1.1.5.1	4100126202818	Apă	m3	0,120	7,62	1
1.1.5.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	33,03	15
1.1.5.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,500	33,03	116
1.1.5.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	2,75	0
1.1.6	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat în fundații, pereți, stâlpi etc.	m3			447
						446
1.1.6.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,020	7,62	0
1.1.6.2	7123010010200	Betonist	h-om	10,000	33,03	330
1.1.6.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,500	33,03	116
1.1.6.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	2,75	1
1.1.7	Tr11AA02F2	Încarcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin transport pînă la 10 m - de pe rampa sau teren, în auto, categoria 2.	t			17
						17
1.1.7.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,500	33,03	17
1.1.8	Tsl50A5	Transportarea pămîntului cu autobasculantă la distanța de 5 km.	t			9
						0
1.1.8.1	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,106	85,22	9

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-1. Solutiile arhitecturale (SA)

Devizul: Capitolul 2. Zidarie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.2.1	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereți cu înălțimea pînă la	m3			814

		4 m, zidarie ordinara, cat II				170
1.2.1.1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,900	571,67	515
1.2.1.2	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,000	3,00	9
1.2.1.3	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,070	450,00	31
1.2.1.4	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,100	560,00	56
1.2.1.5	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	2 950,00	1
1.2.1.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,100	7,62	1
1.2.1.7	7122050013400	Zidar	h-om	3,090	48,24	149
1.2.1.8	9310060019930	Muncitor	h-om	0,630	33,03	21
1.2.1.9	2922140007000	Macara	h-ut	0,370	82,47	31
1.2.2	CD50G	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m.	m3			1 613
						238
1.2.2.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,000	3,00	1 185
1.2.2.2	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,234	650,00	152
1.2.2.3	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	2 950,00	1
1.2.2.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,440	7,62	3
1.2.2.5	7122050013400	Zidar	h-om	4,320	48,24	208
1.2.2.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,890	33,03	29
1.2.2.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,400	82,47	33
1.2.3	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg.	kg			23
						10
1.2.3.1	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040	11,43	12
1.2.3.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	11,43	0
1.2.3.3	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	28,96	0
1.2.3.4	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	1,000	0,00	0
1.2.3.5	7136080025001	Montator	h-om	0,210	48,24	10
1.2.3.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	2,75	0
1.2.3.7	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	2,75	0

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-1. Solutiile arhitecturale (SA)

Devizul: Capitolul 3. Acoperişul

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. Invelitoarea, sarpanta				
1.3.1	CE07A	Invelitori din placi din tigla metalica pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) culoarea Albastru conform proiectului, protejata anticoroziv, cu grosime minim 0,45 mm.	m2			251
						52
1.3.1.1	2710403643000	Placi din tabla imprentata tip tigla	m2	1,150	95,00	109
1.3.1.2	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	25,00	12
1.3.1.3	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	5,00	45
1.3.1.4	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	120,00	12
1.3.1.5	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	76,22	3
1.3.1.6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,050	152,45	8
1.3.1.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,000	0,00	0
1.3.1.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	48,24	43
1.3.1.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	33,03	8
1.3.1.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	8,25	0
1.3.2	CE30A	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (Sipci 150x30(h) si contrasipci 50x30(h)), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.(Astereala V=17m3)	m2			110
						13
1.3.2.1	2010102903495	Scinduri de răşinoase	m3	0,029	3 277,00	95
1.3.2.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,120	9,91	1
1.3.2.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,225	48,24	11
1.3.2.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	33,03	2
1.3.2.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	8,25	0
1.3.3	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			158
						28
1.3.3.1	4100126202818	Apă	m3	0,230	7,62	2
1.3.3.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	19,06	32
1.3.3.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	11,43	77
1.3.3.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	26,68	0
1.3.3.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	12,20	12
1.3.3.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	33,03	28
1.3.3.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	93,47	0
1.3.3.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	82,47	5
1.3.3.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	137,46	2
1.3.4	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			53
						8
1.3.4.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,960	22,87	45

1.3.4.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,250	33,03	8
1.3.4.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	93,47	0
1.3.4.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	137,46	0
1.3.5	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicola anticondens)	m2			22
						11
1.3.5.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,150	8,00	9
1.3.5.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,08	1
1.3.5.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,000	0,00	0
1.3.5.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	48,24	10
1.3.5.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	33,03	2
1.3.5.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	8,25	0
1.3.6	CK26B	Opritori de zapada, culoarea Albastru, grosimea 0,5 mm.	m			70
						18
1.3.6.1	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,000	50,00	50
1.3.6.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	0,38	2
1.3.6.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	48,24	15
1.3.6.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	33,03	3
1.3.6.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	8,25	0
1.3.7	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m			313
						14
1.3.7.1	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,050	128,05	134
1.3.7.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	47,00	66
1.3.7.3	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	45,73	9
1.3.7.4	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	26,68	3
1.3.7.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	124,00	25
1.3.7.6	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	112,05	22
1.3.7.7	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	3,05	30
1.3.7.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,000	0,00	0
1.3.7.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	48,24	14
1.3.7.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	8,25	0
1.3.8	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m			244
						17
1.3.8.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,050	68,83	72
1.3.8.2	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	70,89	35
1.3.8.3	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	34,30	9
1.3.8.4	2413217300010	Cleme	buc	0,500	17,53	9
1.3.8.5	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	291,66	73
1.3.8.6	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	70,89	18
1.3.8.7	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	26,68	7
1.3.8.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,000	0,00	0
1.3.8.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	48,24	17
1.3.8.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	8,25	0
1.3.9	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3			4 585
						1 051
1.3.9.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,500	19,06	143
1.3.9.2	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,010	2 950,00	29
1.3.9.3	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,930	2 950,00	2 743
1.3.9.4	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,120	2 950,00	354
1.3.9.5	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	3,400	13,72	47
1.3.9.6	27859	Pastă antiseptică	kg	3,010	22,87	69
1.3.9.7	23203226000361	Gudron	kg	2,580	34,30	88
1.3.9.8	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,000	9,91	30
1.3.9.9	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,450	4,57	7
1.3.9.10	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,250	48,24	977
1.3.9.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,250	33,03	74
1.3.9.12	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	137,46	21
1.3.9.13	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,330	8,25	3
1.3.9.14	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,230	2,75	1
1.3.10	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic.	m3			4 944
						1 125
1.3.10.1	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,160	2 950,00	472
1.3.10.2	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,060	2 950,00	177
1.3.10.3	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a la	m3	0,830	2 950,00	2 448
1.3.10.4	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,200	9,91	71
1.3.10.5	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,380	10,00	44
1.3.10.6	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,380	4,57	15
1.3.10.7	27859	Pastă antiseptică	kg	1,960	22,87	45
1.3.10.8	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	38,000	13,72	521
1.3.10.9	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,680	48,24	1 046
1.3.10.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,410	33,03	80
1.3.10.11	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	137,46	21
1.3.10.12	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,440	8,25	4
1.3.11	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori,	m3			158

		cosoroabe.				28
1.3.11.1	4100126202818	Apă	m3	0,230	7,62	2
1.3.11.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	19,06	32
1.3.11.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	11,43	77
1.3.11.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	26,68	0
1.3.11.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	12,20	12
1.3.11.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	33,03	28
1.3.11.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	93,47	0
1.3.11.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	82,47	5
1.3.11.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	137,46	2
1.3.12	CE42A	Executarea lucarnelor.	buc			1 519
						309
1.3.12.1	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,000	55,00	220
1.3.12.2	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,000	250,00	250
1.3.12.3	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластitys) б=20-24cm calitatea a II a	m3	0,060	2 277,00	137
1.3.12.4	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22mm calit a III a	m3	0,060	3 270,00	196
1.3.12.5	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,100	3 270,00	327
1.3.12.6	2682132600001	Cerceveli (Перепплеты)	m2	0,500	100,00	50
1.3.12.7	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,400	9,91	14
1.3.12.8	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,970	48,24	288
1.3.12.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,633	33,03	21
1.3.12.10	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,110	137,46	15
1.3.12.11	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,160	10,82	2
1.3.13	CO13A	Confectionarea si montarea Zabrele la lucarne, din lemn de foioase.	m2			180
						25
1.3.13.1	2010102906950	Rigle de foioase	m3	0,012	3 277,00	39
1.3.13.2	2010102905951	Sipci de foioase	m3	0,012	3 277,00	39
1.3.13.3	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 3 x 30 mm	buc	50,000	1,52	76
1.3.13.4	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	48,24	2
1.3.13.5	7124010010700	Dulgher	h-om	0,470	48,24	23
1.3.14	CI17B	Placare stresenei cu lambriu de brad 95x12mm, montate prin prindere cu cuie, clasa A.	m2			325
						118
1.3.14.1	2732103646000	Panouri fibrolemnoase usoare moi	m2	1,100	150,00	165
1.3.14.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,100	9,91	1
1.3.14.3	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,014	2 950,00	41
1.3.14.4	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,100	2,29	0
1.3.14.5	7422010060100	Timplar	h-om	2,300	48,24	111
1.3.14.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	33,03	7
1.3.14.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	8,25	0
1.3.15	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.	m2			65
						48
1.3.15.1	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,180	45,73	8
1.3.15.2	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,120	38,87	5
1.3.15.3	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,120	19,06	2
1.3.15.4	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,170	3,81	1
1.3.15.5	26811260014721	Hirtie pentru siefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	1,91	1
1.3.15.6	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,050	2,29	0
1.3.15.7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,000	48,24	48
		TOTAL Capitolul 3.1. Invelitoarea, sarpanta				0
		Capitolul 3.2. Termoizolare planseu				
1.3.16	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			85
						32
1.3.16.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	720,00	24
1.3.16.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,38	18
1.3.16.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	250,00	10
1.3.16.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,010	7,62	0
1.3.16.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	48,24	29
1.3.16.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	33,03	3
1.3.16.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	8,25	0
1.3.16.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	8,25	0
1.3.17	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2			14
						5
1.3.17.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,006	720,00	4
1.3.17.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	1,38	3
1.3.17.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	250,00	2
1.3.17.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,002	7,62	0
1.3.17.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	48,24	5
1.3.17.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	33,03	1
1.3.17.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	8,25	0
1.3.17.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	8,25	0

1.3.18	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg			13
						1
1.3.18.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	11,00	11
1.3.18.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	11,00	0
1.3.18.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
1.3.18.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,08	0
1.3.18.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	48,24	1
1.3.18.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	33,03	0
1.3.18.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
1.3.19	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu argila expandata M300, pe suprafete orizontale	m3			1 118
						78
1.3.19.1	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,040	1 000,00	1 040
1.3.19.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,610	48,24	78
1.3.19.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,280	2,75	1
1.3.20	IzF03A1 K=2	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum. (doua straturi, K=2)	m2			83
						8
1.3.20.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3,000	19,06	57
1.3.20.2	02682122600749	Carton bitumat	m2	2,200	5,34	12
1.3.20.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,600	0,05	0
1.3.20.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,002	518,32	1
1.3.20.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2,000	2,00	4
1.3.20.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,160	48,24	8
1.3.20.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,006	2,75	0
1.3.20.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,050	27,49	1
		TOTAL Capitolul 3.2. Termoizolare planseu				0
		Capitolul 3.3. Cosuri de ventilare				
1.3.21	CD50B	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea peste 4 m.	m3			1 630
						240
1.3.21.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,000	3,00	1 182
1.3.21.2	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,240	724,12	174
1.3.21.3	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	2 950,00	1
1.3.21.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,440	7,62	3
1.3.21.5	7122050013400	Zidar	h-om	4,370	48,24	211
1.3.21.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,890	33,03	29
1.3.21.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,350	82,47	29
1.3.22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg			22
						10
1.3.22.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	10,67	0
1.3.22.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	12,00	12
1.3.22.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	27,44	0
1.3.22.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,36	0
1.3.22.5	1010126200341	Carbuni de forja (huilla)	kg	0,015	1,91	0
1.3.22.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	48,24	9
1.3.22.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	33,03	0
1.3.22.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	48,24	0
1.3.23	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzii, ferme, pane, contravinturi, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual .	t			914
						516
1.3.23.1	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,300	17,00	90
1.3.23.2	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,600	38,00	175
1.3.23.3	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,600	19,06	126
1.3.23.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	3,300	2,29	8
1.3.23.5	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,700	48,24	516
1.3.24	CE07A	Invelitori din placi din tigla metalica pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) culoarea Albastru conform proiectului, protejata anticoroziv, cu grosime minim 0,45 mm.	m2			251
						52
1.3.24.1	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,150	95,00	109
1.3.24.2	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	25,00	12
1.3.24.3	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	5,00	45
1.3.24.4	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	120,00	12
1.3.24.5	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	76,22	3
1.3.24.6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,050	152,45	8
1.3.24.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,000	0,00	0
1.3.24.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	48,24	43
1.3.24.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	33,03	8
1.3.24.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	8,25	0
		TOTAL Capitolul 3.3. Cosuri de ventilare				0

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-1. Solutiile arhitecturale (SA)

Devizul: Capitolul 4. Usi, Vitralii, Ferestre

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.4.1	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m. (Blocuri de usa din MDF in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat în RM)	m2			995 83
1.4.1.1	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,000	903,00	903
1.4.1.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,085	9,91	1
1.4.1.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,450	7,62	3
1.4.1.4	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,220	19,06	4
1.4.1.5	7422010060100	Timplar	h-om	1,470	48,24	71
1.4.1.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,080	48,24	4
1.4.1.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	33,03	8
1.4.1.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	8,25	0
1.4.2	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (Blocurile de usa, confectionate din profil aluminiu lat pentru usa, conform proiect, dotate cu element automat de inchidere, placate cu sticla LOW-E si panouri sandwich 24mm, in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat în RM)	m2			1 676 49
1.4.2.1	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	1 550,00	1 550
1.4.2.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	2,00	8
1.4.2.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,550	69,36	38
1.4.2.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,193	144,06	28
1.4.2.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	1,91	1
1.4.2.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	1,36	1
1.4.2.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,950	48,24	46
1.4.2.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,110	33,03	4
1.4.2.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	8,25	0
1.4.3	CK12A	Usi metalice termoizolata confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2			883 206
1.4.3.1	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,000	650,00	650
1.4.3.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,280	1,36	0
1.4.3.3	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,140	27,44	4
1.4.3.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,400	1,38	2
1.4.3.5	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,005	250,00	1
1.4.3.6	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	1,91	1
1.4.3.7	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,700	24,39	17
1.4.3.8	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,001	7,62	0
1.4.3.9	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,540	48,24	171
1.4.3.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	33,03	13
1.4.3.11	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	48,24	9
1.4.3.12	7124010010700	Dulgher	h-om	0,270	48,24	13
1.4.3.13	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	93,47	2
1.4.4	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (Blocurile de usa cu vitralii, confectionate din profil aluminiu lat pentru usa, conform proiect, dotate cu element automat de inchidere, placate cu sticla LOW-E si panouri sandwich 24mm, in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat în RM)	m2			1 676 49
1.4.4.1	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	1 550,00	1 550
1.4.4.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	2,00	8
1.4.4.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,550	69,36	38
1.4.4.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,193	144,06	28
1.4.4.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	1,91	1
1.4.4.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	1,36	1
1.4.4.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,950	48,24	46
1.4.4.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,110	33,03	4

1.4.4.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	8,25	0
1.4.5	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (Ferestre confectionate din profil PVC 5 camere de izolare termica, deschidere conform proiect, feronerie cu rezistenta minimala la 10.000 de cicluri inchidere-deschidere, plasa contra insectelor, sticla termopan LOW-E, in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat în RM)	m2			1 463 26
1.4.5.1	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,000	1 400,00	1 400
1.4.5.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,000	2,00	6
1.4.5.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,165	69,36	11
1.4.5.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,123	144,06	18
1.4.5.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	1,91	1
1.4.5.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,700	1,36	1
1.4.5.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,510	48,24	25
1.4.5.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	33,03	2
1.4.5.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	8,25	0
1.4.6	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Ferestre confectionate din profil PVC 5 camere de izolare termica, deschidere conform proiect, feronerie cu rezistenta minimala la 10.000 de cicluri inchidere-deschidere, plasa contra insectelor, sticla termopan LOW-E, in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat în RM)	m2			1 501 34
1.4.6.1	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,000	1 400,00	1 400
1.4.6.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	2,00	8
1.4.6.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,470	69,36	33
1.4.6.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	144,06	24
1.4.6.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	1,91	1
1.4.6.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	1,36	1
1.4.6.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,660	48,24	32
1.4.6.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	33,03	2
1.4.6.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	8,25	0
1.4.7	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice, cu latimea de 300 - 500 mm	m			101 4
1.4.7.1	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,000	85,00	85
1.4.7.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	2,00	12
1.4.7.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,080	48,24	4
1.4.7.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	33,03	0
1.4.7.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	8,25	0
1.4.8	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din aluminiu, 150 - 300 mm	m			82 5
1.4.8.1	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,000	65,00	65
1.4.8.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	2,00	12
1.4.8.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	48,24	4
1.4.8.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	33,03	0
1.4.8.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	8,25	0

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-1. Solutiile arhitecturale (SA)

Devizul: Capitolul 5. Pardoseli

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 5.1. Pardoseli P1				
1.5.1	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica antiderapanta, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 300 x 300 mm. (Designul, culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			183 53
1.5.1.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	100,00	103
1.5.1.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	2,50	16
1.5.1.3	24302261000001	Fuga	kg	0,410	22,87	9
1.5.1.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,02	0
1.5.1.5	4100126202818	Apă	m3	0,003	7,62	0
1.5.1.6	222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,000	0,00	0
1.5.1.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	48,24	53
1.5.1.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	8,25	0
1.5.1.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,017	2,75	0
1.5.1.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	2,75	0

1.5.2	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			79
						32
1.5.2.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	550,00	18
1.5.2.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,38	18
1.5.2.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	250,00	10
1.5.2.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,010	7,62	0
1.5.2.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	48,24	29
1.5.2.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	33,03	3
1.5.2.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	8,25	0
1.5.2.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	8,25	0
1.5.3	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg			13
						1
1.5.3.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	11,00	11
1.5.3.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	11,00	0
1.5.3.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
1.5.3.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,08	0
1.5.3.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	48,24	1
1.5.3.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	33,03	0
1.5.3.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
1.5.4	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			187
						42
1.5.4.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,103	733,33	75
1.5.4.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,000	1,38	33
1.5.4.3	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,065	250,00	16
1.5.4.4	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,060	320,00	19
1.5.4.5	4100126202818	Apă	m3	0,033	7,62	0
1.5.4.6	7123010010200	Betonist	h-om	0,800	48,24	39
1.5.4.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	33,03	3
1.5.4.8	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,002	109,97	0
1.5.4.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100	8,25	1
1.5.4.10	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006	13,75	0
1.5.5	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi.	m2			11
						2
1.5.5.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,150	19,06	3
1.5.5.2	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,000	518,32	0
1.5.5.3	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,100	2,00	0
1.5.5.4	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,300	20,92	6
1.5.5.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	48,24	2
1.5.5.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,000	2,75	0
1.5.5.7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,001	27,49	0
1.5.6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractie 20/40 mm	m3			450
						33
1.5.6.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespălat de riu 7-15mm	m3	1,150	320,00	368
1.5.6.2	4100126202818	Apă	m3	0,100	7,62	1
1.5.6.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	33,03	33
1.5.6.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	137,46	29
1.5.6.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	46,74	20
		TOTAL Capitolul 5.1. Pardoseli P1				0
		Capitolul 5.2. Pardoseli P2				
1.5.7	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica antiderapanta, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 300 x 300 mm. (Designul, culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			183
						53
1.5.7.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	100,00	103
1.5.7.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	2,50	16
1.5.7.3	24302261000001	Fuga	kg	0,410	22,87	9
1.5.7.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,02	0
1.5.7.5	4100126202818	Apă	m3	0,003	7,62	0
1.5.7.6	222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,000	0,00	0
1.5.7.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	48,24	53
1.5.7.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	8,25	0
1.5.7.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,017	2,75	0
1.5.7.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	2,75	0
1.5.8	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			79
						32
1.5.8.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	550,00	18
1.5.8.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,38	18
1.5.8.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	250,00	10
1.5.8.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,010	7,62	0
1.5.8.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	48,24	29
1.5.8.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	33,03	3
1.5.8.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	8,25	0

1.5.8.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	8,25	0
1.5.9	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2			13 5
1.5.9.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,006	550,00	3
1.5.9.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	1,38	3
1.5.9.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	250,00	2
1.5.9.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,002	7,62	0
1.5.9.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	48,24	5
1.5.9.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	33,03	1
1.5.9.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	8,25	0
1.5.9.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	8,25	0
1.5.10	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg			13 1
1.5.10.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	11,00	11
1.5.10.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	11,00	0
1.5.10.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
1.5.10.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,08	0
1.5.10.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	48,24	1
1.5.10.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	33,03	0
1.5.10.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
1.5.11	CA02C	Beton simplu turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Cimento-plast)	m3			1 226 207
1.5.11.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	952,79	977
1.5.11.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,100	7,62	1
1.5.11.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,000	0,00	0
1.5.11.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	48,24	186
1.5.11.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	33,03	21
1.5.11.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	82,47	21
1.5.11.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	27,49	11
1.5.12	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			187 42
1.5.12.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,103	733,33	75
1.5.12.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,000	1,38	33
1.5.12.3	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,065	250,00	16
1.5.12.4	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,060	320,00	19
1.5.12.5	4100126202818	Apă	m3	0,033	7,62	0
1.5.12.6	7123010010200	Betonist	h-om	0,800	48,24	39
1.5.12.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	33,03	3
1.5.12.8	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,002	109,97	0
1.5.12.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100	8,25	1
1.5.12.10	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006	13,75	0
1.5.13	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi.	m2			11 2
1.5.13.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,150	19,06	3
1.5.13.2	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,000	518,32	0
1.5.13.3	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,100	2,00	0
1.5.13.4	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,300	20,92	6
1.5.13.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	48,24	2
1.5.13.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,000	2,75	0
1.5.13.7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,001	27,49	0
1.5.14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractie 20/40 mm.	m3			450 33
1.5.14.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespălat de riu 7-15mm	m3	1,150	320,00	368
1.5.14.2	4100126202818	Apă	m3	0,100	7,62	1
1.5.14.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	33,03	33
1.5.14.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	137,46	29
1.5.14.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	46,74	20
		TOTAL Capitolul 5.2. Pardoseli P2				0
		Capitolul 5.3. Pardoseli P2/1				
1.5.15	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp .	m2			322 60
1.5.15.1	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,050	205,00	215
1.5.15.2	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,050	20,00	21
1.5.15.3	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,900	25,00	22
1.5.15.4	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,000	0,00	0
1.5.15.5	7132040012700	Parchetar	h-om	1,150	48,24	55
1.5.15.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	33,03	5

1.5.15.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	8,25	0
1.5.16	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			79 32
1.5.16.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	550,00	18
1.5.16.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,38	18
1.5.16.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	250,00	10
1.5.16.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,010	7,62	0
1.5.16.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	48,24	29
1.5.16.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	33,03	3
1.5.16.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	8,25	0
1.5.16.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	8,25	0
1.5.17	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2			13 5
1.5.17.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,006	550,00	3
1.5.17.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	1,38	3
1.5.17.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	250,00	2
1.5.17.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,002	7,62	0
1.5.17.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	48,24	5
1.5.17.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	33,03	1
1.5.17.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	8,25	0
1.5.17.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	8,25	0
1.5.18	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg			13 1
1.5.18.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	11,00	11
1.5.18.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	11,00	0
1.5.18.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
1.5.18.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,08	0
1.5.18.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	48,24	1
1.5.18.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	33,03	0
1.5.18.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
1.5.19	CA02C	Beton simplu turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Cimento-plast)	m3			1 226 207
1.5.19.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	952,79	977
1.5.19.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,100	7,62	1
1.5.19.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,000	0,00	0
1.5.19.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	48,24	186
1.5.19.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	33,03	21
1.5.19.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	82,47	21
1.5.19.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	27,49	11
1.5.20	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			187 42
1.5.20.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,103	733,33	75
1.5.20.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,000	1,38	33
1.5.20.3	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,065	250,00	16
1.5.20.4	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,060	320,00	19
1.5.20.5	4100126202818	Apă	m3	0,033	7,62	0
1.5.20.6	7123010010200	Betonist	h-om	0,800	48,24	39
1.5.20.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	33,03	3
1.5.20.8	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,002	109,97	0
1.5.20.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100	8,25	1
1.5.20.10	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006	13,75	0
1.5.21	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi.	m2			11 2
1.5.21.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,150	19,06	3
1.5.21.2	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,000	518,32	0
1.5.21.3	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,100	2,00	0
1.5.21.4	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,300	20,92	6
1.5.21.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	48,24	2
1.5.21.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,000	2,75	0
1.5.21.7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,001	27,49	0
1.5.22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractie 20/40 mm.	m3			450 33
1.5.22.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespălat de riu 7-15mm	m3	1,150	320,00	368
1.5.22.2	4100126202818	Apă	m3	0,100	7,62	1
1.5.22.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	33,03	33
1.5.22.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	137,46	29
1.5.22.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	46,74	20
		TOTAL Capitolul 5.3. Pardoseli P2/1				0

		Capitolul 5.4. Pardoseli P3				
1.5.23	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp .	m2			322 60
1.5.23.1	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,050	205,00	215
1.5.23.2	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,050	20,00	21
1.5.23.3	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,900	25,00	22
1.5.23.4	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,000	0,00	0
1.5.23.5	7132040012700	Parchetar	h-om	1,150	48,24	55
1.5.23.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	33,03	5
1.5.23.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	8,25	0
1.5.24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			79 32
1.5.24.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	550,00	18
1.5.24.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,38	18
1.5.24.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	250,00	10
1.5.24.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,010	7,62	0
1.5.24.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	48,24	29
1.5.24.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	33,03	3
1.5.24.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	8,25	0
1.5.24.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	8,25	0
1.5.25	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2			13 5
1.5.25.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,006	550,00	3
1.5.25.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	1,38	3
1.5.25.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	250,00	2
1.5.25.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,002	7,62	0
1.5.25.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	48,24	5
1.5.25.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	33,03	1
1.5.25.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	8,25	0
1.5.25.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	8,25	0
1.5.26	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafate orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi.	m2			11 2
1.5.26.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,150	19,06	3
1.5.26.2	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,000	518,32	0
1.5.26.3	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,100	2,00	0
1.5.26.4	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,300	20,92	6
1.5.26.5	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,040	48,24	2
1.5.26.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,000	2,75	0
1.5.26.7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,001	27,49	0
		TOTAL Capitolul 5.4. Pardoseli P3				0
		Capitolul 5.5. Pardoseli P4				
1.5.27	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			183 53
1.5.27.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	100,00	103
1.5.27.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	2,50	16
1.5.27.3	24302261000001	Fuga	kg	0,410	22,87	9
1.5.27.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,02	0
1.5.27.5	4100126202818	Apă	m3	0,003	7,62	0
1.5.27.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,000	0,00	0
1.5.27.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	48,24	53
1.5.27.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	8,25	0
1.5.27.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,017	2,75	0
1.5.27.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	2,75	0
1.5.28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			79 32
1.5.28.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	550,00	18
1.5.28.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,38	18
1.5.28.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	250,00	10
1.5.28.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,010	7,62	0
1.5.28.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	48,24	29
1.5.28.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	33,03	3
1.5.28.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	8,25	0
1.5.28.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	8,25	0
1.5.29	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2			13 5
1.5.29.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,006	550,00	3

1.5.29.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	1,38	3
1.5.29.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	250,00	2
1.5.29.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,002	7,62	0
1.5.29.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	48,24	5
1.5.29.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	33,03	1
1.5.29.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	8,25	0
1.5.29.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	8,25	0
1.5.30	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi.	m2			11 2
1.5.30.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,150	19,06	3
1.5.30.2	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,000	518,32	0
1.5.30.3	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,100	2,00	0
1.5.30.4	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,300	20,92	6
1.5.30.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	48,24	2
1.5.30.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,000	2,75	0
1.5.30.7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,001	27,49	0
		TOTAL Capitolul 5.5. Pardoseli P4				0
		Capitolul 5.6. Pardoseli P4/1				
1.5.31	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			183 53
1.5.31.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	100,00	103
1.5.31.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	2,50	16
1.5.31.3	24302261000001	Fuga	kg	0,410	22,87	9
1.5.31.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,02	0
1.5.31.5	4100126202818	Apă	m3	0,003	7,62	0
1.5.31.6	222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,000	0,00	0
1.5.31.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	48,24	53
1.5.31.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	8,25	0
1.5.31.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,017	2,75	0
1.5.31.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	2,75	0
		TOTAL Capitolul 5.6. Pardoseli P4/1				0

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-1. Solutiile arhitecturale (SA)

Devizul: Capitolul 6. Finisari interioare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.6.1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila, placi 600x600x12mm	m2			215 104
1.6.1.1	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	1,52	6
1.6.1.2	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,050	100,00	105
1.6.1.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	33,03	5
1.6.1.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	48,24	99
1.6.1.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	8,25	0
1.6.2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			5 1
1.6.2.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	20,51	3
1.6.2.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,52	0
1.6.2.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	48,24	1
1.6.3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului.	m2			84 74
1.6.3.1	2653102100831	Ametec uscat	kg	7,140	1,37	10
1.6.3.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,004	7,62	0
1.6.3.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	48,24	74
1.6.3.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	8,25	1
1.6.3.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,020	2,75	0
1.6.4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			5 1
1.6.4.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	20,51	3
1.6.4.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,52	0
1.6.4.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	48,24	1
1.6.5	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2			28 25
1.6.5.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,055	3,05	3
1.6.5.2	4100126202818	Apă	m3	0,001	7,62	0
1.6.5.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	48,24	22

1.6.5.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	33,03	3
1.6.5.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	8,25	0
1.6.6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			5
						1
1.6.6.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	20,51	3
1.6.6.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,52	0
1.6.6.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	48,24	1
1.6.7	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
						27
1.6.7.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	23,00	9
1.6.7.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,060	1,14	0
1.6.7.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	1,91	1
1.6.7.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,050	2,29	0
1.6.7.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,002	7,62	0
1.6.7.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	48,24	27
		Capitolul 6.2. Pereti				
1.6.8	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			85
						55
1.6.8.1	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,021	550,00	12
1.6.8.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,900	1,38	11
1.6.8.3	2652102100737	Var hidratat	kg	0,600	2,00	1
1.6.8.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,024	250,00	6
1.6.8.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,007	7,62	0
1.6.8.6	7122050013400	Zidar	h-om	1,000	48,24	48
1.6.8.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	33,03	7
1.6.8.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	8,25	0
1.6.8.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	8,25	0
1.6.9	CI06C	Placaj din faienta smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeaasi 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			238
						115
1.6.9.1	2670112203000	Placi tip faienta	m2	1,050	100,00	105
1.6.9.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400	1,38	1
1.6.9.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,02	0
1.6.9.4	24302261000001	Fuga	kg	0,330	22,87	8
1.6.9.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,008	7,62	0
1.6.9.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje faienta	kg	4,000	2,20	9
1.6.9.7	7132010010900	Faiantar	h-om	2,250	48,24	109
1.6.9.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	33,03	7
1.6.9.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	8,25	0
1.6.9.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	2,75	0
1.6.10	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 135 kg/m3 - 100 mm	m2			300
						105
1.6.10.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,000	2,50	10
1.6.10.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,000	2,50	12
1.6.10.3	2682162611370	Plăci din vată minerală termoizolantului 135 kg/m3 - 100mm	m2	1,070	146,00	156
1.6.10.4	2614122601913	Împălșitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,100	6,80	7
1.6.10.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	5,41	0
1.6.10.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	0,76	6
1.6.10.7	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,000	0,00	0
1.6.10.8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	48,24	91
1.6.10.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	33,03	14
1.6.10.10	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	2,75	0
1.6.10.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	8,25	0
1.6.10.12	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,030	9,90	0
1.6.10.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	2,75	0
1.6.11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5
						1
1.6.11.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	20,51	3
1.6.11.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,52	0
1.6.11.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	48,24	1
1.6.12	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Внутренняя штукатурка стен и перегородок толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора).	m2			69
						59
1.6.12.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	1,37	10

1.6.12.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,004	7,62	0
1.6.12.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	48,24	59
1.6.12.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	8,25	1
1.6.12.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	2,75	0
1.6.13	CF17C	Diverse lucrari strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.	m2			18 10
1.6.13.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	6,80	7
1.6.13.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	3,81	1
1.6.13.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,000	7,62	0
1.6.13.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	48,24	10
1.6.14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5 1
1.6.14.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	20,51	3
1.6.14.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,52	0
1.6.14.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	48,24	1
1.6.15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2			28 25
1.6.15.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,055	3,05	3
1.6.15.2	4100126202818	Apă	m3	0,001	7,62	0
1.6.15.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	48,24	22
1.6.15.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	33,03	3
1.6.15.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	8,25	0
1.6.16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5 1
1.6.16.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	20,51	3
1.6.16.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,52	0
1.6.16.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	48,24	1
1.6.17	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 27
1.6.17.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	23,00	9
1.6.17.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,060	1,14	0
1.6.17.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	1,91	1
1.6.17.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,050	2,29	0
1.6.17.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,002	7,62	0
1.6.17.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	48,24	27
		TOTAL Capitolul 6.2. Pereti				0

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-1. Solutiile arhitecturale (SA)

Devizul: Capitolul 7. Finisari exterioare

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 7.1. Pereti				
1.7.1	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 135 kg/m3 - 100 mm	m2			300 105
1.7.1.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,000	2,50	10
1.7.1.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,000	2,50	12
1.7.1.3	2682162611370	Plăci din vată minerală termoizolantului 135kg/m3 - 100mm	m2	1,070	146,00	156
1.7.1.4	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,100	6,80	7
1.7.1.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	5,41	0
1.7.1.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	0,76	6
1.7.1.7	2222222222992	Materiale mărunte (cirpe, spumă)	%	1,000	0,00	0
1.7.1.8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	48,24	91
1.7.1.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	33,03	14
1.7.1.10	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	2,75	0
1.7.1.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	8,25	0
1.7.1.12	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,030	9,90	0
1.7.1.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	2,75	0
1.7.2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5 1
1.7.2.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	20,51	3
1.7.2.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,52	0
1.7.2.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	48,24	1
1.7.3	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti. (Culoare Alb-Fildes)	m2			112 59
1.7.3.1	26531021008311	Tink	kg	2,300	23,00	53

1.7.3.2	4100126202818	Apă	m3	0,004	7,62	0
1.7.3.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	48,24	59
1.7.3.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,006	11,00	0
1.7.4	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 135 kg/m3 - 40 mm, finisarea glafurilor	m2			300 105
1.7.4.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,000	2,50	10
1.7.4.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,000	2,50	12
1.7.4.3	2682162611370	Plăci din vată minerală termoizolantului 135kg/m3 - 40mm	m2	1,070	146,00	156
1.7.4.4	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,100	6,80	7
1.7.4.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	5,41	0
1.7.4.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	0,76	6
1.7.4.7	2222222222992	Materiale mărunte (cirpe, spumă)	%	1,000	0,00	0
1.7.4.8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	48,24	91
1.7.4.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	33,03	14
1.7.4.10	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	2,75	0
1.7.4.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	8,25	0
1.7.4.12	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,030	9,90	0
1.7.4.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	2,75	0
1.7.5	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a glafurilor si stresinei	m2			5 1
1.7.5.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	20,51	3
1.7.5.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,52	0
1.7.5.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	48,24	1
1.7.6	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti. (Culoare Alb-Fildes)	m2			112 59
1.7.6.1	26531021008311	Tink	kg	2,300	23,00	53
1.7.6.2	4100126202818	Apă	m3	0,004	7,62	0
1.7.6.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	48,24	59
1.7.6.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,006	11,00	0
1.7.7	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 (Elemente decorative)	m2			293 99
1.7.7.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,000	2,50	10
1.7.7.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	4,000	2,50	10
1.7.7.3	2521302602907	Plăci termoizolante, plăci polistiren, celular 40kg/m3*	m2	1,070	146,00	156
1.7.7.4	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,270	6,80	9
1.7.7.5	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000	0,76	5
1.7.7.6	2222222222992	Materiale mărunte (cirpe, spumă)	%	1,000	0,00	0
1.7.7.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,797	48,24	87
1.7.7.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,378	33,03	12
1.7.7.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	2,75	0
1.7.7.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	8,25	0
1.7.7.11	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,222	9,90	2
1.7.7.12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	2,75	0
1.7.8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			5 1
1.7.8.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	20,51	3
1.7.8.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,52	0
1.7.8.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	48,24	1
1.7.9	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti. (Culoare Alb-Fildes)	m2			112 59
1.7.9.1	26531021008311	Tink	kg	2,300	23,00	53
1.7.9.2	4100126202818	Apă	m3	0,004	7,62	0
1.7.9.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	48,24	59
1.7.9.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,006	11,00	0
1.7.10	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore).	m2			41 36
1.7.10.1	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,000	2 950,00	1
1.7.10.2	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,000	2 950,00	0
1.7.10.3	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,000	2 950,00	1
1.7.10.4	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,000	2 667,81	0
1.7.10.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,003	9,91	0
1.7.10.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	48,24	36
1.7.10.7	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,500	0,55	2
		TOTAL Capitolul 7.1. Pereti				0
		Capitolul 7.2. Soclu				
1.7.11	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	m2			11

		(bitum taiat), in 2 straturi.				2
1.7.11.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,150	19,06	3
1.7.11.2	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,000	518,32	0
1.7.11.3	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,100	2,00	0
1.7.11.4	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,300	20,92	6
1.7.11.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	48,24	2
1.7.11.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,000	2,75	0
1.7.11.7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,001	27,49	0
1.7.12	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			293 99
1.7.12.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,000	2,50	10
1.7.12.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	4,000	2,50	10
1.7.12.3	2521302602907	Plăci termoizolante, plăci polistiren, celular 40kg/m3* - 50mm	m2	1,070	146,00	156
1.7.12.4	2614122601913	Împănșlură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,270	6,80	9
1.7.12.5	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000	0,76	5
1.7.12.6	2222222222992	Materiale mărunte (cirpe, spumă)	%	1,000	0,00	0
1.7.12.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,797	48,24	87
1.7.12.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,378	33,03	12
1.7.12.9	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,025	2,75	0
1.7.12.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	8,25	0
1.7.12.11	2940420007679	Fereastra mecanic	h-ut	0,222	9,90	2
1.7.12.12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	2,75	0
1.7.13	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp.	kg			13 2
1.7.13.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	11,00	11
1.7.13.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	11,00	0
1.7.13.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
1.7.13.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,08	0
1.7.13.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	48,24	2
1.7.13.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	33,03	0
1.7.13.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
1.7.14	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			113 77
1.7.14.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	1,38	15
1.7.14.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	250,00	7
1.7.14.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,007	7,62	0
1.7.14.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	550,00	13
1.7.14.5	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	48,24	68
1.7.14.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	33,03	10
1.7.14.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	8,25	0
1.7.14.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	8,25	0
1.7.15	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			755 364
1.7.15.1	2670112202050	Placi din marmura artificiala	m2	1,060	300,00	318
1.7.15.2	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,800	38,11	30
1.7.15.3	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	4,200	2,20	9
1.7.15.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,02	0
1.7.15.5	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,400	9,15	4
1.7.15.6	2681116002696	DISC DIAMANTAT	buc	0,008	140,25	1
1.7.15.7	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,000	12,96	13
1.7.15.8	2222222222992	Material marunt (cirpe, dreptare etc.)	%	1,000	0,00	0
1.7.15.9	7122050013400	Zidar	h-om	4,000	48,24	193
1.7.15.10	7122030012940	Pietrar	h-om	3,000	48,24	145
1.7.15.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,800	33,03	26
1.7.15.12	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,000	11,00	11
1.7.15.13	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	8,25	0
1.7.15.14	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	2,75	0
		TOTAL Capitolul 7.2. Soclu				0
1.7.16	CH06A apl	Balustrada din inox montata pe suporti, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in parapet de beton, confectionata din teava din inox D=40, dreapta.	m			106 43
1.7.16.1	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=40 si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,000	58,00	58
1.7.16.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	1,36	0
1.7.16.3	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	42,00	3
1.7.16.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	1,38	1
1.7.16.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	21,34	1
1.7.16.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,200	1,91	0
1.7.16.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	48,24	43

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-1. Solutiile arhitecturale (SA)

Devizul: Capitolul 8. Garaj

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 8.1. Lucrari de demontare				
1.8.1	RpCO56A	Demontari: timplarie din metal (usi).	m2			17
						17
1.8.1.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	48,24	10
1.8.1.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	33,03	7
1.8.2	RpCl42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile.	m2			29
						29
1.8.2.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,360	48,24	17
1.8.2.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	33,03	12
1.8.2.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	2,75	0
1.8.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			11
						11
1.8.3.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,050	7,62	0
1.8.3.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	48,24	6
1.8.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	33,03	5
1.8.3.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	2,75	0
		TOTAL Capitolul 8.1. Lucrari de demontare				0
		Capitolul 8.2. Lucrari de terasamente				
1.8.4	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			10
						10
1.8.4.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	33,03	10
1.8.5	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			499
						291
1.8.5.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	33,03	291
1.8.5.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	21,99	207
		TOTAL Capitolul 8.2. Lucrari de terasamente				0
		Capitolul 8.3. Centura monolita				
1.8.6	CA04F	Beton B-15 turnat in grinzi si stilpi preparat cu centrala de betoane in rame	m3			1 299
						249
1.8.6.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	952,79	977
1.8.6.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	0
1.8.6.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,150	7,62	1
1.8.6.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	48,24	234
1.8.6.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	33,03	15
1.8.6.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	32,99	20
1.8.6.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	82,47	23
1.8.7	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg			16
						3
1.8.7.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	11,80	12
1.8.7.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
1.8.7.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,08	0
1.8.7.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	48,24	3
1.8.7.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	33,03	0
1.8.7.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
1.8.8	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			16
						5
1.8.8.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	11,00	11
1.8.8.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
1.8.8.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,08	0
1.8.8.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	48,24	5
1.8.8.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	33,03	0
1.8.8.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
1.8.9	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			84
						60
1.8.9.1	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,080	12,96	1
1.8.9.2	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,30	0
1.8.9.3	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,30	0
1.8.9.4	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,99	0
1.8.9.5	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	9,15	0
1.8.9.6	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	9,15	0

1.8.9.7	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,025	9,91	0
1.8.9.8	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,150	72,41	11
1.8.9.9	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 950,00	3
1.8.9.10	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,002	2 950,00	4
1.8.9.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	13,72	2
1.8.9.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	33,03	7
1.8.9.13	7124010010700	Dulgher	h-om	1,100	48,24	53
1.8.9.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	109,97	2
		TOTAL Capitolul 8.3. Centura monolita				0
		Capitolul 8.4. Acoperis				
1.8.10	CE07A	Invelitori din placi din tigla metalica pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) culoarea Albastru conform proiectului, protejata anticoroziv, cu grosime minim 0,45 mm	m2			251 52
1.8.10.1	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,150	95,00	109
1.8.10.2	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	25,00	12
1.8.10.3	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	5,00	45
1.8.10.4	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	120,00	12
1.8.10.5	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	76,22	3
1.8.10.6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,050	152,45	8
1.8.10.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,000	0,00	0
1.8.10.8	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,900	48,24	43
1.8.10.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	33,03	8
1.8.10.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	8,25	0
1.8.11	CE30A	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (Sipci 150x30(h) si contrasipci 50x30(h)), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.(Astereala V=1.17m3)	m2			64 13
1.8.11.1	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,017	2 950,00	49
1.8.11.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,120	9,91	1
1.8.11.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,225	48,24	11
1.8.11.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	33,03	2
1.8.11.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	8,25	0
1.8.12	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			158 28
1.8.12.1	4100126202818	Apă	m3	0,230	7,62	2
1.8.12.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	19,06	32
1.8.12.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	11,43	77
1.8.12.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	26,68	0
1.8.12.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	12,20	12
1.8.12.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	33,03	28
1.8.12.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	93,47	0
1.8.12.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	82,47	5
1.8.12.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	137,46	2
1.8.13	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			53 8
1.8.13.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,960	22,87	45
1.8.13.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,250	33,03	8
1.8.13.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	93,47	0
1.8.13.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	137,46	0
1.8.14	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicola anticondens)	m2			22 11
1.8.14.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,150	8,00	9
1.8.14.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,08	1
1.8.14.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,000	0,00	0
1.8.14.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	48,24	10
1.8.14.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	33,03	2
1.8.14.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	8,25	0
1.8.15	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3			4 585 1 051
1.8.15.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,500	19,06	143
1.8.15.2	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,010	2 950,00	29
1.8.15.3	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,930	2 950,00	2 743
1.8.15.4	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,120	2 950,00	354
1.8.15.5	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,400	13,72	47
1.8.15.6	27859	Pastă antiseptică	kg	3,010	22,87	69
1.8.15.7	23203226000361	Gudron	kg	2,580	34,30	88
1.8.15.8	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,000	9,91	30
1.8.15.9	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,450	4,57	7
1.8.15.10	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,250	48,24	977
1.8.15.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,250	33,03	74
1.8.15.12	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	137,46	21
1.8.15.13	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,330	8,25	3
1.8.15.14	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,230	2,75	1

1.8.16	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic.	m3			4 944
						1 125
1.8.16.1	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,160	2 950,00	472
1.8.16.2	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,060	2 950,00	177
1.8.16.3	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,830	2 950,00	2 448
1.8.16.4	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,200	9,91	71
1.8.16.5	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,380	10,00	44
1.8.16.6	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,380	4,57	15
1.8.16.7	27859	Pastă antiseptică	kg	1,960	22,87	45
1.8.16.8	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,000	13,72	521
1.8.16.9	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,680	48,24	1 046
1.8.16.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,410	33,03	80
1.8.16.11	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	137,46	21
1.8.16.12	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,440	8,25	4
1.8.17	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			158
						28
1.8.17.1	4100126202818	Apă	m3	0,230	7,62	2
1.8.17.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	19,06	32
1.8.17.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	11,43	77
1.8.17.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	26,68	0
1.8.17.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	12,20	12
1.8.17.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	33,03	28
1.8.17.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	93,47	0
1.8.17.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	82,47	5
1.8.17.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	137,46	2
		TOTAL Capitolul 8.4. Acoperis				0
		Capitolul 8.5. Timplarie				
1.8.18	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat.	m2			454
						77
1.8.18.1	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,000	350,00	350
1.8.18.2	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,000	2,00	8
1.8.18.3	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,000	0,15	1
1.8.18.4	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,000	2,00	8
1.8.18.5	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100	24,39	2
1.8.18.6	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	27,44	3
1.8.18.7	4011106202741	Energie electrica	kw	0,230	1,36	0
1.8.18.8	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,250	1,38	2
1.8.18.9	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	250,00	1
1.8.18.10	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,001	7,62	0
1.8.18.11	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	48,24	9
1.8.18.12	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,960	48,24	46
1.8.18.13	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,180	48,24	9
1.8.18.14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,380	33,03	13
1.8.18.15	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	93,47	2
		TOTAL Capitolul 8.5. Timplarie				0
		Capitolul 8.6. Finisari interioare (tavane)				
1.8.19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor .	m2			5
						1
1.8.19.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	20,51	3
1.8.19.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,52	0
1.8.19.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	48,24	1
1.8.20	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului.	m2			84
						74
1.8.20.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	1,37	10
1.8.20.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,004	7,62	0
1.8.20.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	48,24	74
1.8.20.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	8,25	1
1.8.20.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,020	2,75	0
1.8.21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor .	m2			5
						1
1.8.21.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	20,51	3
1.8.21.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,52	0
1.8.21.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	48,24	1
1.8.22	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor.	m2			28
						25
1.8.22.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,055	3,05	3
1.8.22.2	4100126202818	Apă	m3	0,001	7,62	0
1.8.22.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	48,24	22
1.8.22.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	33,03	3
1.8.22.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	8,25	0

1.8.23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor .	m2			5
						1
1.8.23.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	20,51	3
1.8.23.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,52	0
1.8.23.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	48,24	1
1.8.24	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
						27
1.8.24.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	23,00	9
1.8.24.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,060	1,14	0
1.8.24.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	1,91	1
1.8.24.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,050	2,29	0
1.8.24.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,002	7,62	0
1.8.24.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	48,24	27
		TOTAL Capitolul 8.6. Finisari interioare (tavane)				0
		Capitolul 8.7. Finisari interioare (pereti)				
1.8.25	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			85
						55
1.8.25.1	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,021	550,00	12
1.8.25.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,900	1,38	11
1.8.25.3	2652102100737	Var hidratat	kg	0,600	2,29	1
1.8.25.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,024	250,00	6
1.8.25.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,007	7,62	0
1.8.25.6	7122050013400	Zidar	h-om	1,000	48,24	48
1.8.25.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	33,03	7
1.8.25.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	8,25	0
1.8.25.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	8,25	0
1.8.26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5
						1
1.8.26.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	20,51	3
1.8.26.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,52	0
1.8.26.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	48,24	1
1.8.27	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			69
						59
1.8.27.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	1,37	10
1.8.27.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,004	7,62	0
1.8.27.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	48,24	59
1.8.27.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	8,25	1
1.8.27.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	2,75	0
1.8.28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5
						1
1.8.28.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	20,51	3
1.8.28.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,52	0
1.8.28.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	48,24	1
1.8.29	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
						27
1.8.29.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	23,00	9
1.8.29.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,060	1,14	0
1.8.29.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	1,91	1
1.8.29.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,050	2,29	0
1.8.29.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,002	7,62	0
1.8.29.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	48,24	27
		TOTAL Capitolul 8.7. Finisari interioare (pereti)				0
		Capitolul 8.8. Pardoseli P6				
1.8.30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			79
						32
1.8.30.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	550,00	18
1.8.30.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,38	18
1.8.30.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	250,00	10
1.8.30.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,010	7,62	0
1.8.30.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	48,24	29
1.8.30.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	33,03	3
1.8.30.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	8,25	0
1.8.30.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	8,25	0
1.8.31	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg			13
						1
1.8.31.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	11,00	11
1.8.31.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	11,00	0
1.8.31.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0

1.8.31.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,08	0
1.8.31.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	48,24	1
1.8.31.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	33,03	0
1.8.31.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
1.8.32	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			187 42
1.8.32.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,103	730,00	75
1.8.32.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,000	1,38	33
1.8.32.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,065	250,00	16
1.8.32.4	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,060	320,00	19
1.8.32.5	4100126202818	Apă	m3	0,033	7,62	0
1.8.32.6	7123010010200	Betonist	h-om	0,800	48,24	39
1.8.32.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	33,03	3
1.8.32.8	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,002	109,97	0
1.8.32.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100	8,25	1
1.8.32.10	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006	13,75	0
1.8.33	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi.	m2			11 2
1.8.33.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,150	19,06	3
1.8.33.2	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,000	518,32	0
1.8.33.3	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,100	2,00	0
1.8.33.4	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,300	20,92	6
1.8.33.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	48,24	2
1.8.33.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,000	2,75	0
1.8.33.7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,001	27,49	0
1.8.34	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractie 20/40mm	m3			450 33
1.8.34.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	320,00	368
1.8.34.2	4100126202818	Apă	m3	0,100	7,62	1
1.8.34.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	33,03	33
1.8.34.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	137,46	29
1.8.34.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	46,74	20
		TOTAL Capitolul 8.8. Pardoseli P6				0
		Capitolul 8.9. Finisari exterioare (pereti)				
1.8.35	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			113 77
1.8.35.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	1,38	15
1.8.35.2	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	250,00	7
1.8.35.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,007	7,62	0
1.8.35.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	550,00	13
1.8.35.5	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	48,24	68
1.8.35.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	33,03	10
1.8.35.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	8,25	0
1.8.35.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	8,25	0
1.8.36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5 1
1.8.36.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	20,51	3
1.8.36.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,52	0
1.8.36.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	48,24	1
1.8.37	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti. (Culoare Alb-Fildes)	m2			112 59
1.8.37.1	26531021008311	Tink	kg	2,300	23,00	53
1.8.37.2	4100126202818	Apă	m3	0,004	7,62	0
1.8.37.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	48,24	59
1.8.37.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	11,00	0
		TOTAL Capitolul 8.9. Finisari exterioare (pereti)				0

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-2. Constructii (C)

Devizul: Capitolul 1. Lucrari de terasamente

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	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			766 0
2.1.1.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	160,55	766

2.1.2	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t			9
						0
2.1.2.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	85,22	9
2.1.3	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			705
						0
2.1.3.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,390	160,55	705
2.1.4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3			68
						68
2.1.4.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	33,03	68
2.1.5	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2. (Сдвигка в насыпь)	100 m3			316
						0
2.1.5.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,740	115,46	316
2.1.6	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II. (Сдвигка в насыпь еще на 10м)	100 m3			186
						0
2.1.6.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,610	115,46	186
2.1.7	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (Разработка с погрузкой недостающего грунта)	100 m3			766
						0
2.1.7.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	160,55	766
2.1.8	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km. (Завоз недостающего грунта)	t			9
						0
2.1.8.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	85,22	9
2.1.9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II. (Работы по выгрузке недостающего грунта)	100 m3			77
						12
2.1.9.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	320,00	1
2.1.9.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	33,03	12
2.1.9.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	159,45	64
2.1.10	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2. (Сдвигка из насыпь)	100 m3			316
						0
2.1.10.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,740	115,46	316
2.1.11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3			10
						10
2.1.11.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	33,03	10
2.1.12	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			499
						291
2.1.12.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	33,03	291
2.1.12.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	21,99	207

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-2. Constructii (C)

Devizul: Capitolul 2. Fundatiile

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	CA03F	Beton B-7.5 turnat cu mijloace clasice, in fundatii (talpa), beton marfa	m3			1 219
						180
2.2.1.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	952,79	977
2.2.1.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,100	7,62	1
2.2.1.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	0
2.2.1.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	48,24	166
2.2.1.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	33,03	13
2.2.1.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	32,99	20
2.2.1.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	109,97	27
2.2.2	CA03G	Beton B-15 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa.	m3			1 245
						206
2.2.2.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	952,79	977
2.2.2.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,100	7,62	1
2.2.2.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	0
2.2.2.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	48,24	193
2.2.2.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	33,03	13
2.2.2.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	32,99	20

2.2.2.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	109,97	27
2.2.3	CA03G	Beton B-12.5 armat turnat cu mijloace clasice, in peretii soclului, beton marfa.	m3			1 245 206
2.2.3.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	952,79	977
2.2.3.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,100	7,62	1
2.2.3.3	222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	0
2.2.3.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	48,24	193
2.2.3.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	33,03	13
2.2.3.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	32,99	20
2.2.3.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	109,97	27
2.2.4	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			15 3
2.2.4.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	11,80	12
2.2.4.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,08	0
2.2.4.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
2.2.4.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,050	48,24	2
2.2.4.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	33,03	0
2.2.5	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			15 3
2.2.5.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	11,00	11
2.2.5.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,08	0
2.2.5.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
2.2.5.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	48,24	3
2.2.5.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	33,03	0
2.2.6	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in fundatii, pereti sub cota 0,000 inclusiv sprijinirile	m2			78 56
2.2.6.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,30	0
2.2.6.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,30	0
2.2.6.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,99	0
2.2.6.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	9,15	0
2.2.6.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	9,15	0
2.2.6.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	9,91	1
2.2.6.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	72,41	7
2.2.6.8	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,004	2 950,00	10
2.2.6.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	2 950,00	1
2.2.6.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	13,72	2
2.2.6.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	33,03	5
2.2.6.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,050	48,24	51
2.2.7	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba).	m2			38 3
2.2.7.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	19,06	32
2.2.7.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	0,05	0
2.2.7.3	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	518,32	0
2.2.7.4	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	2,00	2
2.2.7.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	48,24	3
2.2.7.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	2,75	0
2.2.7.7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	27,49	0
2.2.8	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale.	m2			54 13
2.2.8.1	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,031	713,45	22
2.2.8.2	2466477302420	Sticlă solubilă	kg	0,500	38,11	19
2.2.8.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,002	7,62	0
2.2.8.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,380	33,03	13
2.2.8.5	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,004	137,46	1

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-2. Constructii (C)

Devizul: Capitolul 3. Coloane monolite

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. Coloana monolita Km-1				
2.3.1	CA04F	Beton B-20 turnat in grinzi si stilpi preparat cu centrala de betoane in rame	m3			1 299 249
2.3.1.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	952,79	977

2.3.1.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	0
2.3.1.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,150	7,62	1
2.3.1.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	48,24	234
2.3.1.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	33,03	15
2.3.1.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	32,99	20
2.3.1.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	82,47	23
2.3.2	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi	kg			16 3
2.3.2.1	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	11,80	12
2.3.2.2	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
2.3.2.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,280	0,08	0
2.3.2.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	48,24	3
2.3.2.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	33,03	0
2.3.2.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
2.3.3	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi	kg			16 5
2.3.3.1	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	11,00	11
2.3.3.2	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
2.3.3.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,280	0,08	0
2.3.3.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	48,24	5
2.3.3.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	33,03	0
2.3.3.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
2.3.4	CB02D	Cofraje din panouri refozabile , cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv .	m2			84 60
2.3.4.1	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,080	12,96	1
2.3.4.2	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,30	0
2.3.4.3	2874115841033	Piulițe uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,30	0
2.3.4.4	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,99	0
2.3.4.5	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,030	9,15	0
2.3.4.6	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	9,15	0
2.3.4.7	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,025	9,91	0
2.3.4.8	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,150	72,41	11
2.3.4.9	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 950,00	3
2.3.4.10	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,002	2 950,00	4
2.3.4.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	13,72	2
2.3.4.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	33,03	7
2.3.4.13	7124010010700	Dulgher	h-om	1,100	48,24	53
2.3.4.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	109,97	2
2.3.5	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R.	buc			26 19
2.3.5.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	11,00	4
2.3.5.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 950,00	1
2.3.5.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	48,24	14
2.3.5.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	33,03	5
2.3.5.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	82,47	1
		TOTAL Capitolul 3.1. Coloana monolita Km-1				0
		Capitolul 3.2. Coloana monolita Km-2				
2.3.6	CA04F	Beton B-20 turnat în grinzi și stâlpi preparat cu centrala de betoane în rame	m3			1 299 249
2.3.6.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	952,79	977
2.3.6.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	0
2.3.6.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,150	7,62	1
2.3.6.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	48,24	234
2.3.6.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	33,03	15
2.3.6.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	32,99	20
2.3.6.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	82,47	23
2.3.7	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi	kg			16 3
2.3.7.1	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	11,80	12
2.3.7.2	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
2.3.7.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,280	0,08	0
2.3.7.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	48,24	3
2.3.7.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	33,03	0
2.3.7.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
2.3.8	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi	kg			16 5
2.3.8.1	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	11,00	11
2.3.8.2	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
2.3.8.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,280	0,08	0

2.3.8.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	48,24	5
2.3.8.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	33,03	0
2.3.8.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
2.3.9	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			84 60
2.3.9.1	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,080	12,96	1
2.3.9.2	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,30	0
2.3.9.3	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,30	0
2.3.9.4	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,99	0
2.3.9.5	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	9,15	0
2.3.9.6	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	9,15	0
2.3.9.7	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	9,91	0
2.3.9.8	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,150	72,41	11
2.3.9.9	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 950,00	3
2.3.9.10	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,002	2 950,00	4
2.3.9.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	13,72	2
2.3.9.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	33,03	7
2.3.9.13	7124010010700	Dulgher	h-om	1,100	48,24	53
2.3.9.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	109,97	2
2.3.10	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R.	buc			26 19
2.3.10.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	11,00	4
2.3.10.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 950,00	1
2.3.10.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	48,24	14
2.3.10.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	33,03	5
2.3.10.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	82,47	1
		TOTAL Capitolul 3.2. Coloana monolita Km-2				0
		Capitolul 3.3. Coloana monolita Km-3				
2.3.11	CA04F	Beton B-20 turnat in grinzi si stilpi preparat cu centrala de betoane in rame	m3			1 299 249
2.3.11.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	952,79	977
2.3.11.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	0
2.3.11.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,150	7,62	1
2.3.11.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	48,24	234
2.3.11.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	33,03	15
2.3.11.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	32,99	20
2.3.11.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	82,47	23
2.3.12	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg			16 3
2.3.12.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	11,80	12
2.3.12.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
2.3.12.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,08	0
2.3.12.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	48,24	3
2.3.12.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	33,03	0
2.3.12.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
2.3.13	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			16 5
2.3.13.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	11,00	11
2.3.13.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
2.3.13.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,08	0
2.3.13.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	48,24	5
2.3.13.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	33,03	0
2.3.13.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
2.3.14	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			84 60
2.3.14.1	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,080	12,96	1
2.3.14.2	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,30	0
2.3.14.3	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,30	0
2.3.14.4	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,99	0
2.3.14.5	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	9,15	0
2.3.14.6	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	9,15	0
2.3.14.7	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	9,91	0
2.3.14.8	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,150	72,41	11
2.3.14.9	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 950,00	3
2.3.14.10	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,002	2 950,00	4
2.3.14.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	13,72	2
2.3.14.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	33,03	7
2.3.14.13	7124010010700	Dulgher	h-om	1,100	48,24	53
2.3.14.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	109,97	2

2.3.15	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R.	buc				26
							19
2.3.15.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	11,00		4
2.3.15.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 950,00		1
2.3.15.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	48,24		14
2.3.15.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	33,03		5
2.3.15.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	82,47		1
		TOTAL Capitolul 3.3. Coloana monolita Km-3					0
		Capitolul 3.4. Coloana monolita Km-3.1					
2.3.16	CA04F	Beton B-20 turnat in grinzi si stilpi preparat cu centrala de betoane in rame	m3				1 299
							249
2.3.16.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	952,79		977
2.3.16.2	22222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00		0
2.3.16.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,150	7,62		1
2.3.16.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	48,24		234
2.3.16.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	33,03		15
2.3.16.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	32,99		20
2.3.16.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	82,47		23
2.3.17	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg				16
							3
2.3.17.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	11,80		12
2.3.17.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43		0
2.3.17.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,08		0
2.3.17.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	48,24		3
2.3.17.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	33,03		0
2.3.17.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47		0
2.3.18	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				16
							5
2.3.18.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	11,00		11
2.3.18.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43		0
2.3.18.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,08		0
2.3.18.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	48,24		5
2.3.18.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	33,03		0
2.3.18.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47		0
2.3.19	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				84
							60
2.3.19.1	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,080	12,96		1
2.3.19.2	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,30		0
2.3.19.3	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,30		0
2.3.19.4	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,99		0
2.3.19.5	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	9,15		0
2.3.19.6	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	9,15		0
2.3.19.7	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	9,91		0
2.3.19.8	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,150	72,41		11
2.3.19.9	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 950,00		3
2.3.19.10	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,002	2 950,00		4
2.3.19.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	13,72		2
2.3.19.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	33,03		7
2.3.19.13	7124010010700	Dulgher	h-om	1,100	48,24		53
2.3.19.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	109,97		2
2.3.20	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 PE 3100 R.	buc				26
							19
2.3.20.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	11,00		4
2.3.20.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 950,00		1
2.3.20.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	48,24		14
2.3.20.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	33,03		5
2.3.20.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	82,47		1
		TOTAL Capitolul 3.4. Coloana monolita Km-3.1					0
		Capitolul 3.5. Coloana monolita Km-4					
2.3.21	CA04F	Beton B-20 turnat in grinzi si stilpi preparat cu centrala de betoane in rame	m3				1 299
							249
2.3.21.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	952,79		977
2.3.21.2	22222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00		0
2.3.21.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,150	7,62		1
2.3.21.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	48,24		234
2.3.21.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	33,03		15
2.3.21.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	32,99		20
2.3.21.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	82,47		23

2.3.22	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi	kg			16
						3
2.3.22.1	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	11,80	12
2.3.22.2	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
2.3.22.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,280	0,08	0
2.3.22.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	48,24	3
2.3.22.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	33,03	0
2.3.22.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
2.3.23	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi	kg			16
						5
2.3.23.1	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	11,00	11
2.3.23.2	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
2.3.23.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,280	0,08	0
2.3.23.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	48,24	5
2.3.23.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	33,03	0
2.3.23.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
2.3.24	CB02D	Cofraje din panouri refoșabile , cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv sustinerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv .	m2			84
						60
2.3.24.1	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,080	12,96	1
2.3.24.2	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,30	0
2.3.24.3	2874115841033	Piulițe uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,30	0
2.3.24.4	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,99	0
2.3.24.5	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,030	9,15	0
2.3.24.6	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,050	9,15	0
2.3.24.7	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,025	9,91	0
2.3.24.8	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,150	72,41	11
2.3.24.9	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 950,00	3
2.3.24.10	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,002	2 950,00	4
2.3.24.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	13,72	2
2.3.24.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	33,03	7
2.3.24.13	7124010010700	Dulgher	h-om	1,100	48,24	53
2.3.24.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	109,97	2
2.3.25	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R.	buc			26
						19
2.3.25.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	11,00	4
2.3.25.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 950,00	1
2.3.25.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	48,24	14
2.3.25.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	33,03	5
2.3.25.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	82,47	1
		TOTAL Capitolul 3.5. Coloana monolită Km-4				0
		Capitolul 3.6. Coloana monolită Km-5				
2.3.26	CA04F	Beton B-20 turnat în grinzi și stâlpi preparat cu centrala de betoane în rame	m3			1 299
						249
2.3.26.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	952,79	977
2.3.26.2	22222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	0
2.3.26.3	4100116202818	Apă pentru mortar și betoane	m3	0,150	7,62	1
2.3.26.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	48,24	234
2.3.26.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	33,03	15
2.3.26.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	32,99	20
2.3.26.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	82,47	23
2.3.27	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi	kg			16
						3
2.3.27.1	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	11,80	12
2.3.27.2	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
2.3.27.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,280	0,08	0
2.3.27.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	48,24	3
2.3.27.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	33,03	0
2.3.27.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
2.3.28	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi	kg			16
						5
2.3.28.1	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	11,00	11
2.3.28.2	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
2.3.28.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,280	0,08	0
2.3.28.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	48,24	5
2.3.28.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	33,03	0
2.3.28.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
2.3.29	CB02D	Cofraje din panouri refoșabile , cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv sustinerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv .	m2			84
						60

2.3.29.1	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,080	12,96	1
2.3.29.2	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,30	0
2.3.29.3	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,30	0
2.3.29.4	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,99	0
2.3.29.5	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	9,15	0
2.3.29.6	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	9,15	0
2.3.29.7	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	9,91	0
2.3.29.8	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,150	72,41	11
2.3.29.9	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 950,00	3
2.3.29.10	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,002	2 950,00	4
2.3.29.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	13,72	2
2.3.29.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	33,03	7
2.3.29.13	7124010010700	Dulgher	h-om	1,100	48,24	53
2.3.29.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	109,97	2
2.3.30	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 PE 3100 R.	buc			26 19
2.3.30.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	11,00	4
2.3.30.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 950,00	1
2.3.30.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	48,24	14
2.3.30.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	33,03	5
2.3.30.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	82,47	1
		TOTAL Capitolul 3.6. Coloana monolita Km-5				0
		Capitolul 3.7. Coloana monolita Km-6				
2.3.31	CA04F	Beton B-20 turnat in grinzi si stilpi preparat cu centrala de betoane in rame	m3			1 299 249
2.3.31.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	952,79	977
2.3.31.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	0
2.3.31.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,150	7,62	1
2.3.31.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	48,24	234
2.3.31.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	33,03	15
2.3.31.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	32,99	20
2.3.31.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	82,47	23
2.3.32	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg			16 3
2.3.32.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	11,80	12
2.3.32.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
2.3.32.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,08	0
2.3.32.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	48,24	3
2.3.32.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	33,03	0
2.3.32.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
2.3.33	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			16 5
2.3.33.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	11,00	11
2.3.33.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
2.3.33.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,08	0
2.3.33.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	48,24	5
2.3.33.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	33,03	0
2.3.33.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
2.3.34	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			84 60
2.3.34.1	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,080	12,96	1
2.3.34.2	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,30	0
2.3.34.3	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,30	0
2.3.34.4	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,99	0
2.3.34.5	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	9,15	0
2.3.34.6	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	9,15	0
2.3.34.7	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	9,91	0
2.3.34.8	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,150	72,41	11
2.3.34.9	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 950,00	3
2.3.34.10	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,002	2 950,00	4
2.3.34.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	13,72	2
2.3.34.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	33,03	7
2.3.34.13	7124010010700	Dulgher	h-om	1,100	48,24	53
2.3.34.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	109,97	2
2.3.35	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R.	buc			26 19
2.3.35.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	11,00	4
2.3.35.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 950,00	1
2.3.35.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	48,24	14

2.3.35.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	33,03	5
2.3.35.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	82,47	1
		TOTAL Capitolul 3.7. Coloana monolita Km-6				0
		Capitolul 3.8. Coloana monolita Km-7				
2.3.36	CA04F	Beton B-20 turnat in grinzi si stilpi preparat cu centrala de betoane in rame	m3			1 299 249
2.3.36.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	952,79	977
2.3.36.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	0
2.3.36.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,150	7,62	1
2.3.36.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	48,24	234
2.3.36.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	33,03	15
2.3.36.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	32,99	20
2.3.36.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	82,47	23
2.3.37	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg			16 3
2.3.37.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	11,80	12
2.3.37.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
2.3.37.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,08	0
2.3.37.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	48,24	3
2.3.37.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	33,03	0
2.3.37.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
2.3.38	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			16 5
2.3.38.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	11,00	11
2.3.38.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
2.3.38.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,08	0
2.3.38.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	48,24	5
2.3.38.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	33,03	0
2.3.38.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
2.3.39	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			84 60
2.3.39.1	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,080	12,96	1
2.3.39.2	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,30	0
2.3.39.3	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,30	0
2.3.39.4	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,99	0
2.3.39.5	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	9,15	0
2.3.39.6	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	9,15	0
2.3.39.7	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	9,91	0
2.3.39.8	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,150	72,41	11
2.3.39.9	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 950,00	3
2.3.39.10	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,002	2 950,00	4
2.3.39.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	13,72	2
2.3.39.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	33,03	7
2.3.39.13	7124010010700	Dulgher	h-om	1,100	48,24	53
2.3.39.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	109,97	2
2.3.40	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R.	buc			26 19
2.3.40.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	11,00	4
2.3.40.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 950,00	1
2.3.40.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	48,24	14
2.3.40.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	33,03	5
2.3.40.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	82,47	1
		TOTAL Capitolul 3.8. Coloana monolita Km-7				0

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-2. Constructii (C)

Devizul: Capitolul 4. Centuri, rigle monolite

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 4.1. Centura monolita -0.100				
2.4.1	CA04F	Beton B-20 turnat in grinzi si stilpi preparat cu centrala de betoane in rame	m3			1 299 249
2.4.1.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	952,79	977
2.4.1.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	0
2.4.1.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,150	7,62	1
2.4.1.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	48,24	234
2.4.1.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	33,03	15

2.4.1.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	32,99	20
2.4.1.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	82,47	23
2.4.2	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg			16 3
2.4.2.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	11,80	12
2.4.2.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
2.4.2.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,08	0
2.4.2.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	48,24	3
2.4.2.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	33,03	0
2.4.2.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
2.4.3	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			16 5
2.4.3.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	11,00	11
2.4.3.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
2.4.3.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,08	0
2.4.3.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	48,24	5
2.4.3.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	33,03	0
2.4.3.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
2.4.4	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			84 60
2.4.4.1	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,080	12,96	1
2.4.4.2	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,30	0
2.4.4.3	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,30	0
2.4.4.4	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,99	0
2.4.4.5	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	9,15	0
2.4.4.6	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	9,15	0
2.4.4.7	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	9,91	0
2.4.4.8	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,150	72,41	11
2.4.4.9	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 950,00	3
2.4.4.10	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,002	2 950,00	4
2.4.4.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	13,72	2
2.4.4.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	33,03	7
2.4.4.13	7124010010700	Dulgher	h-om	1,100	48,24	53
2.4.4.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	109,97	2
		TOTAL Capitolul 4.1. Centura monolita -0.100				0
		Capitolul 4.2. Rigla monolita +3.400				
2.4.5	CA04F	Beton B-20 turnat in grinzi si stilpi preparat cu centrala de betoane in rame	m3			1 299 249
2.4.5.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	952,79	977
2.4.5.2	22222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	0
2.4.5.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,150	7,62	1
2.4.5.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	48,24	234
2.4.5.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	33,03	15
2.4.5.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	32,99	20
2.4.5.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	82,47	23
2.4.6	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg			16 3
2.4.6.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	11,80	12
2.4.6.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
2.4.6.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,08	0
2.4.6.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	48,24	3
2.4.6.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	33,03	0
2.4.6.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
2.4.7	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			16 5
2.4.7.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	11,00	11
2.4.7.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
2.4.7.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,08	0
2.4.7.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	48,24	5
2.4.7.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	33,03	0
2.4.7.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
2.4.8	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			84 60
2.4.8.1	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,080	12,96	1
2.4.8.2	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,30	0
2.4.8.3	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,30	0
2.4.8.4	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,99	0
2.4.8.5	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	9,15	0
2.4.8.6	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	9,15	0
2.4.8.7	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	9,91	0

2.4.8.8	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,150	72,41	11
2.4.8.9	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 950,00	3
2.4.8.10	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,002	2 950,00	4
2.4.8.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	13,72	2
2.4.8.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	33,03	7
2.4.8.13	7124010010700	Dulgher	h-om	1,100	48,24	53
2.4.8.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	109,97	2
2.4.9	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R.	buc			26 19
2.4.9.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	11,00	4
2.4.9.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 950,00	1
2.4.9.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	48,24	14
2.4.9.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	33,03	5
2.4.9.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	82,47	1
		TOTAL Capitolul 4.2. Rigla monolita +3.400				0
		Capitolul 4.3. Rigla monolita +6.900				
2.4.10	CA04F	Beton B-20 turnat in grinzi si stilpi preparat cu centrala de betoane in rame	m3			1 299 249
2.4.10.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	952,79	977
2.4.10.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	0
2.4.10.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,150	7,62	1
2.4.10.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	48,24	234
2.4.10.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	33,03	15
2.4.10.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	32,99	20
2.4.10.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	82,47	23
2.4.11	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg			16 3
2.4.11.1	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	11,80	12
2.4.11.2	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
2.4.11.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,280	0,08	0
2.4.11.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	48,24	3
2.4.11.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	33,03	0
2.4.11.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
2.4.12	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg			16 5
2.4.12.1	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	11,00	11
2.4.12.2	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
2.4.12.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,280	0,08	0
2.4.12.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	48,24	5
2.4.12.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	33,03	0
2.4.12.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
2.4.13	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			84 60
2.4.13.1	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,080	12,96	1
2.4.13.2	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,30	0
2.4.13.3	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,30	0
2.4.13.4	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,99	0
2.4.13.5	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,030	9,15	0
2.4.13.6	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	9,15	0
2.4.13.7	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,025	9,91	0
2.4.13.8	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,150	72,41	11
2.4.13.9	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 950,00	3
2.4.13.10	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,002	2 950,00	4
2.4.13.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	13,72	2
2.4.13.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	33,03	7
2.4.13.13	7124010010700	Dulgher	h-om	1,100	48,24	53
2.4.13.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	109,97	2
2.4.14	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R.	buc			26 19
2.4.14.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	11,00	4
2.4.14.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 950,00	1
2.4.14.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	48,24	14
2.4.14.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	33,03	5
2.4.14.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	82,47	1
		TOTAL Capitolul 4.3. Rigla monolita +6.900				0

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-2. Constructii (C)

Devizul: Capitolul 5. Plansee

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 5.1. Planseu, cota +3.400				
2.5.1	CA04F	Beton B-20 turnat in grinzi si stilpi preparat cu centrala de betoane	m3			1 299
						249
2.5.1.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	952,79	977
2.5.1.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	0
2.5.1.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,150	7,62	1
2.5.1.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	48,24	234
2.5.1.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	33,03	15
2.5.1.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	32,99	20
2.5.1.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	82,47	23
2.5.2	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi	kg			15
						3
2.5.2.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	11,00	11
2.5.2.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
2.5.2.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,08	0
2.5.2.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	48,24	3
2.5.2.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	33,03	0
2.5.2.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
2.5.3	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi	kg			15
						3
2.5.3.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	11,80	12
2.5.3.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
2.5.3.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,08	0
2.5.3.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	48,24	3
2.5.3.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	33,03	0
2.5.3.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
2.5.4	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi	m2			75
						55
2.5.4.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,30	0
2.5.4.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,30	0
2.5.4.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,99	0
2.5.4.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	9,15	0
2.5.4.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	9,15	0
2.5.4.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	9,91	0
2.5.4.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,130	72,41	9
2.5.4.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 950,00	3
2.5.4.9	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,001	2 950,00	3
2.5.4.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	13,72	2
2.5.4.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	33,03	7
2.5.4.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	48,24	48
2.5.4.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	109,97	2
2.5.5	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R.	buc			26
						19
2.5.5.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	11,00	4
2.5.5.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 950,00	1
2.5.5.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	48,24	14
2.5.5.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	33,03	5
2.5.5.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	82,47	1
		TOTAL Capitolul 5.1. Planseu, cota +3.400				0
		Capitolul 5.2. Planseu, cota +6.900				
2.5.6	CA04F	Beton B-20 turnat in grinzi si stilpi preparat cu centrala de betoane	m3			1 299
						249
2.5.6.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	952,79	977
2.5.6.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	0
2.5.6.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,150	7,62	1
2.5.6.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	48,24	234
2.5.6.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	33,03	15
2.5.6.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	32,99	20
2.5.6.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	82,47	23
2.5.7	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi	kg			15
						3
2.5.7.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	11,00	11
2.5.7.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
2.5.7.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,08	0
2.5.7.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	48,24	3
2.5.7.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	33,03	0

2.5.7.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
2.5.8	CC02N	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi	kg			15 3
2.5.8.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	11,80	12
2.5.8.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
2.5.8.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,08	0
2.5.8.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	48,24	3
2.5.8.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	33,03	0
2.5.8.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
2.5.9	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi	m2			75 55
2.5.9.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,30	0
2.5.9.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,30	0
2.5.9.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,99	0
2.5.9.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	9,15	0
2.5.9.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	9,15	0
2.5.9.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	9,91	0
2.5.9.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,130	72,41	9
2.5.9.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 950,00	3
2.5.9.9	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	2 950,00	3
2.5.9.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	13,72	2
2.5.9.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	33,03	7
2.5.9.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	48,24	48
2.5.9.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	109,97	2
2.5.10	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R.	buc			26 19
2.5.10.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	11,00	4
2.5.10.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 950,00	1
2.5.10.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	48,24	14
2.5.10.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	33,03	5
2.5.10.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	82,47	1
		TOTAL Capitolul 5.2. Planseu, cota +6.900				0

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-2. Constructii (C)

Devizul: Capitolul 6. Scari

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 6.1. Scara interioara Sc-1				
2.6.1	CA04F	Beton B-20 turnat in grinzi si stilpi preparat cu centrala de betoane	m3			1 299 249
2.6.1.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	952,79	977
2.6.1.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	0
2.6.1.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,150	7,62	1
2.6.1.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	48,24	234
2.6.1.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	33,03	15
2.6.1.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	32,99	20
2.6.1.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	82,47	23
2.6.2	CC02M	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in scari	kg			15 3
2.6.2.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	11,00	11
2.6.2.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
2.6.2.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,08	0
2.6.2.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	48,24	3
2.6.2.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	33,03	0
2.6.2.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
2.6.3	CC02N	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in scari	kg			15 3
2.6.3.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	11,80	12
2.6.3.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
2.6.3.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,08	0
2.6.3.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	48,24	3
2.6.3.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	33,03	0
2.6.3.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
2.6.4	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi	m2			75 55
2.6.4.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,30	0
2.6.4.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,30	0

2.6.4.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,99	0
2.6.4.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	9,15	0
2.6.4.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	9,15	0
2.6.4.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	9,91	0
2.6.4.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,130	72,41	9
2.6.4.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 950,00	3
2.6.4.9	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	2 950,00	3
2.6.4.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	13,72	2
2.6.4.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	33,03	7
2.6.4.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	48,24	48
2.6.4.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	109,97	2
2.6.5	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R.	buc			26 19
2.6.5.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	11,00	4
2.6.5.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 950,00	1
2.6.5.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	48,24	14
2.6.5.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	33,03	5
2.6.5.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	82,47	1
		TOTAL Capitolul 6.1. Scara interioara Sc-1				0
		Capitolul 6.2. Scara exterioara Sc-2				
2.6.6	CA04F	Beton B-20 turnat in grinzi si stilpi preparat cu centrala de betoane	m3			1 299 249
2.6.6.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	952,79	977
2.6.6.2	22222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	0
2.6.6.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,150	7,62	1
2.6.6.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	48,24	234
2.6.6.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	33,03	15
2.6.6.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	32,99	20
2.6.6.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	82,47	23
2.6.7	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in scari	kg			15 3
2.6.7.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	11,00	11
2.6.7.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
2.6.7.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,08	0
2.6.7.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	48,24	3
2.6.7.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	33,03	0
2.6.7.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
2.6.8	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in scari	kg			15 3
2.6.8.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	11,80	12
2.6.8.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	11,43	0
2.6.8.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,08	0
2.6.8.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	48,24	3
2.6.8.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	33,03	0
2.6.8.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	82,47	0
2.6.9	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi	m2			75 55
2.6.9.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,30	0
2.6.9.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,30	0
2.6.9.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,99	0
2.6.9.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	9,15	0
2.6.9.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	9,15	0
2.6.9.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	9,91	0
2.6.9.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,130	72,41	9
2.6.9.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 950,00	3
2.6.9.9	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	2 950,00	3
2.6.9.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	13,72	2
2.6.9.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	33,03	7
2.6.9.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	48,24	48
2.6.9.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	109,97	2
2.6.10	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R.	buc			26 19
2.6.10.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	11,00	4
2.6.10.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 950,00	1
2.6.10.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	48,24	14
2.6.10.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	33,03	5
2.6.10.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	82,47	1
		TOTAL Capitolul 6.2. Scara exterioara Sc-2				0

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-3. Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RAC)

Devizul: Capitolul 1. Lucrari tehnico-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 1.1. Водопровод А1 ,Т3, Т4.				
3.1.1	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm. (Труба полипропиленовая Р20бар Ду 32)	m			74 8
3.1.1.1	2521216717050	Teava din material plastic P20bar Dn 32	m	1,020	55,00	56
3.1.1.2	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,060	49,55	3
3.1.1.3	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,150	19,06	3
3.1.1.4	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,050	1,59	0
3.1.1.5	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,090	49,55	4
3.1.1.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	7,62	0
3.1.1.7	3220137315778	Decapant	kg	0,006	7,62	0
3.1.1.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,160	48,24	8
3.1.1.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,011	2,75	0
3.1.2	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Труба полипропиленовая Р20бар Ду 25)	m			124 30
3.1.2.1	2521216717050	Teava din material plastic P20 bar Dn 25	m	1,020	30,50	31
3.1.2.2	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,700	49,55	35
3.1.2.3	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,450	19,06	9
3.1.2.4	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,100	1,59	0
3.1.2.5	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,000	19,06	19
3.1.2.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	7,62	0
3.1.2.7	3220137315778	Decapant	kg	0,006	7,62	0
3.1.2.8	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	26,68	0
3.1.2.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,630	48,24	30
3.1.2.10	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,042	2,75	0
3.1.3	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Труба полипропиленовая Р20бар Ду 20)	m			112 30
3.1.3.1	2521216717050	Teava din material plastic P20bar Dn 20	m	1,020	18,42	19
3.1.3.2	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,700	49,55	35
3.1.3.3	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,450	19,06	9
3.1.3.4	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,100	1,59	0
3.1.3.5	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,000	19,06	19
3.1.3.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	7,62	0
3.1.3.7	3220137315778	Decapant	kg	0,006	7,62	0
3.1.3.8	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	26,68	0
3.1.3.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,630	48,24	30
3.1.3.10	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,042	2,75	0
3.1.4	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 16 mm. (Труба полипропиленовая Р20бар Ду 15)	m			109 29
3.1.4.1	2521216717050	Teava din material plastic P20bar Dn15	m	1,020	17,00	17
3.1.4.2	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,700	49,55	35
3.1.4.3	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,450	19,06	9
3.1.4.4	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,000	19,06	19
3.1.4.5	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	7,62	0
3.1.4.6	3220137315778	Decapant	kg	0,005	7,62	0
3.1.4.7	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	26,68	0
3.1.4.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,600	48,24	29
3.1.4.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,040	2,75	0
3.1.5	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			8 8
3.1.5.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,160	48,24	8
3.1.6	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm.	10 m			5 5
3.1.6.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,110	48,24	5
3.1.7	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm.	m			2 2
3.1.7.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,050	48,24	2
3.1.8	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse	m			65

		pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm. (Изоляция трубы 35*9 У)				20
3.1.8.1	332051735223	Termoizolatii conducte (Изоляция трубы 35*9 У)	m	1,030	41,42	43
3.1.8.2	20028339	Materiale mărunt	%	5,000	0,00	0
3.1.8.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	48,24	20
3.1.9	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm. (Изоляция трубы 28*9 У)	m			65 20
3.1.9.1	332051735223	Termoizolatii conducte (Изоляция трубы 28*9 У)	m	1,030	41,25	42
3.1.9.2	20028339	Materiale mărunt	%	5,000	0,00	0
3.1.9.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	48,24	20
3.1.10	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm. (Изоляция трубы 22*9 У)	m			64 20
3.1.10.1	332051735223	Termoizolatii conducte (Изоляция трубы 22*9 У)	m	1,030	40,00	41
3.1.10.2	20028339	Materiale mărunt	%	5,000	0,00	0
3.1.10.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	48,24	20
3.1.11	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm. (Изоляция трубы 18*6 У)	m			24 20
3.1.11.1	332051735223	Termoizolatii conducte (Изоляция трубы 18*6 У)	m	1,030	3,05	3
3.1.11.2	20028339	Materiale mărunt	%	5,000	0,00	0
3.1.11.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	48,24	20
3.1.12	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 32mm	buc			22 18
3.1.12.1	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 32mm	buc	1,000	3,70	4
3.1.12.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	3,81	0
3.1.12.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,310	1,38	0
3.1.12.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,001	250,00	0
3.1.12.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	7,62	0
3.1.12.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,370	48,24	18
3.1.13	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 25mm	buc			19 16
3.1.13.1	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 25mm	buc	1,000	2,40	2
3.1.13.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	3,81	0
3.1.13.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,310	1,38	0
3.1.13.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,001	250,00	0
3.1.13.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	7,62	0
3.1.13.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,330	48,24	16
3.1.14	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 20mm.	buc			16 14
3.1.14.1	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 20mm	buc	1,000	1,70	2
3.1.14.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	3,81	0
3.1.14.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,310	1,38	0
3.1.14.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,001	250,00	0
3.1.14.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	7,62	0
3.1.14.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,290	48,24	14
3.1.15	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 15mm	buc			14 12
3.1.15.1	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 15mm	buc	1,000	1,25	1
3.1.15.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	3,81	0
3.1.15.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,310	1,38	0
3.1.15.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,001	250,00	0
3.1.15.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	7,62	0
3.1.15.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	48,24	12
3.1.16	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2". (Вентиль Ду 15)	buc			594 9
3.1.16.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Вентиль Ду 15)	buc	1,000	574,17	574
3.1.16.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,000	0,00	0
3.1.16.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	48,24	9
3.1.17	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4". (Вентиль Ду 20)	buc			711 12
3.1.17.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Вентиль Ду 20)	buc	1,000	685,83	686
3.1.17.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,000	0,00	0
3.1.17.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,240	48,24	12
3.1.18	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1". (Вентиль Ду 25)	buc			891 14
3.1.18.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Вентиль Ду 25)	buc	1,000	860,00	860
3.1.18.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,000	0,00	0

3.1.18.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,290	48,24	14
3.1.19	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4". (Вентиль Ду 32)	buc			1 202
						19
3.1.19.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Вентиль Ду 32)	buc	1,000	1 160,00	1 160
3.1.19.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,000	0,00	0
3.1.19.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,400	48,24	19
3.1.20	SA32E	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 50 mm. (Гибкая вставка Д 50 L=1.0 м)	buc			479
						31
3.1.20.1	2521216717050	Teava din material plastic (Гибкая вставка Д 50 L=1.0 м)	m	2,000	100,00	200
3.1.20.2	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	1,000	49,55	50
3.1.20.3	2523156719430	Cot din material plastic	buc	4,000	49,55	198
3.1.20.4	3220137315778	Decapant	kg	0,007	7,62	0
3.1.20.5	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030	7,62	0
3.1.20.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,640	48,24	31
3.1.20.7	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,043	2,75	0
3.1.21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: Ввод водопровода д50 из труб SDR17 PE100 PN10	m			33
						2
3.1.21.1	025212167100011	Teavă polietilenă SDR17 PE100 PN10 dn 50	m	1,003	28,32	28
3.1.21.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080	0,61	1
3.1.21.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	48,24	2
3.1.21.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	33,03	1
3.1.21.5	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	38,49	2
3.1.21.6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	5,50	0
3.1.22	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2". (Клапан для выпуска воздуха Ду 15)	buc			85
						9
3.1.22.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Клапан для выпуска воздуха Ду 15)	buc	1,000	75,00	75
3.1.22.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,000	0,00	0
3.1.22.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	48,24	9
3.1.23	SD12A	Supara de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1". (Обратный клапан Ду 15)	buc			595
						9
3.1.23.1	2913124204210	Supara de siguranta cu pirghie si contragreutate (Обратный клапан Ду 15)	buc	1,000	575,00	575
3.1.23.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)	%	2,000	0,00	0
3.1.23.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	48,24	9
3.1.24	SD12A	Supara de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1". (Обратный клапан Ду 25)	buc			595
						9
3.1.24.1	2913124204210	Supara de siguranta cu pirghie si contragreutate (Обратный клапан Ду 25)	buc	1,000	575,00	575
3.1.24.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)	%	2,000	0,00	0
3.1.24.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	48,24	9
3.1.25	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv. (Переход д32х50)	buc			176
						121
3.1.25.1	2722104109910	Curba sau reductie din fonta cu flanse pt. conducte de presiune (Переход д32х50)	buc	1,000	33,00	33
3.1.25.2	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,240	10,90	3
3.1.25.3	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,140	15,00	17
3.1.25.4	2222222222992	Material marunt (surub, piulita, saiba, ciment, etc)	%	5,000	0,00	0
3.1.25.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,500	48,24	121
		TOTAL Capitolul 1.1. Водопровод А1 ,Т3, Т4.				0
		Capitolul 1.2. Канализация С1.				
3.1.26	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Труба термостойкая Ду 100)	m			170
						15
3.1.26.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare (Труба термостойкая Ду 100)	m	1,030	150,00	154
3.1.26.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	12,20	0
3.1.26.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	7,62	0
3.1.26.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320	48,24	15
3.1.27	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Труба термостойкая Ду 100 - Фитинги 30 %)	m			78
						15
3.1.27.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare (Труба термостойкая Ду 100 - Фитинги 30 %)	m	1,030	60,00	62
3.1.27.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	12,20	0
3.1.27.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	7,62	0
3.1.27.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320	48,24	15
3.1.28	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Труба ПП Ду 100)	m			65
						15
3.1.28.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare (Труба ПП Ду 100)	m	1,030	48,00	49

3.1.28.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	12,20	0
3.1.28.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	7,62	0
3.1.28.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320	48,24	15
3.1.29	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Труба ПП Ду 100 - Фитинги 30 %)	m			65 15
3.1.29.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare (Труба ПП Ду 100 - Фитинги 30 %)	m	1,030	48,00	49
3.1.29.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	12,20	0
3.1.29.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	7,62	0
3.1.29.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320	48,24	15
3.1.30	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Труба ПП Ду 50)	m			36 12
3.1.30.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare (Труба ПП Ду 50)	m	1,030	22,70	23
3.1.30.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	12,20	0
3.1.30.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	7,62	0
3.1.30.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	48,24	12
3.1.31	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Труба ПП Ду 50 - Фитинги 30 %)	m			74 12
3.1.31.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare (Труба ПП Ду 50 - Фитинги 30 %)	m	1,030	60,00	62
3.1.31.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	12,20	0
3.1.31.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	7,62	0
3.1.31.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	48,24	12
3.1.32	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			4 4
3.1.32.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,080	48,24	4
3.1.33	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal.	buc			850 92
3.1.33.1	2622102438000	Lavoar	buc	1,010	495,45	500
3.1.33.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,000	26,68	27
3.1.33.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	19,06	19
3.1.33.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,300	4,57	1
3.1.33.5	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,010	193,61	196
3.1.33.6	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,000	0,00	0
3.1.33.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,900	48,24	92
3.1.34	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc			552 80
3.1.34.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	450,00	450
3.1.34.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	11,43	23
3.1.34.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,650	48,24	80
3.1.35	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S.	buc			2 056 203
3.1.35.1	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,010	686,01	693
3.1.35.2	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,000	650,00	650
3.1.35.3	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,000	49,55	50
3.1.35.4	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,000	11,43	11
3.1.35.5	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,000	11,43	11
3.1.35.6	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,000	350,00	350
3.1.35.7	2222222222992	Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	5,000	0,00	0
3.1.35.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,200	48,24	203
3.1.36	SC06B	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton. (Мойка)	buc			1 824 63
3.1.36.1	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,000	1 500,00	1 500
3.1.36.2	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,000	112,81	113
3.1.36.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	19,06	19
3.1.36.4	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,000	38,11	76
3.1.36.5	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,600	30,49	18
3.1.36.6	2222222222992	Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)	%	2,000	0,00	0
3.1.36.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,300	48,24	63
3.1.37	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc			552 80

3.1.37.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	450,00	450
3.1.37.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	11,43	23
3.1.37.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,650	48,24	80
3.1.38	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin. (Полотенцесушитель)	buc			1 047 22
3.1.38.1	2875114201170	Portprosop	buc	1,000	1 000,00	1 000
3.1.38.2	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	2,500	0,00	0
3.1.38.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,450	48,24	22
3.1.39	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Душевой поддон)	buc			1 075 89
3.1.39.1	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,000	937,54	938
3.1.39.2	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	19,06	19
3.1.39.3	2222222222992	Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)	%	3,000	0,00	0
3.1.39.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,850	48,24	89
3.1.40	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			910 55
3.1.40.1	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,000	850,00	850
3.1.40.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,500	0,00	0
3.1.40.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,150	48,24	55
3.1.41	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-100 mm. (Тпан Ду50)	buc			939 41
3.1.41.1	2622102455150	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida (Тпан Ду50)	buc	1,000	852,50	852
3.1.41.2	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,250	19,06	5
3.1.41.3	2430116102006	Chit Rexidur R	kg	0,300	19,06	6
3.1.41.4	2222222222992	Material marunt (ciment, nisip, apa etc)	%	4,000	0,00	0
3.1.41.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,860	48,24	41
3.1.42	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-100 mm. (Тпан Ду100)	buc			1 944 41
3.1.42.1	2622102455150	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida (Тпан Ду100)	buc	1,000	1 819,17	1 819
3.1.42.2	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,250	19,06	5
3.1.42.3	2430116102006	Chit Rexidur R	kg	0,300	19,06	6
3.1.42.4	2222222222992	Material marunt (ciment, nisip, apa etc)	%	4,000	0,00	0
3.1.42.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,860	48,24	41
3.1.43	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu. (Противопожарные муфты Д 100)	buc			225 29
3.1.43.1	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK (Противопожарные муфты Д 100)	buc	1,000	185,00	185
3.1.43.2	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,012	950,00	11
3.1.43.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,600	48,24	29
3.1.44	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 696 212
3.1.44.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	733,00	751
3.1.44.2	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,000	1,38	256
3.1.44.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,780	250,00	195
3.1.44.4	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,720	320,00	230
3.1.44.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,270	7,62	2
3.1.44.6	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,000	0,00	0
3.1.44.7	7123010010200	Betonist	h-om	3,950	48,24	191
3.1.44.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	33,03	21
3.1.44.9	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	13,75	1
3.1.44.10	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	159,45	3
3.1.44.11	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	82,47	21
3.1.44.12	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	27,49	11
3.1.45	SB27A	Caciula de ventilatie, din tabla, montata pe coloane de aerisire din tuburi de fonta sau gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-150 mm. (Вентиляционный канализационный клапан Ду100)	buc			129 27
3.1.45.1	3320634625550	Caciula de ventilatie din tabla (Вентиляционный канализационный клапан Ду100)	buc	1,000	100,00	100
3.1.45.2	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,165	11,43	2
3.1.45.3	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,005	11,43	0
3.1.45.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,560	48,24	27
3.1.46	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d160 mm / Футляр PVC SN4 Д160	m			138 18
3.1.46.1	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata Футляр PVC SN4 Д160	m	1,050	104,00	109
3.1.46.2	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,171	50,00	9
3.1.46.3	2222222222992	Materiale marunte (dicloretan, apa)	%	2,000	0,00	0
3.1.46.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,370	48,24	18
3.1.46.5	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	18,03	0
		TOTAL Capitolul 1.2. Канализация С1.				0

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-3. Retele interioare de alimentare cu apa 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	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm. (NOTA: Se exclud resursele materiale)	set			715 701
3.2.1.1	222222222992	Material marunt (oxigen, cilt, carbura)	%	1,700	0,00	0
3.2.1.2	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,400	48,24	598
3.2.1.3	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,100	33,03	102
3.2.1.4	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,600	2,75	7
3.2.1.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,080	93,47	7
3.2.2	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2". (NOTA: Se exclud resursele materiale)	buc			111 111
3.2.2.1	222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	1,000	0,00	0
3.2.2.2	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	48,24	111

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-3. Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RAC)						
Devizul: Capitolul 3. 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
3.3.1	Pretul furnizorului	Водомер холодной воды Д15	buc			267 0
3.3.2	Pretul furnizorului	Вентиль Д32	buc			1 160 0
3.3.3	Pretul furnizorului	Фильтр Д32	buc			595 0
3.3.4	Pretul furnizorului	Обратный клапан Д32	buc			726 0
3.3.5	Pretul furnizorului	Переход Д32х15	buc			22 0
3.3.6	Pretul furnizorului	Огнетушитель потолочный "БУРАН-2,5"	buc			1 000 0

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-4. Incalzire si ventilare (IV)						
Devizul: Capitolul 1. Lucrari tehnico-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 1.1. Отопление				
4.1.1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv. (Radiador din otel "ELBA" Nod 22 500/500 (L/H))	buc			557 24
4.1.1.1	2822115700000	Radiator din otel "ELBA" Nod 22 500/500 (L/H)	buc	1,000	530,00	530
4.1.1.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	15,24	0
4.1.1.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	11,43	0
4.1.1.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	6,86	0
4.1.1.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	0,58	2
4.1.1.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	48,24	24
4.1.1.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,200	2,75	1
4.1.2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv. Radiador din otel "ELBA" Nod 22 600/500 (L/H)	buc			557 24
4.1.2.1	2822115700000	Radiator din otel "ELBA" Nod 22 600/500 (L/H)	buc	1,000	530,00	530
4.1.2.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	15,24	0
4.1.2.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	11,43	0
4.1.2.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	6,86	0
4.1.2.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	0,58	2
4.1.2.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	48,24	24
4.1.2.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,200	2,75	1
4.1.3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv. Radiador din otel "ELBA" Nod 22 700/500 (L/H)	buc			622 24
4.1.3.1	2822115700000	Radiator din otel "ELBA" Nod 22 700/500 (L/H)	buc	1,000	595,00	595

4.1.3.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	15,24	0
4.1.3.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	11,43	0
4.1.3.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	6,86	0
4.1.3.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	0,58	2
4.1.3.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	48,24	24
4.1.3.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,200	2,75	1
4.1.4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv. Radiator din oțel "ELBA" Nod 22 800/500 (L/H)	buc			735
						24
4.1.4.1	2822115700000	Radiator din oțel "ELBA" Nod 22 800/500 (L/H)	buc	1,000	708,50	708
4.1.4.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	15,24	0
4.1.4.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	11,43	0
4.1.4.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	6,86	0
4.1.4.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	0,58	2
4.1.4.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	48,24	24
4.1.4.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,200	2,75	1
4.1.5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv. Radiator din oțel "ELBA" Nod 22 1000/500 (L/H)	buc			834
						24
4.1.5.1	2822115700000	Radiator din oțel "ELBA" Nod 22 1000/500 (L/H)	buc	1,000	807,50	807
4.1.5.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	15,24	0
4.1.5.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	11,43	0
4.1.5.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	6,86	0
4.1.5.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	0,58	2
4.1.5.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	48,24	24
4.1.5.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,200	2,75	1
4.1.6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm. Radiator din oțel "ELBA" Nod 33 1500/500 (L/H)	buc			1 231
						31
4.1.6.1	2822115700000	Radiator din oțel "ELBA" Nod 33 1500/500 (L/H)	buc	1,000	1 196,00	1 196
4.1.6.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	15,24	0
4.1.6.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	11,43	0
4.1.6.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	6,86	0
4.1.6.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	0,58	2
4.1.6.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	48,24	31
4.1.6.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,250	2,75	1
4.1.7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv. Radiator din oțel "ELBA" Nod 11 400/500 (L/H)	buc			509
						24
4.1.7.1	2822115700000	Radiator din oțel "ELBA" Nod 11 400/500 (L/H)	buc	1,000	482,50	482
4.1.7.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	15,24	0
4.1.7.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	11,43	0
4.1.7.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	6,86	0
4.1.7.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	0,58	2
4.1.7.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	48,24	24
4.1.7.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,200	2,75	1
4.1.8	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2". Vană de echilibrare, statică D15 (R206 B)	buc			1 010
						9
4.1.8.1	2875274202700	Vană de echilibrare, statică D15 (R206 B)	buc	1,000	1 001,00	1 001
4.1.8.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	15,24	0
4.1.8.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	11,43	0
4.1.8.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	48,24	9
4.1.9	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1". Vană de echilibrare, statică D20 (R206 B)	buc			1 111
						11
4.1.9.1	2875274202700	Vană de echilibrare, statică D20 (R206 B)	buc	1,000	1 099,00	1 099
4.1.9.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	15,24	0
4.1.9.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	11,43	0
4.1.9.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	48,24	11
4.1.10	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2". Regulator automat de presiune diferențială D15 (R206 C)	buc			464
						9
4.1.10.1	2875274202700	Regulator automat de presiune diferențială D15 (R206 C)	buc	1,000	455,00	455
4.1.10.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	15,24	0
4.1.10.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	11,43	0
4.1.10.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	48,24	9
4.1.11	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1". Regulator automat de presiune diferențială D20 (R206 C)	buc			512
						11
4.1.11.1	2875274202700	Regulator automat de presiune diferențială D20 (R206 C)	buc	1,000	500,00	500
4.1.11.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	15,24	0
4.1.11.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	11,43	0
4.1.11.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	48,24	11
4.1.12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". Supapă termostatică cu garnitură D15 (R401TG)	buc			843
						7
4.1.12.1	2875274205100	Supapă termostatică cu garnitură D15 (R401TG)	buc	1,000	835,00	835

4.1.12.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	15,24	0
4.1.12.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	11,43	0
4.1.12.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	48,24	7
4.1.13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". Cap termostatic (R470)	buc			215 7
4.1.13.1	2875274205100	Cap termostatic (R470)	buc	1,000	207,50	207
4.1.13.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	15,24	0
4.1.13.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	11,43	0
4.1.13.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	48,24	7
4.1.14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". Supapă de închidere cu garnitură D15 (R14TG)	buc			116 7
4.1.14.1	2875274205100	Supapă de închidere cu garnitură D15 (R14TG)	buc	1,000	108,33	108
4.1.14.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	15,24	0
4.1.14.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	11,43	0
4.1.14.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	48,24	7
4.1.15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". Vană de radiator manuală D15 (R5TG)	buc			116 7
4.1.15.1	2875274205100	Vană de radiator manuală D15 (R5TG)	buc	1,000	108,33	108
4.1.15.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	15,24	0
4.1.15.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	11,43	0
4.1.15.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	48,24	7
4.1.16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". Adaptor de scurgere (R608D)	buc			133 7
4.1.16.1	2875274205100	Adaptor de scurgere (R608D)	buc	1,000	125,00	125
4.1.16.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	15,24	0
4.1.16.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	11,43	0
4.1.16.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	48,24	7
4.1.17	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" . Dop de scurgere cu garnitura (R90)	buc			131 5
4.1.17.1	2913134500000	Dop de scurgere cu garnitura (R90)	buc	1,000	125,00	125
4.1.17.2	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	11,43	1
4.1.17.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	48,24	5
4.1.18	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Dezaerator automat)	buc			161 5
4.1.18.1	2913134500000	Dezaerator automat	buc	1,000	155,00	155
4.1.18.2	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	11,43	1
4.1.18.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	48,24	5
4.1.19	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. Conducte din polipropilena PR-R/AL STABI PN20 D20x2,8	m			45 14
4.1.19.1	2521216710000	Conducte din polipropilena PR-R/AL STABI PN20 D20x2,8	m	1,030	30,00	31
4.1.19.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	48,24	14
4.1.20	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. Conducte din polipropilena PR-R/AL STABI PN20 D25x3,5	m			60 17
4.1.20.1	2521216710000	Conducte din polipropilena PR-R/AL STABI PN20 D25x3,5	m	1,030	42,00	43
4.1.20.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,350	48,24	17
4.1.21	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			8 8
4.1.21.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,160	48,24	8
4.1.22	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm.	m			2 2
4.1.22.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,050	48,24	2
4.1.23	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm. Teu de reducție D20x20x20	buc			39 13
4.1.23.1	2875274110001	Teu de reducție D20x20x20	buc	1,000	26,00	26
4.1.23.2	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,100	3,00	0
4.1.23.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,270	48,24	13
4.1.24	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm. Teu de reducție D25x20x25	buc			43 14
4.1.24.1	2875274110001	Teu de reducție D25x20x25	buc	1,000	28,00	28
4.1.24.2	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,200	3,00	1
4.1.24.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	48,24	14

4.1.25	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm. Cot D20	buc			37 13
4.1.25.1	2875274110001	Cot D20	buc	1,000	23,33	23
4.1.25.2	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,100	3,00	0
4.1.25.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,270	48,24	13
4.1.26	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm. Mufa D25/D20	buc			20 14
4.1.26.1	2875274110001	Mufa D25/D20	buc	1,000	5,00	5
4.1.26.2	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,200	3,00	1
4.1.26.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	48,24	14
4.1.27	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm. Reductie cu garnitura metalica ext D20x1/2	buc			38 13
4.1.27.1	2875274110001	Reductie cu garnitura metalica ext D20x1/2	buc	1,000	24,75	25
4.1.27.2	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,100	3,00	0
4.1.27.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,270	48,24	13
4.1.28	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Cot interior 45 / exterior D20	buc			20 16
4.1.28.1	2875274110001	Cot interior 45 / exterior D20	buc	1,000	3,00	3
4.1.28.2	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,200	3,00	1
4.1.28.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,330	48,24	16
4.1.29	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp . Plinta masa plastica in set 4000x40x88	m			56 28
4.1.29.1	2521106718374	Plinta masa plastica in set 4000x40x88	m	1,020	25,00	25
4.1.29.2	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,006	18,29	0
4.1.29.3	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,050	2,59	0
4.1.29.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,001	7,62	0
4.1.29.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,000	220,00	0
4.1.29.6	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,125	1,38	0
4.1.29.7	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	0,120	11,43	1
4.1.29.8	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	0,010	3,81	0
4.1.29.9	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,550	48,24	27
4.1.29.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	33,03	2
4.1.29.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,005	8,25	0
4.1.30	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1". (Fixarea tevilor)	buc			9 2
4.1.30.1	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,000	5,00	5
4.1.30.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	3,81	0
4.1.30.3	2874115893468	BOLT DE IMPUSCAT, M 6	buc	1,000	1,20	1
4.1.30.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,000	0,15	0
4.1.30.5	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,000	0,30	0
4.1.30.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,050	48,24	2
4.1.31	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4". Tevi din otel electrosudate D20x2,2mm, GOCT 10704-91*	m			43 19
4.1.31.1	2722103262930	Tevi din otel electrosudate D20x2,2mm, GOCT 10704-91*	m	1,015	22,04	22
4.1.31.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,064	13,72	1
4.1.31.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,017	10,67	0
4.1.31.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	10,67	0
4.1.31.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	9,15	0
4.1.31.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	48,24	19
4.1.32	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1". Tevi din otel electrosudate D25x2,2mm, GOCT 10704-91*	m			50 23
4.1.32.1	2722103262930	Tevi din otel electrosudate D25x2,2mm, GOCT 10704-91*	m	1,015	24,93	25
4.1.32.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,064	13,72	1
4.1.32.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,017	10,67	0
4.1.32.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	10,67	0
4.1.32.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	9,15	0
4.1.32.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,480	48,24	23
4.1.33	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	m			56

		diametrul de 1 1/4". Tevi din oțel electrosudate D32x2,2mm, GOCT 10704-91*				27
4.1.33.1	2722103262930	Tevi din oțel electrosudate D32x2,2mm, GOCT 10704-91*	m	1,015	26,57	27
4.1.33.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,086	13,72	1
4.1.33.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,024	10,67	0
4.1.33.4	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	10,67	0
4.1.33.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,038	9,15	0
4.1.33.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,560	48,24	27
4.1.34	IC11E	Teava din oțel 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". Tevi din oțel electrosudate D38x2,5mm, GOCT 10704-91*	m			65 30
4.1.34.1	2722103262930	Tevi din oțel electrosudate D38x2,5mm, GOCT 10704-91*	m	1,015	32,32	33
4.1.34.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,105	13,72	1
4.1.34.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,030	10,67	0
4.1.34.4	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	10,67	0
4.1.34.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,050	9,15	0
4.1.34.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,620	48,24	30
4.1.35	IC11F	Teava din oțel 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". Tevi din oțel electrosudate D45x3,0mm, GOCT 10704-91*	m			95 36
4.1.35.1	2722103262930	Tevi din oțel electrosudate D45x3,0mm, GOCT 10704-91*	m	1,015	54,50	55
4.1.35.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,146	13,72	2
4.1.35.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,043	10,67	0
4.1.35.4	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	10,67	0
4.1.35.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,063	9,15	1
4.1.35.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,750	48,24	36
4.1.36	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de oțel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2".	m			7 7
4.1.36.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,150	48,24	7
4.1.37	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de oțel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2".	m			3 3
4.1.37.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,060	48,24	3
4.1.38	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			87 67
4.1.38.1	2430116104160	Email alchidic	kg	0,450	28,96	13
4.1.38.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,150	26,68	4
4.1.38.3	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,042	21,34	1
4.1.38.4	2320166200676	White spirit	kg	0,100	19,06	2
4.1.38.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,050	2,29	0
4.1.38.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,380	48,24	67
4.1.39	IC30P	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de oțel, avind diametrul de 1 1/2". Teu de oțel D40x40x40	buc			118 37
4.1.39.1	2523156713800	Teu de oțel D40x40x40	buc	1,000	80,00	80
4.1.39.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,045	15,24	1
4.1.39.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,090	11,43	1
4.1.39.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,760	48,24	37
4.1.40	IC30O	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de oțel, avind diametrul de 1 1/4". Teu de oțel D32x32x32	buc			100 31
4.1.40.1	2523156713800	Teu de oțel D32x32x32	buc	1,000	67,00	67
4.1.40.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,039	15,24	1
4.1.40.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,078	11,43	1
4.1.40.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	48,24	31
4.1.41	IC30N	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de oțel, avind diametrul de 1". Teu de oțel D25x25x25	buc			70 25
4.1.41.1	2523156713800	Teu de oțel D25x25x25	buc	1,000	44,25	44
4.1.41.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	15,24	0
4.1.41.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	11,43	1
4.1.41.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,510	48,24	25
4.1.42	IC30M	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de oțel, avind diametrul de 3/4". Teu de oțel D20x20x20	buc			56 20
4.1.42.1	2523156713800	Teu de oțel D20x20x20	buc	1,000	35,16	35
4.1.42.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,024	15,24	0
4.1.42.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,048	11,43	1
4.1.42.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,420	48,24	20

4.1.43	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2". Reducție de oțel D40x20	buc				40
							19
4.1.43.1	2523156713800	Reducție de oțel D40x20	buc	1,000	20,00		20
4.1.43.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	15,24		0
4.1.43.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	11,43		1
4.1.43.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	48,24		19
4.1.44	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2". Reducție de oțel D40x32	buc				42
							19
4.1.44.1	2523156713800	Reducție de oțel D40x32	buc	1,000	21,10		21
4.1.44.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	15,24		0
4.1.44.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	11,43		1
4.1.44.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	48,24		19
4.1.45	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4". Reducție de oțel D20x15	buc				23
							11
4.1.45.1	2523156713800	Reducție de oțel D20x15	buc	1,000	12,00		12
4.1.45.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,016	15,24		0
4.1.45.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	11,43		0
4.1.45.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,220	48,24		11
4.1.46	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" Reducție de oțel D32x20	buc				34
							16
4.1.46.1	2523156713800	Reducție de oțel D32x20	buc	1,000	16,60		17
4.1.46.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,025	15,24		0
4.1.46.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,050	11,43		1
4.1.46.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,340	48,24		16
4.1.47	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4". Reducție de oțel D32x25	buc				30
							16
4.1.47.1	2523156713800	Reducție de oțel D32x25	buc	1,000	12,20		12
4.1.47.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,025	15,24		0
4.1.47.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,050	11,43		1
4.1.47.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,340	48,24		16
4.1.48	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1". Reducție de oțel D25x20	buc				26
							13
4.1.48.1	2523156713800	Reducție de oțel D25x20	buc	1,000	12,20		12
4.1.48.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	15,24		0
4.1.48.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	11,43		0
4.1.48.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,270	48,24		13
4.1.49	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4". Cot D20	buc				17
							11
4.1.49.1	2523156713800	Cot D20	buc	1,000	5,50		5
4.1.49.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,016	15,24		0
4.1.49.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	11,43		0
4.1.49.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,220	48,24		11
4.1.50	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1". Cot D25	buc				20
							13
4.1.50.1	2523156713800	Cot D25	buc	1,000	6,60		7
4.1.50.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	15,24		0
4.1.50.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	11,43		0
4.1.50.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,270	48,24		13
4.1.51	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4". Cot D32	buc				27
							16
4.1.51.1	2523156713800	Cot D32	buc	1,000	9,60		10
4.1.51.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,025	15,24		0
4.1.51.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,050	11,43		1
4.1.51.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,340	48,24		16
4.1.52	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2". Cot D40	buc				33
							19
4.1.52.1	2523156713800	Cot D40	buc	1,000	13,00		13
4.1.52.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	15,24		0
4.1.52.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	11,43		1
4.1.52.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	48,24		19
4.1.53	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc				20
							20
4.1.53.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,050	48,24		2
4.1.53.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,530	33,03		18
4.1.54	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc				20
							19

4.1.54.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,330	1,38	0
4.1.54.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	220,00	0
4.1.54.3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,000	442,09	0
4.1.54.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,006	7,62	0
4.1.54.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,330	48,24	16
4.1.54.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	33,03	3
4.1.54.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	8,25	0
4.1.54.8	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	2,75	0
4.1.55	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.	kg			23 11
4.1.55.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000	12,00	12
4.1.55.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	48,24	11
4.1.56	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatia sub 35 cm, inclusiv. (Structuri complete din vată minerală pe plăci de sinteză conectarea M75 δ = 40mm, ГОСТ 9573-82)	m2			188 32
4.1.56.1	2682162611305	Structuri complete din vată minerală pe plăci de sinteză conectarea M75 δ = 40mm, ГОСТ 9573-82	m2	1,030	151,00	156
4.1.56.2	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,018	10,67	0
4.1.56.3	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	10,67	0
4.1.56.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,656	48,24	32
4.1.57	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatia sub 35 cm, inclusiv. (ПСтратул de acoperire din rulou de fibră de sticlă PCT- 120L, TY6-48-87-92)	m2			67 51
4.1.57.1	2682162611305	Stratul de acoperire din rulou de fibră de sticlă PCT- 120L, TY6-48-87-92	m2	1,030	10,00	10
4.1.57.2	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,380	12,00	5
4.1.57.3	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,065	10,67	1
4.1.57.4	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	10,67	0
4.1.57.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,060	48,24	51
		TOTAL Capitolul 1.1. Отопление				0
		Capitolul 1.2. Вентиляция				
4.1.58	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Решетка вентиляционная регулирующая RAG 100x150	buc			188 24
4.1.58.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	11,00	2
4.1.58.2	2811236306200	Решетка вентиляционная регулирующая RAG 100x150	buc	1,000	162,00	162
4.1.58.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,38	1
4.1.58.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	48,24	23
4.1.58.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	33,03	1
4.1.59	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Решетка вентиляционная регулирующая RAG 150x200	buc			236 24
4.1.59.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	11,00	2
4.1.59.2	2811236306200	Решетка вентиляционная регулирующая RAG 150x200	buc	1,000	210,00	210
4.1.59.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,38	1
4.1.59.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	48,24	23
4.1.59.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	33,03	1
4.1.60	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Решетка вентиляционная регулирующая RAG 200x200	buc			251 24
4.1.60.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	11,00	2
4.1.60.2	2811236306200	Решетка вентиляционная регулирующая RAG 200x200	buc	1,000	225,00	225
4.1.60.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,38	1
4.1.60.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	48,24	23
4.1.60.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	33,03	1
4.1.61	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Решетка вентиляционная регулирующая RAG 200x250	buc			278 24
4.1.61.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	11,00	2
4.1.61.2	2811236306200	Решетка вентиляционная регулирующая RAG 200x250	buc	1,000	252,00	252
4.1.61.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,38	1
4.1.61.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	48,24	23
4.1.61.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	33,03	1
4.1.62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Решетка вентиляционная регулирующая RAG 100x200	buc			226 24
4.1.62.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	11,00	2

4.1.62.2	2811236306200	Решетка вентиляционная регулирующая RAG 100x200	buc	1,000	200,00	200
4.1.62.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,38	1
4.1.62.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	48,24	23
4.1.62.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	33,03	1
4.1.63	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Решетка вентиляционная регулирующая RAG 150x150	buc			198 24
4.1.63.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	11,00	2
4.1.63.2	2811236306200	Решетка вентиляционная регулирующая RAG 150x150	buc	1,000	172,00	172
4.1.63.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,38	1
4.1.63.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	48,24	23
4.1.63.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	33,03	1
4.1.64	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind perimetrul pina la 600 mm.	m2			204 81
4.1.64.1	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,000	90,00	90
4.1.64.2	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	19,06	0
4.1.64.3	2874115837749	Fixari	kg	0,000	19,06	0
4.1.64.4	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	19,06	0
4.1.64.5	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	19,06	0
4.1.64.6	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	11,43	0
4.1.64.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,15	2
4.1.64.8	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,76	11
4.1.64.9	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6x25 mm	buc	15,000	0,76	11
4.1.64.10	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,600	10,67	6
4.1.64.11	222222222992	Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)	%	1,000	0,00	0
4.1.64.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,679	48,24	81
4.1.64.13	20000001	Utilaj de ridicat	h-ut	0,054	2,75	0
4.1.65	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind perimetrul 700÷1000 mm.	m2			200 74
4.1.65.1	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,000	90,00	90
4.1.65.2	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	19,06	0
4.1.65.3	2874115837749	Fixari	kg	0,000	19,06	0
4.1.65.4	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	19,06	0
4.1.65.5	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	19,06	0
4.1.65.6	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	11,43	0
4.1.65.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,15	2
4.1.65.8	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,76	11
4.1.65.9	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6x25 mm	buc	15,000	0,76	11
4.1.65.10	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,900	10,67	10
4.1.65.11	222222222992	Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)	%	1,000	0,00	0
4.1.65.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,537	48,24	74
4.1.65.13	20000001	Utilaj de ridicat	h-ut	0,064	2,75	0
4.1.66	VA22A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, de 0,7 mm grosime, avind perimetrul pina la 700 mm.	m2			198 74
4.1.66.1	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,000	90,00	90
4.1.66.2	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	19,06	0
4.1.66.3	2874115837749	Fixari	kg	0,000	19,06	0
4.1.66.4	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	19,06	0
4.1.66.5	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	19,06	0
4.1.66.6	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	11,43	0
4.1.66.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M6	buc	15,000	0,38	6
4.1.66.8	2874125881198	Saiba plata pentru metal M6	buc	15,000	0,50	7
4.1.66.9	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6x25 mm	buc	15,000	0,76	11
4.1.66.10	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,700	10,67	7
4.1.66.11	222222222992	Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)	%	1,000	0,00	0
4.1.66.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,537	48,24	74
4.1.66.13	20000001	Utilaj de ridicat	h-ut	0,064	2,75	0
4.1.67	VA22B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, de 0,7 mm grosime, avind perimetrul pina la 1200 mm.	m2			187 64
4.1.67.1	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,000	90,00	90
4.1.67.2	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	19,06	0
4.1.67.3	2874115837749	Fixari	kg	0,000	19,06	0
4.1.67.4	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	19,06	0
4.1.67.5	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	19,06	0
4.1.67.6	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	11,43	0
4.1.67.7	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,000	0,38	4
4.1.67.8	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,000	0,53	6
4.1.67.9	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8x25 mm	buc	11,000	0,76	8
4.1.67.10	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,200	10,67	13
4.1.67.11	222222222992	Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)	%	1,000	0,00	0
4.1.67.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,330	48,24	64
4.1.67.13	20000001	Utilaj de ridicat	h-ut	0,064	2,75	0

4.1.68	VA08E	Intarituri pentru rigidizare la peretii canalelor metalice, conform detaliilor tip 60/011 si 60/005 proiect IPCT , din profil cornier cu aripi egale. (Крепление воздуховодов)	kg			31
						16
4.1.68.1	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,003	13,72	0
4.1.68.2	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,050	14,00	15
4.1.68.3	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,330	48,24	16
4.1.68.4	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	2,75	0
		TOTAL Capitolul 1.2. Вентиляция				0
		Capitolul 1.3. Котельная (Отопление)				
4.1.69	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica. Радитатор M140-AO	m2			20
						19
4.1.69.1	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,000	10,00	0
4.1.69.2	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,023	15,24	0
4.1.69.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,046	11,43	1
4.1.69.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	48,24	19
4.1.70	Pretul furnizorului	Радитатор M140-AO	buc			420
						0
4.1.71	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2". Вентиль запорный муфтовый Д15, 15кч18п2	buc			87
						5
4.1.71.1	1111000102000	Вентиль запорный муфтовый Д15, 15кч18п2	buc	1,000	82,00	82
4.1.71.2	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,012	15,24	0
4.1.71.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	11,43	0
4.1.71.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	48,24	5
4.1.72	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" . Dezaerator automat	buc			161
						5
4.1.72.1	2913134500000	Dezaerator automat	buc	1,000	155,00	155
4.1.72.2	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	11,43	1
4.1.72.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	48,24	5
4.1.73	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4". Tevi din otel electrosudate D20x2,2mm, ГОСТ 10704-91*	m			43
						19
4.1.73.1	2722103262930	Tevi din otel electrosudate D20x2,2mm, ГОСТ 10704-91*	m	1,015	22,04	22
4.1.73.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,064	13,72	1
4.1.73.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,017	10,67	0
4.1.73.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	10,67	0
4.1.73.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	9,15	0
4.1.73.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	48,24	19
4.1.74	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2".	m			7
						7
4.1.74.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,150	48,24	7
4.1.75	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2".	m			3
						3
4.1.75.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,060	48,24	3
4.1.76	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			87
						67
4.1.76.1	2430116104160	Email alchidic	kg	0,450	28,96	13
4.1.76.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,150	26,68	4
4.1.76.3	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,042	21,34	1
4.1.76.4	2320166200676	White spirit	kg	0,100	19,06	2
4.1.76.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,050	2,29	0
4.1.76.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,380	48,24	67
4.1.77	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". Cap termostatic	buc			215
						7
4.1.77.1	2875274205100	Cap termostatic	buc	1,000	207,50	207
4.1.77.2	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,015	15,24	0
4.1.77.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	11,43	0
4.1.77.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	48,24	7
4.1.78	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.	kg			22
						11
4.1.78.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000	11,00	11
4.1.78.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	48,24	11
		TOTAL Capitolul 1.3. Котельная (Отопление)				0
		Capitolul 1.4. Котельная (Вентиляция)				
4.1.79	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate. (NOTA: se exclud	buc			281

		resursele materiale)				280
4.1.79.1	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	0,500	0,00	0
4.1.79.2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,800	48,24	280
4.1.79.3	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,220	2,75	1
4.1.79.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	2,75	0
4.1.80	Pretul furnizorului	Deflector D200	buc			780
						0
4.1.81	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. (Жалюзийная решетка 150x490 (h))	buc			176
						24
4.1.81.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	11,00	2
4.1.81.2	2811236306200	Жалюзийная решетка 150x490 (h)	buc	1,000	150,00	150
4.1.81.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,38	1
4.1.81.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	48,24	23
4.1.81.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	33,03	1
4.1.82	Pretul furnizorului	Металлическая сетка №2,0x1,6 (ГОСТ3826-82*)	buc			150
						0
4.1.83	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Canal D200 s=0.5mm	m2			175
						81
4.1.83.1	2626147370009	Canal D200 s=0.5mm	m2	1,000	60,98	61
4.1.83.2	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	19,06	0
4.1.83.3	2874115837749	Fixari	kg	0,000	19,06	0
4.1.83.4	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	19,06	0
4.1.83.5	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	19,06	0
4.1.83.6	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	11,43	0
4.1.83.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,15	2
4.1.83.8	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,76	11
4.1.83.9	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6x25 mm	buc	15,000	0,76	11
4.1.83.10	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,630	10,67	7
4.1.83.11	2222222222992	Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)	%	1,000	0,00	0
4.1.83.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,679	48,24	81
4.1.83.13	20000001	Utilaj de ridicat	h-ut	0,054	2,75	0
4.1.84	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc			20
						20
4.1.84.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,050	48,24	2
4.1.84.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,530	33,03	18
4.1.85	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc			20
						19
4.1.85.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,330	1,38	0
4.1.85.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	220,00	0
4.1.85.3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,000	442,09	0
4.1.85.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,006	7,62	0
4.1.85.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,330	48,24	16
4.1.85.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	33,03	3
4.1.85.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	8,25	0
4.1.85.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	2,75	0
4.1.86	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. Structuri complete din vată minerală pe plăci de sinteză conectarea M75 δ = 40mm, ГОСТ 9573-82	m2			188
						32
4.1.86.1	2682162611305	Structuri complete din vată minerală pe plăci de sinteză conectarea M75 δ = 40mm, ГОСТ 9573-82	m2	1,030	151,00	156
4.1.86.2	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,018	10,67	0
4.1.86.3	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	10,67	0
4.1.86.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,656	48,24	32
4.1.87	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. ПСтратul de acoperire din rulou de fibră de sticlă PCT- 120L, TY6-48-87-92	m2			67
						51
4.1.87.1	2682162611305	Stratul de acoperire din rulou de fibră de sticlă PCT- 120L, TY6-48-87-92	m2	1,030	10,00	10
4.1.87.2	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,380	12,00	5
4.1.87.3	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,065	10,67	1
4.1.87.4	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	10,67	0
4.1.87.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,060	48,24	51
		TOTAL Capitolul 1.4. Котельная (Вентиляция)				0

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-4. Incalzire si ventilare (IV)						
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	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw. Prana 250C N=0.12 кВт 1/220B	buc			1 009 690
4.2.1.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,350	13,72	5
4.2.1.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,200	15,24	3
4.2.1.3	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,000	250,00	250
4.2.1.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,250	9,15	2
4.2.1.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,000	0,15	4
4.2.1.6	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,150	11,43	2
4.2.1.7	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	10,67	2
4.2.1.8	2912435775800	Ventilator radial silentios	buc	1,000	0,00	0
4.2.1.9	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,000	0,34	8
4.2.1.10	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,000	0,00	0
4.2.1.11	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,310	48,24	690
4.2.1.12	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	2,75	0
4.2.1.13	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250	93,47	23
4.2.1.14	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,450	11,00	5
4.2.2	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5. Пульт управления для PRANA 250C	buc			18 17
4.2.2.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	26,68	1
4.2.2.2	1	Muncitor	h-om	0,520	33,03	17

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-4. Incalzire si ventilare (IV)						
Devizul: Capitolul 3. 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
4.3.1	Pretul furnizorului	Prana 250C N=0.12 кВт 1/220B	buc			14 000 0
4.3.2	Pretul furnizorului	Пульт управления для PRANA 250C	buc			1 800 0

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-5. Solutii termomecanice. Cazangerie (SM)						
Devizul: Capitolul 1. Lucrari tehnico-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 1.1. Трубопроводы				
5.1.1	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x3,0 ГОСТ 10704-91	m			103 40
5.1.1.1	2722103262930	Teavă din otel 57 x3,0 ГОСТ 10704-91	m	1,015	54,50	55
5.1.1.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,048	9,15	0
5.1.1.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,121	13,72	2
5.1.1.4	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,026	10,67	0
5.1.1.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005	10,67	0
5.1.1.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,150	40,00	6
5.1.1.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,820	48,24	40
5.1.2	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 45 x3,0 ГОСТ 10704-91	m			103 40
5.1.2.1	2722103262930	Teavă din otel 45 x3,0 ГОСТ 10704-91	m	1,015	54,50	55
5.1.2.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,048	9,15	0
5.1.2.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,121	13,72	2

5.1.2.4	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,026	10,67	0
5.1.2.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005	10,67	0
5.1.2.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,150	40,00	6
5.1.2.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,820	48,24	40
5.1.3	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38 x3,0 GOCT 10704-91	m			75 30
5.1.3.1	2722103262930	Teavă din otel 38 x3,0 GOCT 10704-91	m	1,015	42,60	43
5.1.3.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,105	13,72	1
5.1.3.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,030	10,67	0
5.1.3.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	10,67	0
5.1.3.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,050	9,15	0
5.1.3.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,620	48,24	30
5.1.4	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32 x3,0 GOCT 10704-91	m			69 27
5.1.4.1	2722103262930	Teavă din otel 32 x3,0 GOCT 10704-91	m	1,015	40,00	41
5.1.4.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,086	13,72	1
5.1.4.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,024	10,67	0
5.1.4.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	10,67	0
5.1.4.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,038	9,15	0
5.1.4.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,560	48,24	27
5.1.5	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25 x2,5 GOCT 10704-91	m			50 23
5.1.5.1	2722103262930	Teavă din otel 25 x2,5 GOCT 10704-91	m	1,015	25,20	26
5.1.5.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,064	13,72	1
5.1.5.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,017	10,67	0
5.1.5.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	10,67	0
5.1.5.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	9,15	0
5.1.5.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,480	48,24	23
5.1.6	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 18 x2,5 GOCT 10704-91	m			50 19
5.1.6.1	2722103262930	Teavă din otel 18 x2,5 GOCT 10704-91	m	1,015	29,00	29
5.1.6.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,064	13,72	1
5.1.6.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,017	10,67	0
5.1.6.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	10,67	0
5.1.6.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	9,15	0
5.1.6.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	48,24	19
5.1.7	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			6 5
5.1.7.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	48,24	5
5.1.7.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050	11,00	1
5.1.8	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			5 4
5.1.8.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	48,24	4
5.1.8.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040	11,00	0
5.1.9	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			87 67
5.1.9.1	2430116104160	Email alchidic	kg	0,450	28,96	13
5.1.9.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,150	26,68	4
5.1.9.3	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,042	21,34	1
5.1.9.4	2320166200676	White spirit	kg	0,100	19,06	2
5.1.9.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,050	2,29	0
5.1.9.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,380	48,24	67
		TOTAL Capitolul 1.1. Трубопроводы				0
		Capitolul 1.2. Трубопроводы для системы горяче- го водоснабжения				
5.1.10	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 32x3,0 мм GOCT 3262-75	m			69 27
5.1.10.1	2722103262930	Teavă din otel 32x3,0 мм GOCT 3262-75	m	1,015	40,00	41
5.1.10.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,086	13,72	1

5.1.10.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,024	10,67	0
5.1.10.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	10,67	0
5.1.10.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,038	9,15	0
5.1.10.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,560	48,24	27
5.1.11	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,5 mm ГОСТ 3262-75	m			50 23
5.1.11.1	2722103262930	Teavă din otel 25x2,5 ГОСТ 3262-75	m	1,015	25,20	26
5.1.11.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,064	13,72	1
5.1.11.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,017	10,67	0
5.1.11.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	10,67	0
5.1.11.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	9,15	0
5.1.11.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,480	48,24	23
5.1.12	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			6 5
5.1.12.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	48,24	5
5.1.12.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050	11,00	1
5.1.13	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			5 4
5.1.13.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	48,24	4
5.1.13.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040	11,00	0
5.1.14	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			87 67
5.1.14.1	2430116104160	Email alchidic	kg	0,450	28,96	13
5.1.14.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,150	26,68	4
5.1.14.3	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,042	21,34	1
5.1.14.4	2320166200676	White spirit	kg	0,100	19,06	2
5.1.14.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,050	2,29	0
5.1.14.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,380	48,24	67
		TOTAL Capitolul 1.2. Трубопроводы для системы горяче- го водоснабжения				0
		Capitolul 1.3. Трубопроводная арматура				
5.1.15	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm. / Клапан запорный проходной фланцевый Ду 50 Ру=4 МПа (15 с 22 нж)	buc			852 48
5.1.15.1	2875274205000	Клапан запорный проходной фланцевый Ду 50 Ру=4 МПа (15 с 22 нж)	buc	1,000	541,00	541
5.1.15.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	110,00	220
5.1.15.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,020	50,00	1
5.1.15.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	1,00	8
5.1.15.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	1,00	8
5.1.15.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,30	2
5.1.15.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,130	35,00	5
5.1.15.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,300	9,15	3
5.1.15.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,900	13,72	12
5.1.15.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,300	11,00	3
5.1.15.11	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,035	21,00	1
5.1.15.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,000	48,24	48
5.1.16	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. / Клапан запорный проходной фланцевый Ду 32 Ру=6,3 МПа (15 с 27 нж 1)	buc			1 437 29
5.1.16.1	2875274205000	Клапан запорный проходной фланцевый Ду 32 Ру=6,3 МПа (15 с 27 нж 1)	buc	1,000	1 160,00	1 160
5.1.16.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	110,00	220
5.1.16.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,010	50,00	0
5.1.16.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	1,00	8
5.1.16.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	1,00	8
5.1.16.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,30	2
5.1.16.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,050	35,00	2
5.1.16.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120	9,15	1
5.1.16.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,340	13,72	5
5.1.16.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,100	11,00	1
5.1.16.11	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,015	21,00	0
5.1.16.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,600	48,24	29
5.1.17	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. / Клапан запорный проходной фланцевый Ду 25 Ру=6,3 МПа (15 с 27 нж 1)	buc			403 29

5.1.17.1	2875274205000	Клапан запорный проходной фланцевый Ду 25 Ру=6,3 МПа (15 с 27 нж 1)	buc	1,000	126,00	126
5.1.17.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	110,00	220
5.1.17.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,010	50,00	0
5.1.17.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	1,00	8
5.1.17.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	1,00	8
5.1.17.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,30	2
5.1.17.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,050	35,00	2
5.1.17.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120	9,15	1
5.1.17.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,340	13,72	5
5.1.17.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,100	11,00	1
5.1.17.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	21,00	0
5.1.17.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,600	48,24	29
5.1.18	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm. / Клапан запорный проходной фланцевый Ду 50 Ру=1,6 МПа (15 ч 14п)	buc			2 200 36
5.1.18.1	2875274205000	Клапан запорный проходной фланцевый Ду 50 Ру=1,6 МПа (15 ч 14п)	buc	1,000	1 909,17	1 909
5.1.18.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	110,00	220
5.1.18.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,015	50,00	1
5.1.18.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	1,00	8
5.1.18.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	1,00	8
5.1.18.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,30	2
5.1.18.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,065	35,00	2
5.1.18.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,200	9,15	2
5.1.18.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,620	13,72	9
5.1.18.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,200	11,00	2
5.1.18.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,025	21,00	1
5.1.18.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,750	48,24	36
5.1.19	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. / Клапан запорный проходной фланцевый Ду 40 Ру=1,6 МПа (15 ч 9п 2)	buc			1 708 29
5.1.19.1	2875274205000	Клапан запорный проходной фланцевый Ду 40 Ру=1,6 МПа (15 ч 9п 2)	buc	1,000	1 431,67	1 432
5.1.19.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	110,00	220
5.1.19.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,010	50,00	0
5.1.19.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	1,00	8
5.1.19.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	1,00	8
5.1.19.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,30	2
5.1.19.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,050	35,00	2
5.1.19.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120	9,15	1
5.1.19.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,340	13,72	5
5.1.19.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,100	11,00	1
5.1.19.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	21,00	0
5.1.19.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,600	48,24	29
5.1.20	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. / Клапан запорный проходной фланцевый Ду 32 Ру=1,6 МПа (15 ч 8п 2)	buc			1 437 29
5.1.20.1	2875274205000	Клапан запорный проходной фланцевый Ду 32 Ру=1,6 МПа (15 ч 8п 2)	buc	1,000	1 160,00	1 160
5.1.20.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	110,00	220
5.1.20.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,010	50,00	0
5.1.20.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	1,00	8
5.1.20.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	1,00	8
5.1.20.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,30	2
5.1.20.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,050	35,00	2
5.1.20.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120	9,15	1
5.1.20.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,340	13,72	5
5.1.20.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,100	11,00	1
5.1.20.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	21,00	0
5.1.20.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,600	48,24	29
5.1.21	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. / Клапан запорный проходной фланцевый Ду 25 Ру=1,6 МПа (15 ч 8п 2)	buc			403 29
5.1.21.1	2875274205000	Клапан запорный проходной фланцевый Ду 25 Ру=1,6 МПа (15 ч 8п 2)	buc	1,000	126,00	126
5.1.21.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	110,00	220
5.1.21.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,010	50,00	0
5.1.21.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	1,00	8
5.1.21.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	1,00	8
5.1.21.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,30	2
5.1.21.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,050	35,00	2
5.1.21.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120	9,15	1
5.1.21.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,340	13,72	5
5.1.21.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,100	11,00	1
5.1.21.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	21,00	0
5.1.21.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,600	48,24	29

5.1.22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". / Клапан запорный проходной фланцевый Ду 20, Ру 1,6 МПа (15 ч 8п 2)	buc			122 7
5.1.22.1	2875274205100	Клапан запорный проходной фланцевый Ду 20, Ру 1,6 МПа (15 ч 8п 2)	buc	1,000	114,00	114
5.1.22.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,015	15,24	0
5.1.22.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	11,43	0
5.1.22.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	48,24	7
5.1.23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". / Клапан запорный проходной фланцевый Ду 20, Ру 1,6 МПа защищенным от непреднамеренного закрытия (15 ч 8п 2)	buc			122 7
5.1.23.1	2875274205100	Клапан запорный проходной фланцевый Ду 20, Ру 1,6 МПа защищенным от непреднамеренного закрытия (15 ч 8п 2)	buc	1,000	114,00	114
5.1.23.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,015	15,24	0
5.1.23.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	11,43	0
5.1.23.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	48,24	7
5.1.24	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. / Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду 40, Ру 2,5 МПа (16 кч9п)	buc			1 397 29
5.1.24.1	2875274205000	Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду 40, Ру 2,5 МПа (16 кч9п)	buc	1,000	1 120,00	1 120
5.1.24.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	110,00	220
5.1.24.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,010	50,00	0
5.1.24.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	1,00	8
5.1.24.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	1,00	8
5.1.24.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,30	2
5.1.24.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,050	35,00	2
5.1.24.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120	9,15	1
5.1.24.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,340	13,72	5
5.1.24.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,100	11,00	1
5.1.24.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	21,00	0
5.1.24.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,600	48,24	29
5.1.25	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. / Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду 32, Ру 2,5 МПа (16 кч 9п2)	buc			1 147 29
5.1.25.1	2875274205000	Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду 32, Ру 2,5 МПа (16 кч 9п2)	buc	1,000	870,00	870
5.1.25.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	110,00	220
5.1.25.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,010	50,00	0
5.1.25.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	1,00	8
5.1.25.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	1,00	8
5.1.25.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,30	2
5.1.25.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,050	35,00	2
5.1.25.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120	9,15	1
5.1.25.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,340	13,72	5
5.1.25.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,100	11,00	1
5.1.25.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	21,00	0
5.1.25.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,600	48,24	29
5.1.26	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. / Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду 25, Ру 2,5 МПа (16 кч 9п2)	buc			967 29
5.1.26.1	2875274205000	Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду 25, Ру 2,5 МПа (16 кч 9п2)	buc	1,000	690,00	690
5.1.26.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	110,00	220
5.1.26.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,010	50,00	0
5.1.26.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	1,00	8
5.1.26.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	1,00	8
5.1.26.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,30	2
5.1.26.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,050	35,00	2
5.1.26.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120	9,15	1
5.1.26.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,340	13,72	5
5.1.26.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,100	11,00	1
5.1.26.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	21,00	0
5.1.26.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,600	48,24	29
5.1.27	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. / Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду 20, Ру 2,5 МПа (16 кч 9п2)	buc			967 29
5.1.27.1	2875274205000	Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду 20, Ру 2,5 МПа (16 кч 9п2)	buc	1,000	690,00	690
5.1.27.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	110,00	220
5.1.27.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,010	50,00	0
5.1.27.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	1,00	8
5.1.27.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	1,00	8
5.1.27.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,30	2

5.1.27.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,050	35,00	2
5.1.27.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120	9,15	1
5.1.27.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,340	13,72	5
5.1.27.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,100	11,00	1
5.1.27.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	21,00	0
5.1.27.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,600	48,24	29
5.1.28	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Dn 30 sau Dn 40 mm). / Клапан предохранительный полноподъемный фланцевый Ду 50, Рр 0,2- 1,6 МПа (17с 12нж)	buc			3 546 12
5.1.28.1	2913154500000	Клапан предохранительный полноподъемный фланцевый Ду 50, Рр 0,2- 1,6 МПа (17с 12нж)	buc	1,000	3 521,00	3 521
5.1.28.2	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,000	1,00	4
5.1.28.3	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,000	1,00	4
5.1.28.4	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,000	1,00	4
5.1.28.5	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,030	35,00	1
5.1.28.6	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	21,00	0
5.1.28.7	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,010	50,00	0
5.1.28.8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,240	48,24	12
5.1.29	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Dn 30 sau Dn 40 mm). / Клапан предохранительный Ду 20, Ру 6 бар	buc			742 12
5.1.29.1	2913154500000	Клапан предохранительный Ду 20, Ру 6 бар	buc	1,000	717,00	717
5.1.29.2	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,000	1,00	4
5.1.29.3	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,000	1,00	4
5.1.29.4	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,000	1,00	4
5.1.29.5	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,030	35,00	1
5.1.29.6	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	21,00	0
5.1.29.7	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,010	50,00	0
5.1.29.8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,240	48,24	12
5.1.30	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" . / Автоматический воздухоотводчик латунный с резьбовым присоединением типа MATIC Ду 15	buc			156 5
5.1.30.1	2913134500000	Автоматический воздухоотводчик латунный с резьбовым присоединением типа MATIC Ду 15	buc	1,000	150,00	150
5.1.30.2	2524907304522	Banda teflon neserizitat	buc	0,100	11,43	1
5.1.30.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	48,24	5
5.1.31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. / Антивибрационная вставка, фланцевая Ду 40мм, 149B5142C	buc			614 43
5.1.31.1	2875274110100	Антивибрационная вставка, фланцевая Ду 40мм, 149B5142C	buc	1,000	512,00	512
5.1.31.2	2513736601000	Garnituri cauciu cu insertii	buc	1,010	35,00	35
5.1.31.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	6,00	24
5.1.31.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	48,24	43
5.1.32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. / Антивибрационная вставка, резьбовая Ду 25мм, 149B5126C	buc			502 43
5.1.32.1	2875274110100	Антивибрационная вставка, резьбовая Ду 25мм, 149B5126C	buc	1,000	400,00	400
5.1.32.2	2513736601000	Garnituri cauciu cu insertii	buc	1,010	35,00	35
5.1.32.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	6,00	24
5.1.32.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	48,24	43
		TOTAL Capitolul 1.3. Трубопроводная арматура				0
		Capitolul 1.4. Теплоизоляционные материалы				
5.1.33	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. / Маты минватные прошивные в обклад- ке из металлической сетки типа М 2(сетка №12-1,2 с двух сторон) марки125 толщ 50 мм (ГОСТ21880-86)	m2			211 51
5.1.33.1	2682162611305	Маты минватные прошивные в обклад- ке из металлической сетки типа М 2 (сетка №12-1,2 с двух сторон) марки125 толщ 50 мм (ГОСТ21880-86)	m2	1,030	150,00	154
5.1.33.2	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,380	12,00	5
5.1.33.3	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,065	10,67	1
5.1.33.4	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	10,67	0
5.1.33.5	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1,060	48,24	51
5.1.34	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. / Маты минватные прошивные в обклад- ке из металлической сетки типа М 2 (сетка №12-1,2 с двух сторон) марки125 толщ 40 мм (ГОСТ21880-86)	m2			211 51
5.1.34.1	2682162611305	Маты минватные прошивные в обклад- ке из металлической сетки типа М 2 (сетка	m2	1,030	150,00	154

		№12-1,2 с двух сторон) марки 125 толщ 40 мм (ГОСТ 21880-86)				
5.1.34.2	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,380	12,00	5
5.1.34.3	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,065	10,67	1
5.1.34.4	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	10,67	0
5.1.34.5	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	1,060	48,24	51
5.1.35	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatii sub 35 cm, inclusiv. / Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2			53 32
5.1.35.1	2682162611305	Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2	1,030	20,00	21
5.1.35.2	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,018	10,67	0
5.1.35.3	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	10,67	0
5.1.35.4	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,656	48,24	32
5.1.36	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm. / Конструкции теплоизоляционные полносборные из полотна холстопршивного из отходов стеклянного волокна марки ХПС-Т-5 Ту 6-11-254-77 с покровным слоем из стеклопластика рулонного	m3			636 518
5.1.36.1	10106221	Конструкции теплоизоляционные полносборные из полотна холстопршивного из отходов стеклянного волокна марки ХПС-Т-5 Ту 6-11-254-77 с покровным слоем из стеклопластика рулонного	m3	1,030	100,00	103
5.1.36.2	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,100	11,00	12
5.1.36.3	2222222222992	Materiale marunte (cuie, scinduri, schele)	%	3,000	0,00	0
5.1.36.4	7134050013250	Izolator	h-om	9,430	48,24	455
5.1.36.5	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	33,03	63
		TOTAL Capitolul 1.4. Теплоизоляционные материалы				0
		Capitolul 1.6. Изделия и материалы для крепления трубопроводов				
5.1.37	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supratran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata. (Опоры)	kg			23 3
5.1.37.1	2875277347000	Suport mobil pt conducte	buc	1,000	15,00	15
5.1.37.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,116	36,00	4
5.1.37.3	03720107306661	Bumbac de sters	kg	0,005	2,29	0
5.1.37.4	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	50,00	0
5.1.37.5	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,010	15,00	0
5.1.37.6	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,030	48,24	1
5.1.37.7	7212030022700	Sudor	h-om	0,030	48,24	1
5.1.37.8	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,027	1,10	0
5.1.37.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	46,74	0
5.1.38	Pretul furnizorului	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода Дн 57 - ОПБ-1/57	buc			100 0
5.1.39	Pretul furnizorului	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода Дн 38 - ОПБ-1/38	buc			100 0
5.1.40	Pretul furnizorului	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода Дн 32 - ОПБ-1/32	buc			100 0
5.1.41	Pretul furnizorului	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода Дн 25 - ОПБ-1/25	buc			100 0
5.1.42	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Сталь угловая 45x45x5 ГОСТ 8509-86*	kg			22 10
5.1.42.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	11,00	0
5.1.42.2	2775276309886	Сталь угловая 45x45x5 ГОСТ 8509-86*	kg	1,000	12,00	12
5.1.42.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	36,00	0
5.1.42.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,00	0
5.1.42.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,00	0
5.1.42.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	48,24	9
5.1.42.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	33,03	0
5.1.42.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	48,24	0
5.1.43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Сталь угловая 32x32x4 ГОСТ 8509-86*	kg			22 10
5.1.43.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	11,00	0
5.1.43.2	2775276309886	Сталь угловая 32x32x4 ГОСТ 8509-86*	kg	1,000	12,00	12
5.1.43.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	36,00	0
5.1.43.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,00	0
5.1.43.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,00	0
5.1.43.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	48,24	9
5.1.43.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	33,03	0
5.1.43.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	48,24	0
5.1.44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata,	kg			22

		otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Сталь горячекатаная круглая Д 10 мм ГОСТ 2590-88				10
5.1.44.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	11,00	0
5.1.44.2	2775276309886	Сталь горячекатаная круглая Д 10 мм ГОСТ 2590-88	kg	1,000	12,00	12
5.1.44.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	36,00	0
5.1.44.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,00	0
5.1.44.5	1010126200341	Carbuni de forja (huilla)	kg	0,015	3,00	0
5.1.44.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	48,24	9
5.1.44.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	33,03	0
5.1.44.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	48,24	0
5.1.45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Швеллер стальной горячекатаный 20П	kg			23 10
5.1.45.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	11,00	0
5.1.45.2	2775276309886	Швеллер стальной горячекатаный 20П	kg	1,000	13,00	13
5.1.45.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	36,00	0
5.1.45.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,00	0
5.1.45.5	1010126200341	Carbuni de forja (huilla)	kg	0,015	3,00	0
5.1.45.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	48,24	9
5.1.45.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	33,03	0
5.1.45.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	48,24	0
5.1.46	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual .	t			1 317 516
5.1.46.1	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,300	17,00	90
5.1.46.2	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,600	38,00	175
5.1.46.3	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,600	80,00	528
5.1.46.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	3,300	2,29	8
5.1.46.5	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,700	48,24	516
5.1.47	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc			20 20
5.1.47.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,050	48,24	2
5.1.47.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,530	33,03	18
5.1.48	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc			20 19
5.1.48.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,330	1,38	0
5.1.48.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	220,00	0
5.1.48.3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,000	442,09	0
5.1.48.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,006	7,62	0
5.1.48.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,330	48,24	16
5.1.48.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	33,03	3
5.1.48.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	8,25	0
5.1.48.8	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	2,75	0
		TOTAL Capitolul 1.6. Изделия и материалы для крепления трубопроводов				0

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-5. Solutii termomecanice. Cazangerie (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
		Capitolul 2.1. Оборудование				
5.2.1	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw. (THERMONA (Чехия) «THERM DUO 50T»)	buc			1 190 868
5.2.1.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000	110,00	220
5.2.1.2	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	1,00	8
5.2.1.3	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	1,00	8
5.2.1.4	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	1,00	8
5.2.1.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,050	2,29	0
5.2.1.6	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,250	35,00	9
5.2.1.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,000	48,24	868
5.2.1.8	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,300	11,00	69
5.2.2	TfE04B	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm. (Коаксильный газоход Ду 80/Ду60 мм)	buc			17 17
5.2.2.1	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,280	48,24	14

5.2.2.2	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,070	48,24	3
5.2.3	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv. (Насос сетевой воды, ВРН 60/250.40Т)	buc			327
						106
5.2.3.1	2722103262930	Teavă din otel	m	0,600	50,00	30
5.2.3.2	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,000	58,00	116
5.2.3.3	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,000	5,00	40
5.2.3.4	2874115842760	Piulița hexag. M12	buc	8,000	1,00	8
5.2.3.5	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000	2,00	16
5.2.3.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,220	9,15	2
5.2.3.7	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,520	13,72	7
5.2.3.8	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,060	35,00	2
5.2.3.9	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,200	48,24	106
5.2.4	IC48B	Compensator de dilatatie in forma de "U", din teava de otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 60 x 3,5 mm ... 63,5 x 3,5 mm / (Гидравлический разделитель)	buc			640
						285
5.2.4.1	2722103262930	Teavă din otel	m	3,100	50,00	155
5.2.4.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,740	9,15	7
5.2.4.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,920	13,72	26
5.2.4.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,624	11,00	7
5.2.4.5	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	4,000	40,00	160
5.2.4.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,900	48,24	285
5.2.5	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l. (Расширительный бак V=80 л)	buc			97
						48
5.2.5.1	2875274122000	Racord olandez	buc	1,000	15,00	15
5.2.5.2	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,000	12,00	12
5.2.5.3	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,000	6,00	18
5.2.5.4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,050	15,24	1
5.2.5.5	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,100	11,43	1
5.2.5.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,000	48,24	48
5.2.5.7	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,100	11,00	1
5.2.5.8	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,300	2,75	1
5.2.6	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm. (Грязевик (фильтр) чугу́нный Ду 50)	buc			267
						256
5.2.6.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,050	110,00	5
5.2.6.2	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,150	35,00	5
5.2.6.3	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,040	21,00	1
5.2.6.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,300	48,24	256
5.2.7	IA39B	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 2251 -5600 l/h. (Противонакипное магнитное устройство производительностью Q=1..3,0 м3/час, «Antical-Medium»)	buc			206
						183
5.2.7.1	2875274122000	Racord olandez	buc	1,000	15,00	15
5.2.7.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,070	15,24	1
5.2.7.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,140	11,43	2
5.2.7.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,800	48,24	183
5.2.7.5	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,500	11,00	5
5.2.8	IA39D	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 7001 -15000 l/h. (Умягчитель исходной воды с таймерным блоком управления, Decalux BASIC 8 ET47VT1000)	buc			259
						232
5.2.8.1	2875274122000	Racord olandez	buc	1,000	15,00	15
5.2.8.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,090	15,24	1
5.2.8.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,180	11,43	2
5.2.8.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,800	48,24	232
5.2.8.5	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,800	11,00	9
5.2.9	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm. (Грязевик (фильтр) чугу́нный Ду32)	buc			267
						256
5.2.9.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,050	110,00	5
5.2.9.2	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,150	35,00	5
5.2.9.3	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,040	21,00	1
5.2.9.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,300	48,24	256
5.2.10	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv . (Ёмкостной водонагреватель V=300 л.)	buc			214
						111
5.2.10.1	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,000	17,00	34
5.2.10.2	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,340	35,00	12
5.2.10.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	15,24	0
5.2.10.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	11,43	1
5.2.10.5	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,000	12,00	36
5.2.10.6	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,000	6,00	18
5.2.10.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,300	48,24	111

5.2.10.8	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,100	11,00	1
5.2.10.9	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,300	2,75	1
5.2.11	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l. (Расширительный бак для контура горячей воды вертикальный V=12л)	buc			97 48
5.2.11.1	2875274122000	Racord olandez	buc	1,000	15,00	15
5.2.11.2	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,000	12,00	12
5.2.11.3	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,000	6,00	18
5.2.11.4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,050	15,24	1
5.2.11.5	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,100	11,43	1
5.2.11.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,000	48,24	48
5.2.11.7	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,100	11,00	1
5.2.11.8	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,300	2,75	1
5.2.12	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv. (Циркуляционный насос для горячего водоснабжения Qp=0,25 м3/час; Hр=5,0 м, с электродвигателем N=0,082 кВт, VA55/130 1")	buc			327 106
5.2.12.1	2722103262930	Teavă din otel	m	0,600	50,00	30
5.2.12.2	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,000	58,00	116
5.2.12.3	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,000	5,00	40
5.2.12.4	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	1,00	8
5.2.12.5	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000	2,00	16
5.2.12.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,220	9,15	2
5.2.12.7	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,520	13,72	7
5.2.12.8	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,060	35,00	2
5.2.12.9	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,200	48,24	106
5.2.13	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 3/4". (Регулятор давления после себя, «AID065-4212»)	buc			525 188
5.2.13.1	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,000	50,00	200
5.2.13.2	2875274122000	Racord olandez	buc	2,000	15,00	30
5.2.13.3	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,000	30,00	30
5.2.13.4	2875274117000	Cot fonta	buc	2,000	38,00	76
5.2.13.5	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	15,24	0
5.2.13.6	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	11,43	0
5.2.13.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,900	48,24	188
5.2.14	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm. (Трехходовой регулирующий клапан Ду 25 с электроприводом)	buc			505 65
5.2.14.1	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,000	110,00	330
5.2.14.2	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,000	5,00	60
5.2.14.3	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,000	1,00	12
5.2.14.4	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,000	2,00	24
5.2.14.5	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,075	35,00	3
5.2.14.6	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,023	21,00	0
5.2.14.7	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,015	50,00	1
5.2.14.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,180	9,15	2
5.2.14.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,510	13,72	7
5.2.14.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,150	11,00	2
5.2.14.11	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,350	48,24	65
		TOTAL Capitolul 2.1. Оборудование				0
		Capitolul 2.2. Закладные конструкции для установки КиП и А				
5.2.15	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi. (Закладная конструкция для измерения Температуры Ду50, ЗКЧ-2-87)	buc			83 27
5.2.15.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,045	13,72	1
5.2.15.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,026	9,15	0
5.2.15.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,013	10,67	0
5.2.15.4	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,300	35,00	10
5.2.15.5	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,000	45,00	45
5.2.15.6	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	15,24	0
5.2.15.7	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	11,43	0
5.2.15.8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,550	48,24	27
5.2.16	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi. (Закладная конструкция для измерения Температуры Д 14-38, ЗКЧ-2-87)	buc			83 27
5.2.16.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,045	13,72	1
5.2.16.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,026	9,15	0
5.2.16.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,013	10,67	0
5.2.16.4	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,300	35,00	10
5.2.16.5	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,000	45,00	45
5.2.16.6	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	15,24	0

5.2.16.7	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	11,43	0
5.2.16.8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,550	48,24	27
5.2.17	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi. (Закладная конструкция для измерения давления (на прямых участках), ЗКЧ-287.00.90)	buc			83 27
5.2.17.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,045	13,72	1
5.2.17.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,026	9,15	0
5.2.17.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,013	10,67	0
5.2.17.4	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,300	35,00	10
5.2.17.5	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,000	45,00	45
5.2.17.6	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	15,24	0
5.2.17.7	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	11,43	0
5.2.17.8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,550	48,24	27
5.2.18	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi. (Закладная конструкция для измерения давления (на прямых участках), ЗКЧ-275.00.90)	buc			83 27
5.2.18.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,045	13,72	1
5.2.18.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,026	9,15	0
5.2.18.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,013	10,67	0
5.2.18.4	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,300	35,00	10
5.2.18.5	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,000	45,00	45
5.2.18.6	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	15,24	0
5.2.18.7	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	11,43	0
5.2.18.8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,550	48,24	27
		TOTAL Capitolul 2.2. Закладные конструкции для установки КиП и А				0

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-5. Solutii termomecanice. Cazangerie (SM)

Devizul: Capitolul 3. 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 3.1. Оборудование				
5.3.1	Pretul furnizorului	Котлоагрегат водогрейный настенный газовый с автоматикой горения, безопасности, пультом управления котлом (комплектная заводская поставка), номинальной производительностью Q=45 кВт (0,0387 Гкал/ч), «THERMONA» (Чехия) «THERM DUO 50T»	buc			30 700 0
5.3.2	Pretul furnizorului	Коаксильный газопровод Ду 80/Ду60 мм	buc			1 900 0
5.3.3	Pretul furnizorului	Насос сетевой воды, производительностью Qp = 2,7 м3/час напором H=7,0 м. в.д. ст., с электро- двигателем мощностью N=0,348 кВт (1 рабочий, 1 резервный) "DAB" Италия, ВРН 60/250.40T	buc			10 315 0
5.3.4	Pretul furnizorului	Гидравлический разделитель, пропускной способностью до 5,0 м3/час	buc			2 818 0
5.3.5	Pretul furnizorului	Расширительный бак V=80 л, P=5 бар «MAXIVAREM LS»	buc			2 985 0
5.3.6	Pretul furnizorului	Грязевик (фильтр) чугунный Ду 50, Ру1,6 мПа	buc			1 045 0
5.3.7	Pretul furnizorului	Противонакипное магнитное устройство производительностью Q=1..3,0 м3/час, «Antical-Medium»	buc			3 000 0
5.3.8	Pretul furnizorului	Умягчитель исходной воды с таймерным блоком управления, Decalux BASIC 8 ET47VT1000	buc			26 660 0
5.3.9	Pretul furnizorului	Грязевик (фильтр) чугунный Ду32, Ру1,6 мПа	buc			713 0
5.3.10	Pretul furnizorului	Емкостной водонагреватель V=300 л, Ру 8 бар, SICC 209 SEC 34B 1233 Италия	buc			13 200 0
5.3.11	Pretul furnizorului	Расширительный бак для контура горячей воды вертикальный V=12 л, Pp=6 бар Фирма "Varem" Италия, VEC 12V	buc			1 000 0
5.3.12	Pretul furnizorului	Грязевик исходной воды (фильтр чугунный) Ду40, Ру16 бар	buc			801 0
5.3.13	Pretul furnizorului	Циркуляционный насос для горячего водоснабжения Qp=0,25 м3/час; Нp=5,0 м, с электродвигателем N=0,082 кВт, VA55/130 1"	buc			1 750 0
5.3.14	Pretul	Регулятор давления после себя, с наружной резьбой,	buc			2 250

	furnizorului	диапазон настройки 1-5 бар, t max=15- 0С, Ду 15 мм.,Kvs=4 м3/час, AID065-4212				0
5.3.15	Pretul furnizorului	Трехходовой регулирующий клапан Ду 25 Куч=16 м3/час Ру 1,6 Мпа относит. Диапазон 1:30 с электроприводом, «VF 3 065B1649 AMV -35	buc			6 000
		TOTAL Capitolul 3.1. Оборудование				0
		Capitolul 3.2. Закладные конструкции для установки КиП и А				
5.3.16	Pretul furnizorului	Закладная конструкция для измерения Температуры Ду50, ЗКЧ-2-87	buc			100
5.3.17	Pretul furnizorului	Закладная конструкция для измерения Температуры Д 14-38, ЗКЧ-2-87	buc			100
5.3.18	Pretul furnizorului	Закладная конструкция для измерения давления (на прямых участках), ЗКЧ-287.00.90	buc			120
5.3.19	Pretul furnizorului	Закладная конструкция для измерения давления (на прямых участках), ЗКЧ-275.00.90	buc			120
		TOTAL Capitolul 3.2. Закладные конструкции для установки КиП и А				0

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-6. Alimentarea cu gaze interioare (AGI)

Devizul: Capitolul 1. Lucrari tehnico-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
6.1.1	RpGA29A	Demontarea tevilor de otel pentru instalatii montate aparent, prin insurubare avind diametrul de 1".	m			30
6.1.1.1	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,200	50,00	10
6.1.1.2	2320146200700	Petrol lampant	l	0,050	150,00	7
6.1.1.3	2320186201101	Ulei mineral ars	kg	0,050	80,00	4
6.1.1.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	48,24	9
6.1.2	GE05A	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: -50 mm. (Изолирующее фланцевое соединение на газопроводе Ду 40 мм, СЗК 16.00)	buc			165
6.1.2.1	2875274400200	Изолирующее фланцевое соединение на газопроводе Ду 40 мм, СЗК 16.00	buc	1,000	150,00	150
6.1.2.2	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,060	27,44	2
6.1.2.3	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,260	48,24	13
6.1.2.4	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,180	2,75	0
6.1.3	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm. Кран шаровый Ду 40 мм, муфтовый, КШ-40	buc			1 468
6.1.3.1	2875274202100	Кран шаровый Ду 40 мм, муфтовый, КШ-40	buc	1,000	1 432,00	1 432
6.1.3.2	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000	0,34	3
6.1.3.3	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,000	0,15	1
6.1.3.4	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,000	0,08	1
6.1.3.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	21,34	0
6.1.3.6	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,020	9,91	0
6.1.3.7	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,030	49,55	1
6.1.3.8	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,080	19,06	2
6.1.3.9	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,030	2,13	0
6.1.3.10	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,580	48,24	28
6.1.4	GB01A	Robinet cu flanse, Термозапорный клапан Ду25, КТЗ-25	buc			668
6.1.4.1	2875274202100	Термозапорный клапан Ду25, КТЗ-25	buc	1,000	632,00	632
6.1.4.2	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000	0,34	3
6.1.4.3	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,000	0,15	1
6.1.4.4	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,000	0,08	1
6.1.4.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	21,34	0
6.1.4.6	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,020	9,91	0
6.1.4.7	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,030	49,55	1
6.1.4.8	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,080	19,06	2
6.1.4.9	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,030	2,13	0
6.1.4.10	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,580	48,24	28
6.1.5	GB01A	Robinet cu flanse, Кран шаровый Ду 25 мм, муфтовый, КШ-25	buc			247
6.1.5.1	2875274202100	Кран шаровый Ду 25 мм, муфтовый, КШ-25	buc	1,000	211,00	211
6.1.5.2	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000	0,34	3
6.1.5.3	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,000	0,15	1
6.1.5.4	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,000	0,08	1
6.1.5.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	21,34	0
6.1.5.6	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,020	9,91	0
6.1.5.7	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,030	49,55	1

6.1.5.8	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,080	19,06	2
6.1.5.9	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,030	2,13	0
6.1.5.10	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,580	48,24	28
6.1.6	GB01A	Robinet cu flanse, Кран шаровый Ду 20 мм, муфтовый, КШ-20	buc			166
						28
6.1.6.1	2875274202100	Кран шаровый Ду 20 мм, муфтовый, КШ-20	buc	1,000	130,00	130
6.1.6.2	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000	0,34	3
6.1.6.3	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,000	0,15	1
6.1.6.4	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,000	0,08	1
6.1.6.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	21,34	0
6.1.6.6	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,020	9,91	0
6.1.6.7	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,030	49,55	1
6.1.6.8	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,080	19,06	2
6.1.6.9	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,030	2,13	0
6.1.6.10	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,580	48,24	28
6.1.7	GB01A	Robinet cu flanse, Кран шаровый Ду 15 мм, муфтовый, КШ-15	buc			725
						28
6.1.7.1	2875274202100	Кран шаровый Ду 15 мм, муфтовый, КШ-15	buc	1,000	689,00	689
6.1.7.2	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000	0,34	3
6.1.7.3	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,000	0,15	1
6.1.7.4	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,000	0,08	1
6.1.7.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	21,34	0
6.1.7.6	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,020	9,91	0
6.1.7.7	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,030	49,55	1
6.1.7.8	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,080	19,06	2
6.1.7.9	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,030	2,13	0
6.1.7.10	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,580	48,24	28
6.1.8	GE05A	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: -50 mm. Заглушка Д40,УГ 29.00	buc			50
						13
6.1.8.1	2875274400200	Заглушка Д40, УГ 29.00	buc	1,000	35,00	35
6.1.8.2	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,060	27,44	2
6.1.8.3	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,260	48,24	13
6.1.8.4	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,180	2,75	0
6.1.9	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata. (Крепление газопровода Ду 40, к кирпичной стене I вып 200 мм, УГ-2.00) компл - 4	kg			29
						11
6.1.9.1	2710700000000	Крепление газопровода Ду 40	kg	1,000	18,00	18
6.1.9.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	48,24	11
6.1.10	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata. (Крепление газопровода Ду 50 к кирпичной стене I вып 200 мм, УГ-2.00) компл - 7	kg			29
						11
6.1.10.1	2710700000000	Крепление газопровода Ду 50 к кирпичной стене I вып 200 мм, УГ-2.00) компл - 7	kg	1,000	18,00	18
6.1.10.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	48,24	11
6.1.11	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata. Крепление газопровода Ду 20 к кирпичной стене I вып 200 мм, УГ-2.00) компл - 3	kg			24
						11
6.1.11.1	2710700000000	Крепление газопровода Ду 20 к кирпичной стене I вып 200 мм, УГ-2.00) компл - 3	kg	1,000	13,00	13
6.1.11.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	48,24	11
6.1.12	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime.	buc			39
						39
6.1.12.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,050	48,24	2
6.1.12.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,100	33,03	36
6.1.13	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4". Футляр Ду 100 для Ду 40, L=0.5m	buc			71
						24
6.1.13.1	2722103310000	Teava instalatie Футляр Ду 100 для Ду 40, L=0.5m	m	0,300	150,00	45
6.1.13.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,045	9,15	0
6.1.13.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,024	13,72	0
6.1.13.4	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,020	22,87	0
6.1.13.5	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,428	1,38	1
6.1.13.6	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,002	190,56	0
6.1.13.7	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	7,62	0
6.1.13.8	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,000	442,09	0
6.1.13.9	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	48,24	24
6.1.14	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2". Футляр Ду 50 для Ду 20, L=0.5m	buc			51
						19
6.1.14.1	2722103310000	Teava instalatie Футляр Ду 50 для Ду 20, L=0.5m	m	0,200	150,00	30
6.1.14.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,017	9,15	0
6.1.14.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,009	13,72	0
6.1.14.4	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,006	22,87	0

6.1.14.5	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,321	1,38	0
6.1.14.6	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,002	190,56	0
6.1.14.7	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	7,62	0
6.1.14.8	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,000	442,09	0
6.1.14.9	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	48,24	19
6.1.15	IC24E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2". Трубопровод из стальных водогазопроводных труб Ду50х3,0, ГОСТ 3262-75	m			143 70
6.1.15.1	2722103262930	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб Ду50х3,0, ГОСТ 3262-75	m	1,000	66,25	66
6.1.15.2	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,142	9,15	1
6.1.15.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,331	13,72	5
6.1.15.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,072	10,67	1
6.1.15.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005	10,67	0
6.1.15.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,300	1,68	1
6.1.15.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,450	48,24	70
6.1.16	IC24C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4". Трубопровод из стальных водогазопроводных труб Ду40х3,0, ГОСТ 3262-75	m			113 58
6.1.16.1	2722103262930	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб Ду40х3,0, ГОСТ 3262-75	m	1,000	51,10	51
6.1.16.2	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,087	9,15	1
6.1.16.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,198	13,72	3
6.1.16.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,041	10,67	0
6.1.16.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	10,67	0
6.1.16.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,200	48,24	58
6.1.17	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1". Трубопровод из стальных водогазопроводных труб Ду25х2,5, ГОСТ 3262-75	m			79 46
6.1.17.1	2722103262930	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб Ду25х2,5, ГОСТ 3262-75	m	1,000	30,25	30
6.1.17.2	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,074	9,15	1
6.1.17.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,159	13,72	2
6.1.17.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,031	10,67	0
6.1.17.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	10,67	0
6.1.17.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,950	48,24	46
6.1.18	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4". Трубопровод из стальных водогазопроводных труб Ду20х2,5, ГОСТ 3262-75	m			72 41
6.1.18.1	2722103262930	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб Ду20х2,5, ГОСТ 3262-75	m	1,000	29,00	29
6.1.18.2	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,059	9,15	1
6.1.18.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,118	13,72	2
6.1.18.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,027	10,67	0
6.1.18.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	10,67	0
6.1.18.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,850	48,24	41
6.1.19	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4". Трубопровод из стальных водогазопроводных труб Ду15х2,5, ГОСТ 3262-75	m			61 41
6.1.19.1	2722103262930	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб Ду15х2,5, ГОСТ 3262-75	m	1,000	18,00	18
6.1.19.2	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,059	9,15	1
6.1.19.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,118	13,72	2
6.1.19.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,027	10,67	0
6.1.19.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	10,67	0
6.1.19.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,850	48,24	41
6.1.20	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1".	m			7 5
6.1.20.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	48,24	5
6.1.20.2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,050	42,89	2
6.1.21	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1".	m			10 7
6.1.21.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	48,24	7
6.1.21.2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,070	42,89	3
6.1.22	IE07A	Verificarea preliminara 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 4

6.1.22.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	48,24	4
6.1.22.2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,040	42,89	2
6.1.23	IE07B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1".	m			9 6
6.1.23.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,130	48,24	6
6.1.23.2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,060	42,89	3
6.1.24	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			87 67
6.1.24.1	2430116104160	Email alchidic	kg	0,450	28,96	13
6.1.24.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,150	26,68	4
6.1.24.3	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,042	21,34	1
6.1.24.4	2320166200676	White spirit	kg	0,100	19,06	2
6.1.24.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,050	2,29	0
6.1.24.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,380	48,24	67
6.1.25	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2". Переход стальной штампованный Ду50/Ду40	buc			50 19
6.1.25.1	2523156713800	Переход стальной штампованный Ду50/Ду40	buc	1,000	29,40	29
6.1.25.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	15,24	0
6.1.25.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	11,43	1
6.1.25.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	48,24	19
6.1.26	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune. врезка в существующий газопровод низкого давления Г1 Ду50х3,0 газопроводом Г1 Ду50х3,0	buc			716 716
6.1.26.1	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,850	48,24	716
6.1.27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Крепления газопровода к существующим опорам	kg			21 10
6.1.27.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	10,67	0
6.1.27.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	11,00	11
6.1.27.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	27,44	0
6.1.27.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,36	0
6.1.27.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	1,91	0
6.1.27.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	48,24	9
6.1.27.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	33,03	0
6.1.27.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	48,24	0
6.1.28	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze. Шкаф металлический вентилируемый	buc			545 96
6.1.28.1	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,000	403,98	404
6.1.28.2	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,500	30,49	15
6.1.28.3	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,500	1,44	2
6.1.28.4	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,080	190,56	15
6.1.28.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,001	7,62	0
6.1.28.6	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,000	3,81	11
6.1.28.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000	48,24	96

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-6. Alimentarea cu gaze 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
6.2.1	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1". Газовый счетчик G-16 T	buc			35 34
6.2.1.1	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	15,24	0
6.2.1.2	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	11,43	0
6.2.1.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,700	48,24	34
6.2.2	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1". EVG-40/NA	buc			428 8
6.2.2.1	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	1,000	419,23	419
6.2.2.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	15,24	0
6.2.2.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	11,43	0
6.2.2.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,160	48,24	8
6.2.3	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5. Сигнализатор загазованности	buc			34 34
6.2.3.1	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	7,62	0
6.2.3.2	1	Muncitor	h-om	1,030	33,03	34

6.2.4	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda. Termometru	buc				58
							7
6.2.4.1	3320500000000	Armatura fina	buc	1,010	50,00		50
6.2.4.2	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,010	22,87		0
6.2.4.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	15,24		0
6.2.4.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	11,43		0
6.2.4.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,140	48,24		7
6.2.5	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5. HMP-52	buc				34
							34
6.2.5.1	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	7,62		0
6.2.5.2	1	Muncitor	h-om	1,030	33,03		34
6.2.6	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I. Газоанализатор переносной	set				195
							148
6.2.6.1	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,364	26,68		10
6.2.6.2	5	Masa utilajului	t	0,080	1,52		0
6.2.6.3	1	Muncitor	h-om	4,490	33,03		148
6.2.6.4	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,150	109,97		16
6.2.6.5	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,150	137,46		21

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-6. Alimentarea cu gaze interioare (AGI)

Devizul: Capitolul 3. 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
6.3.1	Pretul furnizorului	Газовый счетчик G-16 Т (Qmax=25м3/час, Qmin=0,16 м3/час. Рабочее давление Рmax=0,5 бар, с электронным коррек- тором дистанционным снятием показаний, установленный в металлическом шкафу на отдельно стоящей опоре)	buc			3 000
						0
6.3.2	Pretul furnizorului	Газовый электромагнитный клапан- отсекаль Ду 40 мм, EVG-40/NA	buc			2 422
						0
6.3.3	Pretul furnizorului	Сигнализатор загазованности (метан+ СО) «Лелека»	buc			1 772
						0
6.3.4	Pretul furnizorului	Термометр ртутный в оправе УГ-1-240-104	buc			342
						0
6.3.5	Pretul furnizorului	Напорметр мембранный, показываю- щий с пределами измерения 0...46 КПа, НПМ-52 Ty 25.02.11 1116-77	buc			600
						0
6.3.6	Pretul furnizorului	Газоанализатор переносной	buc			1 700
						0
6.3.7	Pretul furnizorului	Огнетушитель пенный ОХП-10	buc			4 900
						0
6.3.8	Pretul furnizorului	Огнетушитель порошковый «Момент»	buc			240
						0
6.3.9	Pretul furnizorului	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ-4	buc			450
						0

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-7. Iluminat electric interior/ Echipament electric de forta (IEI/EEF)

Devizul: Capitolul 1. 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
7.1.1	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc			20
						20
7.1.1.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,050	48,24	2
7.1.1.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,530	33,03	18
7.1.2	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc			20
						19
7.1.2.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,330	1,40	0
7.1.2.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	220,00	0
7.1.2.3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,000	580,00	0
7.1.2.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,006	19,00	0

7.1.2.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,330	48,24	16
7.1.2.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	33,03	3
7.1.2.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	8,25	0
7.1.2.8	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	2,75	0

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-7. Iluminat electric interior/ Echipament electric de forta (IEI/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 PD Putere 1				
7.2.1	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН)	buc			280 77
7.2.1.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,150	27,44	4
7.2.1.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,170	15,24	3
7.2.1.3	1019852	Vopsea	kg	0,030	19,06	1
7.2.1.4	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	10 900,00	163
7.2.1.5	1	Muncitor	h-om	2,320	33,03	77
7.2.1.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	109,97	11
7.2.1.7	40502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,770	13,75	11
7.2.1.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	109,97	11
7.2.2	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. Установка выключателей и приборов	buc			38 37
7.2.2.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,020	15,24	0
7.2.2.2	1	Muncitor	h-om	1,120	33,03	37
7.2.2.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	109,97	0
7.2.2.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	109,97	0
7.2.3	Pretul furnizorului	Șină PE ШНН	buc			11 0
7.2.4	Pretul furnizorului	Șină N ШНН	buc			8 0
		TOTAL Capitolul 2.1. Panou de distribuție PD Putere 1				0
		Capitolul 2.2. Panou de distribuție PD Conditioner 1				
7.2.5	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН)	buc			280 77
7.2.5.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,150	27,44	4
7.2.5.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,170	15,24	3
7.2.5.3	1019852	Vopsea	kg	0,030	19,06	1
7.2.5.4	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	10 900,00	163
7.2.5.5	1	Muncitor	h-om	2,320	33,03	77
7.2.5.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	109,97	11
7.2.5.7	40502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,770	13,75	11
7.2.5.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	109,97	11
7.2.6	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. Установка выключателей и приборов	buc			38 37
7.2.6.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,020	15,24	0
7.2.6.2	1	Muncitor	h-om	1,120	33,03	37
7.2.6.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	109,97	0
7.2.6.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	109,97	0
7.2.7	Pretul furnizorului	Șină PE ШНН	buc			11 0
7.2.8	Pretul furnizorului	Șină N ШНН	buc			8 0
		TOTAL Capitolul 2.2. Panou de distribuție PD Conditioner 1				0
		Capitolul 2.3. Panou de distribuție PD Iluminat 1				
7.2.9	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН)	buc			280 77
7.2.9.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,150	27,44	4
7.2.9.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,170	15,24	3
7.2.9.3	1019852	Vopsea	kg	0,030	19,06	1

7.2.9.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	10 900,00	163
7.2.9.5	1	Muncitor	h-om	2,320	33,03	77
7.2.9.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	109,97	11
7.2.9.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,770	13,75	11
7.2.9.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	109,97	11
7.2.10	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. Установка выключателей и приборов	buc			38
						37
7.2.10.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,020	15,24	0
7.2.10.2	1	Muncitor	h-om	1,120	33,03	37
7.2.10.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	109,97	0
7.2.10.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	109,97	0
7.2.11	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc			11
						0
7.2.12	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc			8
						0
		TOTAL Capitolul 2.3. Panou de distribuție PD Iluminat 1				0
		Capitolul 2.4. Panou de distribuție PD Iluminat de Evacuare				
7.2.13	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН)	buc			280
						77
7.2.13.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,150	27,44	4
7.2.13.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,170	15,24	3
7.2.13.3	1019852	Vopsea	kg	0,030	19,06	1
7.2.13.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	10 900,00	163
7.2.13.5	1	Muncitor	h-om	2,320	33,03	77
7.2.13.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	109,97	11
7.2.13.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,770	13,75	11
7.2.13.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	109,97	11
7.2.14	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. Установка выключателей и приборов	buc			38
						37
7.2.14.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,020	15,24	0
7.2.14.2	1	Muncitor	h-om	1,120	33,03	37
7.2.14.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	109,97	0
7.2.14.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	109,97	0
7.2.15	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc			11
						0
7.2.16	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc			8
						0
		TOTAL Capitolul 2.4. Panou de distribuție PD Iluminat de Evacuare				0
		Capitolul 2.5. Panou de distribuție PD Putere 2				
7.2.17	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН)	buc			280
						77
7.2.17.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,150	27,44	4
7.2.17.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,170	15,24	3
7.2.17.3	1019852	Vopsea	kg	0,030	19,06	1
7.2.17.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	10 900,00	163
7.2.17.5	1	Muncitor	h-om	2,320	33,03	77
7.2.17.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	109,97	11
7.2.17.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,770	13,75	11
7.2.17.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	109,97	11
7.2.18	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. Установка выключателей и приборов	buc			38
						37
7.2.18.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,020	15,24	0
7.2.18.2	1	Muncitor	h-om	1,120	33,03	37
7.2.18.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	109,97	0
7.2.18.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	109,97	0
7.2.19	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc			11
						0
7.2.20	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc			8
						0
		TOTAL Capitolul 2.5. Panou de distribuție PD Putere 2				0
		Capitolul 2.6. Panou de distribuție PD Conditioner 2				

7.2.21	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН)	buc			280
						77
7.2.21.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,150	27,44	4
7.2.21.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,170	15,24	3
7.2.21.3	1019852	Vopsea	kg	0,030	19,06	1
7.2.21.4	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	10 900,00	163
7.2.21.5	1	Muncitor	h-om	2,320	33,03	77
7.2.21.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	109,97	11
7.2.21.7	40502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,770	13,75	11
7.2.21.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	109,97	11
7.2.22	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. Установка выключателей и приборов	buc			38
						37
7.2.22.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,020	15,24	0
7.2.22.2	1	Muncitor	h-om	1,120	33,03	37
7.2.22.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	109,97	0
7.2.22.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	109,97	0
7.2.23	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc			11
						0
7.2.24	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc			8
						0
		TOTAL Capitolul 2.6. Panou de distribuție PD Conditioner 2				0
		Capitolul 2.7. Panou de distribuție PD Iluminat 2				
7.2.25	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН)	buc			280
						77
7.2.25.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,150	27,44	4
7.2.25.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,170	15,24	3
7.2.25.3	1019852	Vopsea	kg	0,030	19,06	1
7.2.25.4	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	10 900,00	163
7.2.25.5	1	Muncitor	h-om	2,320	33,03	77
7.2.25.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	109,97	11
7.2.25.7	40502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,770	13,75	11
7.2.25.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	109,97	11
7.2.26	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. Установка выключателей и приборов	buc			38
						37
7.2.26.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,020	15,24	0
7.2.26.2	1	Muncitor	h-om	1,120	33,03	37
7.2.26.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	109,97	0
7.2.26.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	109,97	0
7.2.27	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc			11
						0
7.2.28	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc			8
						0
		TOTAL Capitolul 2.7. Panou de distribuție PD Iluminat 2				0
		Capitolul 2.8. Panou de distribuție PD Cazangerie				
7.2.29	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН)	buc			280
						77
7.2.29.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,150	27,44	4
7.2.29.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,170	15,24	3
7.2.29.3	1019852	Vopsea	kg	0,030	19,06	1
7.2.29.4	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	10 900,00	163
7.2.29.5	1	Muncitor	h-om	2,320	33,03	77
7.2.29.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	109,97	11
7.2.29.7	40502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,770	13,75	11
7.2.29.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	109,97	11
7.2.30	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. Установка выключателей и приборов	buc			38
						37
7.2.30.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,020	15,24	0
7.2.30.2	1	Muncitor	h-om	1,120	33,03	37
7.2.30.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	109,97	0
7.2.30.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	109,97	0
7.2.31	Pretul	Șină PE ШНИ	buc			11

	furnizorului					0
7.2.32	Pretul furnizorului	Șină N ШИИ	buc			8
						0
		TOTAL Capitolul 2.8. Panou de distribuție PD Cazangerie				0
		Capitolul 2.9. Cabluri / conductoare				
7.2.33	08-02-148-1	Cablu pînă la 35 kV în tevi, blocuri și cutii pozate, masă 1 m pînă la: 1 kg.	100 m			591
						410
7.2.33.1	1010813	Sirma din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,000	9 909,01	0
7.2.33.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	7 355,53	6
7.2.33.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	1 143,35	0
7.2.33.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008	762,23	6
7.2.33.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,004	7,62	0
7.2.33.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,010	762,23	7
7.2.33.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fără stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,500	19,06	10
7.2.33.8	1	Muncitor	h-om	12,400	33,03	410
7.2.33.9	21102	Macara pe sașii auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	109,97	43
7.2.33.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	11,00	33
7.2.33.11	30408	Cabestane electrice, forță de tracțiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	11,00	33
7.2.33.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,390	109,97	43
7.2.34	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 3 x 1.5 mm ² ВВГнг-LS	M			7
						0
7.2.35	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 3 x 2.5 mm ² ВВГнг-LS	M			12
						0
7.2.36	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 3 x 4 mm ² ВВГнг-LS	M			22
						0
7.2.37	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 6 mm ² ВВГнг-LS	M			52
						0
7.2.38	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 10 mm ² ВВГнг-LS	M			82
						0
7.2.39	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 2 x 2.5 mm ² КВВГнг-LS	M			35
						0
		TOTAL Capitolul 2.9. Cabluri / conductoare				0
		Capitolul 2.10. Tub tehnic de protecție				
7.2.40	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe construcții instalate, pe pereți și coloane, fixare cu scoabe, diametru pînă la 50 mm. (exclusiv materialele)	100 m			1 394
						1 136
7.2.40.1	1	Muncitor	h-om	34,400	33,03	1 136
7.2.40.2	21102	Macara pe sașii auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,330	109,97	36
7.2.40.3	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,500	5,50	129
7.2.40.4	40502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	13,75	37
7.2.40.5	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,960	2,75	19
7.2.40.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,330	109,97	36
7.2.41	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe construcții instalate, pe pereți și coloane, fixare cu scoabe, diametru pînă la 25 mm. (exclusiv materialele)	100 m			948
						786
7.2.41.1	1	Muncitor	h-om	23,800	33,03	786
7.2.41.2	21102	Macara pe sașii auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	109,97	12
7.2.41.3	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	5,50	87
7.2.41.4	40502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	13,75	37
7.2.41.5	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	2,75	13
7.2.41.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,110	109,97	12
7.2.42	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 40 mm.	M			14
						0
7.2.43	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 32 mm.	M			14
						0
7.2.44	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 25 mm.	M			5
						0
7.2.45	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 20 mm.	M			9
						0
7.2.46	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 16 mm.	M			8
						0
		TOTAL Capitolul 2.10. Tub tehnic de protecție				0
		Capitolul 2.11. Plafoniere				
7.2.47	08-03-594-11	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente - Corp de iluminat în tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, în corp de iluminat, 4.	100 buc			18 574
						10 471

7.2.47.1	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,560	10 900,00	6 104
7.2.47.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,100	27,44	58
7.2.47.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	10,400	15,24	159
7.2.47.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	15,300	4,57	70
7.2.47.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,300	5,56	85
7.2.47.6	1019852	Vopsea	kg	3,000	19,06	57
7.2.47.7	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,005	1 372,02	7
7.2.47.8	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,000	5,34	640
7.2.47.9	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	762,23	40
7.2.47.10	5009623	Banda "K226"	100 m	0,100	762,23	76
7.2.47.11	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,003	2 134,25	6
7.2.47.12	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	0,420	57,17	24
7.2.47.13	1	Muncitor	h-om	317,000	33,03	10 471
7.2.47.14	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,550	109,97	170
7.2.47.15	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,100	5,50	407
7.2.47.16	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	13,75	24
7.2.47.17	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,090	2,75	3
7.2.47.18	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,550	109,97	170
7.2.48	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, 1.	100 buc			16 898
						8 952
7.2.48.1	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,560	10 900,00	6 104
7.2.48.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,100	27,44	58
7.2.48.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	10,400	15,24	159
7.2.48.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	15,300	4,57	70
7.2.48.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,300	5,56	85
7.2.48.6	1019852	Vopsea	kg	3,000	19,06	57
7.2.48.7	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,005	1 372,02	7
7.2.48.8	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,000	5,34	640
7.2.48.9	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	762,23	40
7.2.48.10	5009623	Banda "K226"	100 m	0,100	762,23	76
7.2.48.11	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,003	2 134,25	6
7.2.48.12	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	0,420	57,17	24
7.2.48.13	1	Muncitor	h-om	271,000	33,03	8 952
7.2.48.14	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,210	109,97	133
7.2.48.15	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,300	5,50	326
7.2.48.16	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	13,75	24
7.2.48.17	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,090	2,75	3
7.2.48.18	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,210	109,97	133
7.2.49	08-03-593-10	Corpuri de iluminat pentru lampi incandescente - Indicatori de iluminat de perete.	100 buc			4 091
						3 244
7.2.49.1	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	4,080	57,17	233
7.2.49.2	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,002	2 134,25	3
7.2.49.3	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,210	57,17	12
7.2.49.4	1	Muncitor	h-om	98,200	33,03	3 244
7.2.49.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,120	109,97	123
7.2.49.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,600	13,75	352
7.2.49.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,120	109,97	123
7.2.50	Pretul furnizorului	Plafonieră LED, 40W, (grad de protecție IP 40) ДВО 40404	buc			584
						0
7.2.51	Pretul furnizorului	Plafonieră LED, 18W, (grad de protecție IP 54) ДПО 4004	buc			237
						0
7.2.52	Pretul furnizorului	Plafonieră LED, 18W, (grad de protecție IP 65) ДСП 1305	buc			237
						0
7.2.53	Pretul furnizorului	Corpuri de iluminat de protecție împotriva exploziei sub diferite lămpi pe bază E27, (grad de protecție IP 66) СГЖ01	buc			150
						0
7.2.54	Pretul furnizorului	Lampă LED cu soclu E27, 20w A60	buc			85
						0
		TOTAL Capitolul 2.11. Plafoniere				0
		Capitolul 2.12. Întrerupătoare, prize, cutie (doza)				
7.2.55	08-03-591-2	Întrerupători, comutatori si prize de fise - Întrerupător monopolar,	100			1 159

		montare încorporată	buc			1 064
7.2.55.1	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,003	2 675,43	8
7.2.55.2	050090611	Fisa de izolație	buc	102,000	0,76	78
7.2.55.3	1	Muncitor	h-om	32,200	33,03	1 064
7.2.55.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	109,97	4
7.2.55.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	109,97	4
7.2.56	08-03-591-5	Întreprinderi, comutatori si prize de fise - Întreprindtor bipolar, montare încorporată	100 buc			1 178 1 083
7.2.56.1	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,003	2 675,43	8
7.2.56.2	050090611	Fisa de izolație	buc	102,000	0,76	78
7.2.56.3	1	Muncitor	h-om	32,800	33,03	1 083
7.2.56.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	109,97	4
7.2.56.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	109,97	4
7.2.57	08-03-591-2	Întreprinderi, comutatori si prize de fise - Întreprindtor cap-scară, montare încorporată	100 buc			1 159 1 064
7.2.57.1	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,003	2 675,43	8
7.2.57.2	050090611	Fisa de izolație	buc	102,000	0,76	78
7.2.57.3	1	Muncitor	h-om	32,200	33,03	1 064
7.2.57.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	109,97	4
7.2.57.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	109,97	4
7.2.58	08-03-591-1	Întreprinderi, comutatori si prize de fise - Întreprindtor monopolar, montare aparentă	100 buc			1 787 1 305
7.2.58.1	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	3 811,16	1
7.2.58.2	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	19,06	0
7.2.58.3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	1,020	57,17	58
7.2.58.4	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	381,12	393
7.2.58.5	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	0,110	57,17	6
7.2.58.6	1	Muncitor	h-om	39,500	33,03	1 305
7.2.58.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,030	109,97	3
7.2.58.8	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	2,75	18
7.2.58.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,030	109,97	3
7.2.59	08-03-591-9	Întreprinderi, comutatori si prize de fise - Priză, montare încorporată	100 buc			1 400 1 259
7.2.59.1	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,003	2 675,43	8
7.2.59.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	1,500	15,24	23
7.2.59.3	050090611	Fisa de izolație	buc	102,000	0,76	78
7.2.59.4	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	57,17	24
7.2.59.5	1	Muncitor	h-om	38,100	33,03	1 259
7.2.59.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	109,97	4
7.2.59.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	109,97	4
7.2.60	08-03-591-8	Întreprinderi, comutatori si prize de fise - Priză, montare aparentă	100 buc			1 911 1 427
7.2.60.1	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	3 811,16	1
7.2.60.2	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	19,06	0
7.2.60.3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	1,020	57,17	58
7.2.60.4	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	381,12	393
7.2.60.5	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	0,110	57,17	6
7.2.60.6	1	Muncitor	h-om	43,200	33,03	1 427
7.2.60.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	109,97	4
7.2.60.8	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	2,75	18
7.2.60.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	109,97	4
7.2.61	Pretul furnizorului	Întreprindtor monopolar pentru instalare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V. BC10-1	buc			45 0
7.2.62	Pretul furnizorului	Întreprindtor bipolar pentru instalare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V. BC10-2	buc			45 0
7.2.63	Pretul furnizorului	Întreprindtor cap-scară pentru instalare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V.	buc			45 0
7.2.64	Pretul furnizorului	Întreprindtor monopolar pentru instalare aparenta IP 44, Inom – 10A, Unom – 250V	buc			45 0
7.2.65	Pretul furnizorului	Priză cu contact de protecție, montare încorporată, IP 20, Inom – 16A, Unom – 250V. PC10-3	buc			45 0
7.2.66	Pretul	Priză cu contact de protecție, montare aparentă, IP 44, Inom –	buc			45

	furnizorului	16A, Unom – 250V.				0
7.2.67	Pretul furnizorului	Cutii (doze) pentru încorporarea în perete a prizelor și întreruptoarelor.	buc			7
						0
7.2.68	Pretul furnizorului	Cutii (doze) pentru distribuția circuitelor, montare încorporată în tencuială.	buc			15
						0
		TOTAL Capitolul 2.12. Întrerupătoare, prize, cutie (doza)				0
		Capitolul 2.13. Priza de pamint				
7.2.69	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din oțel rotund, diametru 20 mm.	10 buc			1 246
						274
7.2.69.1	1011614	Oțel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	10 900,00	883
7.2.69.2	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	1 143,35	2
7.2.69.3	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,780	27,44	21
7.2.69.4	1	Muncitor	h-om	8,290	33,03	274
7.2.69.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	109,97	15
7.2.69.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	13,75	35
7.2.69.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	109,97	15
7.2.70	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din oțel fisie, sectiune 160 mm2.	100 m			2 086
						548
7.2.70.1	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,004	1 143,35	4
7.2.70.2	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,900	27,44	25
7.2.70.3	1019373	Oțel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130	10 900,00	1 417
7.2.70.4	1	Muncitor	h-om	16,600	33,03	548
7.2.70.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	109,97	24
7.2.70.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130	13,75	43
7.2.70.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	109,97	24
7.2.71	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton. (Țeava metalică, d 50mm - 3ml și Țeava metalică, d 32mm - 3ml)	kg			21
						10
7.2.71.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	10,67	0
7.2.71.2	2775276309886	Țeava metalică, d 50mm - 3ml și Țeava metalică, d 32mm - 3ml	kg	1,000	11,00	11
7.2.71.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	27,44	0
7.2.71.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,36	0
7.2.71.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	1,91	0
7.2.71.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	48,24	9
7.2.71.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	33,03	0
7.2.71.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	48,24	0
7.2.72	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV.	set			133
						99
7.2.72.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,380	15,24	6
7.2.72.2	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	3,81	4
7.2.72.3	1	Muncitor	h-om	3,000	33,03	99
7.2.72.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	109,97	12
7.2.72.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	109,97	12
7.2.73	Pretul furnizorului	Captator de paratrasnet, D 16mm.	M			250
						0
		TOTAL Capitolul 2.13. Priza de pamint				0

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-7. Iluminat electric interior/ Echipament electric de forta (IEI/EEF)						
Devizul: Capitolul 3. 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 3.1. Panou de distribuție PD Putere 1				
7.3.1	Pretul furnizorului	Panou de distribuție montare aparentă, IP 31 pentru 48 module, dotat cu : ЩРН-48 complet	buc			650
						0
7.3.2	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 63 A, 3P. BH-32	buc			95
						0
7.3.3	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 10A (Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc			995
						0
7.3.4	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 16 A (Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc			995
						0
		TOTAL Capitolul 3.1. Panou de distribuție PD Putere 1				0
		Capitolul 3.2. Panou de distribuție PD Conditioner 1				

7.3.5	Pretul furnizorului	Panou de distribuție montare aparentă, IP 31 pentru 24 module, dotat cu : ЩРН-24 complet	buc			217
						0
7.3.6	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 32 A, 3P, tip C BA 47-29	buc			65
						0
7.3.7	Pretul furnizorului	Declanșator independent, cu acționare directă asupra mecanismului de declanșare al întreprătorului PH-47	buc			198
						0
7.3.8	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 10 A, 1P, tip C BA 47-29	buc			65
						0
		TOTAL Capitolul 3.2. Panou de distribuție PD Conditioner 1				0
		Capitolul 3.3. Panou de distribuție PD Iluminat 1				
7.3.9	Pretul furnizorului	Panou de distribuție montare aparentă, IP 31 pentru 12 module, dotat cu : ЩРН-12 complet	buc			226
						0
7.3.10	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 40A, 2P. BH-32	buc			95
						0
7.3.11	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom –6A, 1P, tip B BA 47-29	buc			65
						0
		TOTAL Capitolul 3.3. Panou de distribuție PD Iluminat 1				0
		Capitolul 3.4. Panou de distribuție PD Iluminat de Evacuare				
7.3.12	Pretul furnizorului	Panou de distribuție montare aparentă, IP 31 pentru 12 module, dotat cu : ЩРН-12 complet	buc			226
						0
7.3.13	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 40A, 2P. BH-32	buc			95
						0
7.3.14	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom –6A, 1P, tip B BA 47-29	buc			65
						0
		TOTAL Capitolul 3.4. Panou de distribuție PD Iluminat de Evacuare				0
		Capitolul 3.5. Panou de distribuție PD Putere 2				
7.3.15	Pretul furnizorului	Panou de distribuție montare aparentă, IP 31 pentru 54 module, dotat cu : ЩРН-54 complet	buc			1 281
						0
7.3.16	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 63 A, 3P. BH-32	buc			95
						0
7.3.17	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 10A (Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc			995
						0
7.3.18	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 16 A (Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc			995
						0
		TOTAL Capitolul 3.5. Panou de distribuție PD Putere 2				0
		Capitolul 3.6. Panou de distribuție PD Conditioner 2				
7.3.19	Pretul furnizorului	Panou de distribuție montare aparentă, IP 31 pentru 24 module, dotat cu : ЩРН-24 complet	buc			217
						0
7.3.20	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 40 A, 3P, tip C BA 47-29	buc			65
						0
7.3.21	Pretul furnizorului	Declanșator independent, cu acționare directă asupra mecanismului de declanșare al întreprătorului PH-47	buc			198
						0
7.3.22	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom –10 A, 1P, tip C BA 47-29	buc			65
						0
		TOTAL Capitolul 3.6. Panou de distribuție PD Conditioner 2				0
		Capitolul 3.7. Panou de distribuție PD Iluminat 2				
7.3.23	Pretul furnizorului	Panou de distribuție montare aparentă, IP 31 pentru 12 module, dotat cu : ЩРН-12 complet	buc			226
						0
7.3.24	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 40A, 2P. BH-32	buc			95
						0
7.3.25	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom –6A, 1P, tip B BA 47-29	buc			65
						0
		TOTAL Capitolul 3.7. Panou de distribuție PD Iluminat 2				0
		Capitolul 3.8. Panou de distribuție PD Cazangerie				
7.3.26	Pretul furnizorului	Panou de distribuție montare aparentă, IP 31 pentru 54 module, dotat cu : ЩРН-54 complet	buc			1 281
						0
7.3.27	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 40A, 2P. BH-32	buc			95
						0
7.3.28	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom –6A, 1P, tip B BA 47-29	buc			65
						0
7.3.29	Pretul	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic,	buc			65

	furnizorului	electromagnetic) IP 20, Inom –6A, 1P, tip C BA 47-29				0
7.3.30	Pretul furnizorului	Demaror electromagnetic modular 220V, Ubobina – 220V, Icontact – 20 A KM20-20	buc			350
						0
7.3.31	Pretul furnizorului	Unitate de alimentare de urgență pentru LED U – 220V, P – 200 W БАП200-1,0	buc			870
						0
		TOTAL Capitolul 3.8. Panou de distribuție PD Cazangerie				0

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-8. Comunicatiile telefonice si de semnalizare (TS)

Devizul: Capitolul 1. 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
8.1.1	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de conectare a alimentarii. (Dulap 19" 12U telecomunicatii)	buc			1 429
						1 262
8.1.1.1	01012073	Ațe aspre	kg	0,075	19,06	1
8.1.1.2	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,400	7,62	3
8.1.1.3	4110041	Energie electrica	kw-h	0,400	1,36	1
8.1.1.4	5	Masa utilajului	t	0,150	1,52	0
8.1.1.5	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,100	19,06	2
8.1.1.6	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,050	53,36	3
8.1.1.7	1	Muncitor	h-om	38,200	33,03	1 262
8.1.1.8	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,910	82,47	158
8.1.2	Pretul furnizorului	19" металлический каб. органайзер 4 кольца	buc			720
						0
8.1.3	10-08-003-6	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Источник бесперебойного питания UPS 700VT)	buc			268
						264
8.1.3.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 675,43	0
8.1.3.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,004	24,39	0
8.1.3.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	5,34	2
8.1.3.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,038	19,06	1
8.1.3.5	1	Muncitor	h-om	8,000	33,03	264
8.1.3.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,174	2,75	0
8.1.4	10-01-014-02	Tablou de comutate linii de conectare. (Switching 1U, 24 port, 100 Md/sec)	buc			408
						184
8.1.4.1	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,000	26 900,00	3
8.1.4.2	01011825	Ulei de in natural	kg	0,070	28,20	2
8.1.4.3	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,027	10,00	0
8.1.4.4	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,003	12 500,00	39
8.1.4.5	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,015	3,81	0
8.1.4.6	1	Muncitor	h-om	5,560	33,03	184
8.1.4.7	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,180	82,47	180
8.1.5	10-01-014-02	Tablou de comutate linii de conectare. (Патч-панель 24-порта, 1U cat.5e UTP)	buc			408
						184
8.1.5.1	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,000	26 900,00	3
8.1.5.2	01011825	Ulei de in natural	kg	0,070	28,20	2
8.1.5.3	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,027	10,00	0
8.1.5.4	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,003	12 500,00	39
8.1.5.5	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,015	3,81	0
8.1.5.6	1	Muncitor	h-om	5,560	33,03	184
8.1.5.7	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,180	82,47	180
8.1.6	10-04-101-07	Utilaj de abonat si divers: УКВ-Приемник	buc			79
						66
8.1.6.1	01100014	Tirfon	100 buc	0,011	381,12	4
8.1.6.2	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "ПРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,005	1 500,00	7
8.1.6.3	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,015	53,36	1
8.1.6.4	1	Muncitor	h-om	2,000	33,03	66
8.1.7	10-04-066-07	Aparataj de perete: Розетка	buc			33
						33
8.1.7.1	1	Muncitor	h-om	1,000	33,03	33
8.1.7.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,002	23,63	0
8.1.7.3	01012073	Ațe aspre	kg	0,002	19,06	0
8.1.7.4	4110041	Energie electrica	kw-h	0,012	1,36	0
8.1.7.5	5	Masa utilajului	t	0,000	1,52	0
8.1.7.6	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,002	19,06	0

8.1.7.7	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,001	53,36	0
8.1.8	Pretul furnizorului	Розетка двойная информационная компьютерная cat.5e 2RJ-45	buc			4
						0
8.1.9	Pretul furnizorului	Монтажная коробка	buc			11
						0
8.1.10	10-04-066-07	Aparataj de perete: Patci-cord UTP cat.5e 1m	buc			33
						33
8.1.10.1	1	Muncitor	h-om	1,000	33,03	33
8.1.10.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,002	23,63	0
8.1.10.3	01012073	Ațe aspre	kg	0,002	19,06	0
8.1.10.4	4110041	Energie electrică	kw-h	0,012	1,36	0
8.1.10.5	5	Masa utilajului	t	0,000	1,52	0
8.1.10.6	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,002	19,06	0
8.1.10.7	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,001	53,36	0
8.1.11	Pretul furnizorului	Patci-cord UTP cat.5e 1m	buc			2
						0
8.1.12	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km			5 743
						4 492
8.1.12.1	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,000	27 440,33	8
8.1.12.2	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,010	6 860,08	69
8.1.12.3	01011705	Ciliji impregnați	kg	0,330	26,68	9
8.1.12.4	01011825	Ulei de in natural	kg	0,700	28,20	20
8.1.12.5	1019787	Chit de etansare	kg	0,700	6,10	4
8.1.12.6	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,280	114,33	32
8.1.12.7	05429033	Vaselină tehnică	kg	30,000	14,48	434
8.1.12.8	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,140	53,36	7
8.1.12.9	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,035	11,43	0
8.1.12.10	1	Muncitor	h-om	136,000	33,03	4 492
8.1.12.11	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,020	46,74	515
8.1.12.12	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,020	13,75	151
8.1.13	Pretul furnizorului	Кабель связи UTP кат. 6e	m			8
						0
8.1.14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m			1 453
						786
8.1.14.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	9 909,01	21
8.1.14.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	27,44	26
8.1.14.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,400	4,57	61
8.1.14.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	5,56	75
8.1.14.5	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,200	22,10	4
8.1.14.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,000	100,00	100
8.1.14.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,700	7,62	51
8.1.14.8	050090611	Fisa de izolație	buc	18,000	0,76	14
8.1.14.9	5009070	Racordari	10 buc	1,800	85,00	153
8.1.14.10	1	Muncitor	h-om	23,800	33,03	786
8.1.14.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	109,97	12
8.1.14.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	5,50	87
8.1.14.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	13,75	37
8.1.14.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	2,75	13
8.1.14.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	109,97	12
8.1.15	Pretul furnizorului	Труба гофрированная Д20мм	m			2
						0
8.1.16	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane	100 m			1 628
						971
8.1.16.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,840	27,44	188
8.1.16.2	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	12,500	4,57	57
8.1.16.3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,400	57,17	23
8.1.16.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500	5,56	70
8.1.16.5	1	Muncitor	h-om	29,400	33,03	971
8.1.16.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,090	109,97	120
8.1.16.7	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,120	5,50	50
8.1.16.8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,160	13,75	30

8.1.16.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,090	109,97	120
8.1.17	Pretul furnizorului	Лоток металлический проволочный 85x200	m			21 0
8.1.18	Pretul furnizorului	Крышка металлическая для лотка (85x200)	m			19 0
8.1.19	Pretul furnizorului	Лоток металлический перфорированный 85x300	m			45 0
8.1.20	Pretul furnizorului	Крышка металлическая для лотка (85x300)	m			20 0

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-8. Comunicatiile telefonice si de semnalizare (TS)

Devizul: Capitolul 2. 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
8.2.1	Pretul furnizorului	Dulap 19" 12U telecomunicatii	buc			720 0
8.2.2	Pretul furnizorului	Источник бесперебойного питания UPS 700VT	buc			995 0
8.2.3	Pretul furnizorului	Switching 1U, 24 port, 100 Md/sec	buc			9 700 0
8.2.4	Pretul furnizorului	Патч-панель 24-порта, 1U cat.5e UTP	buc			300 0
8.2.5	Pretul furnizorului	Сетевой фильтр для 8 розеток, нем.стандарт, с ЛЕД выключателем	buc			150 0
8.2.6	Pretul furnizorului	УКВ-Приемник	buc			40 0

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-9. Semnalizarea de incendiu si paza (SIP)

Devizul: Capitolul 1. 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 1.1. Пожарная сигнализация				
9.1.1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Контрольная панель на 8 зон, MAG 8Plus8)	buc			797 793
9.1.1.1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,006	24,39	0
9.1.1.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	5,34	2
9.1.1.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,056	19,06	1
9.1.1.4	1	Muncitor	h-om	24,000	33,03	793
9.1.1.5	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	2,75	0
9.1.2	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 (Модуль расширения МЕ4)	buc			267 264
9.1.2.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 675,43	0
9.1.2.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,002	24,39	0
9.1.2.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	5,34	2
9.1.2.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,016	19,06	0
9.1.2.5	1	Muncitor	h-om	8,000	33,03	264
9.1.2.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,130	2,75	0
9.1.3	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 (Расширитель на 4 сирен)	buc			267 264
9.1.3.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 675,43	0
9.1.3.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,002	24,39	0
9.1.3.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	5,34	2
9.1.3.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,016	19,06	0
9.1.3.5	1	Muncitor	h-om	8,000	33,03	264
9.1.3.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,130	2,75	0
9.1.4	10-08-003-6	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания 12 V.7A/ч. РИП)	buc			268 264
9.1.4.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 675,43	0

9.1.4.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,004	24,39	0
9.1.4.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	5,34	2
9.1.4.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,038	19,06	1
9.1.4.5	1	Muncitor	h-om	8,000	33,03	264
9.1.4.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,174	2,75	0
9.1.5	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1. (Акумулятор 12В.7А/ч)	buc			123
						68
9.1.5.1	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,000	914,68	0
9.1.5.2	4110006	Apa distilata	kg	2,800	19,06	53
9.1.5.3	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,000	19 055,79	1
9.1.5.4	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,001	762,23	1
9.1.5.5	1	Muncitor	h-om	2,060	33,03	68
9.1.6	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor. (Сирена со стробоскопом 24V, ОРОР)	buc			223
						198
9.1.6.1	1	Muncitor	h-om	6,000	33,03	198
9.1.6.2	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,000	53 169,99	21
9.1.6.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,006	23,63	0
9.1.6.4	01012073	Ațe aspre	kg	0,010	19,06	0
9.1.6.5	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,050	7,62	0
9.1.6.6	4110041	Energie electrica	kw-h	0,060	1,36	0
9.1.6.7	5	Masa utilajului	t	0,050	1,52	0
9.1.6.8	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,010	19,06	0
9.1.6.9	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛЭСЭП", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,050	53,36	3
9.1.6.10	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,050	3,81	0
9.1.7	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик дымовой (+10%), Senso MAG-S30)	buc			68
						66
9.1.7.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 675,43	0
9.1.7.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,001	24,39	0
9.1.7.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,250	5,34	1
9.1.7.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,005	19,06	0
9.1.7.5	1	Muncitor	h-om	2,000	33,03	66
9.1.7.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	2,75	0
9.1.8	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Датчик тепловой (+10%), Senso MAG-R20)	buc			34
						33
9.1.8.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 675,43	0
9.1.8.2	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,005	38,11	0
9.1.8.3	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,000	24,39	0
9.1.8.4	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,100	5,34	1
9.1.8.5	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,002	19,06	0
9.1.8.6	1	Muncitor	h-om	1,000	33,03	33
9.1.8.7	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,060	2,75	0
9.1.9	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный ручной, Senso MAGMCP50IP67)	buc			68
						66
9.1.9.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 675,43	0
9.1.9.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,001	24,39	0
9.1.9.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,250	5,34	1
9.1.9.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,005	19,06	0
9.1.9.5	1	Muncitor	h-om	2,000	33,03	66
9.1.9.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	2,75	0
9.1.10	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1. (Передатчик 1-канальный АТС-100)	set			4 375
						1 080
9.1.10.1	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,003	49 606,02	159
9.1.10.2	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": oclu	t	0,003	27 440,33	88
9.1.10.3	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,000	8 765,66	1
9.1.10.4	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Cr0", N 14	t	0,070	9 274,83	649
9.1.10.5	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,001	57 167,36	46
9.1.10.6	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,600	23,63	38
9.1.10.7	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,200	7,62	9
9.1.10.8	1011714	Şuruburi de construcţie cu piuliţe şi şaibe	t	0,018	10,67	0
9.1.10.9	01011825	Ulei de in natural	kg	1,200	28,20	34
9.1.10.10	01012073	Ațe aspre	kg	0,400	19,06	8
9.1.10.11	1020008	Materiale lemnoase din esente rasoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,045	2 497,83	112
9.1.10.12	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,000	7,62	30
9.1.10.13	5	Masa utilajului	t	0,950	1,52	1
9.1.10.14	05009062	Papuci de cablu	buc	360,000	4,57	1 646
9.1.10.15	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,200	19,06	23

9.1.10.16	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,700	19,06	13
9.1.10.17	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,400	14,48	6
9.1.10.18	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,200	49,55	159
9.1.10.19	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,400	53,36	128
9.1.10.20	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,400	3,81	9
9.1.10.21	1	Muncitor	h-om	32,700	33,03	1 080
9.1.10.22	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,640	82,47	135
9.1.11	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare. (Реле РПУ-2)	buc			66
						66
9.1.11.1	1	Muncitor	h-om	2,000	33,03	66
9.1.12	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare. (Модуль реле MR8)	buc			66
						66
9.1.12.1	1	Muncitor	h-om	2,000	33,03	66
9.1.13	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km			5 743
						4 492
9.1.13.1	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,000	27 440,33	8
9.1.13.2	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,010	6 860,08	69
9.1.13.3	01011705	Ciliji impregnați	kg	0,330	26,68	9
9.1.13.4	01011825	Ulei de in natural	kg	0,700	28,20	20
9.1.13.5	1019787	Chit de etansare	kg	0,700	6,10	4
9.1.13.6	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "КК4-1"	100 buc	0,280	114,33	32
9.1.13.7	05429033	Vaselină tehnică	kg	30,000	14,48	434
9.1.13.8	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,140	53,36	7
9.1.13.9	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,035	11,43	0
9.1.13.10	1	Muncitor	h-om	136,000	33,03	4 492
9.1.13.11	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,020	46,74	515
9.1.13.12	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,020	13,75	151
9.1.14	Pretul furnizorului	Кабель емкостью 2х0,5 / КПСнгFRLS1х2х0,5	m			10
						0
9.1.15	Pretul furnizorului	Провод сеч. 3х1,0 ВВГнг FRLS 3х1,0	m			9
						0
9.1.16	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton. (Желоб пластиковый 10х22 MCS-1)	m			95
						11
9.1.16.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,001	2 675,43	3
9.1.16.2	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,000	27 440,33	1
9.1.16.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	34 933,07	2
9.1.16.4	01011825	Ulei de in natural	kg	0,017	28,20	0
9.1.16.5	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,030	5,34	5
9.1.16.6	1019787	Chit de etansare	kg	0,030	6,10	0
9.1.16.7	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,030	152,45	5
9.1.16.8	5009730	Jgheab metalic	buc	1,000	64,03	64
9.1.16.9	1	Muncitor	h-om	0,320	33,03	11
9.1.16.10	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,080	46,74	4
9.1.17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m			1 453
						786
9.1.17.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	9 909,01	21
9.1.17.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	27,44	26
9.1.17.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,400	4,57	61
9.1.17.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	5,56	75
9.1.17.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,200	22,10	4
9.1.17.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,000	100,00	100
9.1.17.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,700	7,62	51
9.1.17.8	050090611	Fisa de izolație	buc	18,000	0,76	14
9.1.17.9	5009070	Racordari	10 buc	1,800	85,00	153
9.1.17.10	1	Muncitor	h-om	23,800	33,03	786
9.1.17.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	109,97	12
9.1.17.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	5,50	87
9.1.17.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	13,75	37
9.1.17.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	2,75	13
9.1.17.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	109,97	12
9.1.18	Pretul furnizorului	Металлорукав Д 25мм РЗЦХ25	m			15
						0
9.1.19	Pretul	Труба гофрированная Д 20мм с зондом	m			4

	furnizorului					0
9.1.20	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm.	100 m			1 904
						1 136
9.1.20.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	9 909,01	21
9.1.20.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	27,44	26
9.1.20.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,400	4,57	61
9.1.20.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	5,56	75
9.1.20.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,400	22,10	9
9.1.20.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,000	100,00	100
9.1.20.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,700	7,62	51
9.1.20.8	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,000	0,76	14
9.1.20.9	5009070	Racordari	10 buc	1,800	85,00	153
9.1.20.10	1	Muncitor	h-om	34,400	33,03	1 136
9.1.20.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,330	109,97	36
9.1.20.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,500	5,50	129
9.1.20.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	13,75	37
9.1.20.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,960	2,75	19
9.1.20.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,330	109,97	36
9.1.21	Pretul furnizorului	Труба поливинилхлоридная Д 40мм	m			15
						0
		TOTAL Capitolul 1.1. Пожарная сигнализация				0
		Capitolul 1.2. Охранная сигнализация (Cazangeria)				
9.1.22	10-08-001-04	Аparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 4 gaze (Контрольная панель на 4 зоны, РС 585)	buc			366
						363
9.1.22.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 675,43	0
9.1.22.2	01011963	Colofoni de pin	kg	0,003	24,39	0
9.1.22.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	5,34	2
9.1.22.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,030	19,06	1
9.1.22.5	1	Muncitor	h-om	11,000	33,03	363
9.1.22.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,290	2,75	1
9.1.23	10-04-101-04	Утилaj de abonat si divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton. (Трансформатор 30ВА, ТР-30ВА)	buc			23
						15
9.1.23.1	01100014	Tirfon	100 buc	0,011	381,12	4
9.1.23.2	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	0,002	1 905,58	4
9.1.23.3	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,001	53,36	0
9.1.23.4	1	Muncitor	h-om	0,450	33,03	15
9.1.24	10-08-003-6	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания РИП-7АН)	buc			268
						264
9.1.24.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 675,43	0
9.1.24.2	01011963	Colofoni de pin	kg	0,004	24,39	0
9.1.24.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	5,34	2
9.1.24.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,038	19,06	1
9.1.24.5	1	Muncitor	h-om	8,000	33,03	264
9.1.24.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,174	2,75	0
9.1.25	08-01-121-1	Акумулятор acid stationar, tip: C-1, СК-1. (Аккумулятор 12V; 7Ah, 1270BATT)	buc			123
						68
9.1.25.1	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,000	914,68	0
9.1.25.2	4110006	Apa distilata	kg	2,800	19,06	53
9.1.25.3	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,000	19 055,79	1
9.1.25.4	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,001	762,23	1
9.1.25.5	1	Muncitor	h-om	2,060	33,03	68
9.1.26	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1. (Передатчик 1 канальный АТС-100)	set			4 375
						1 080
9.1.26.1	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetelui 6 mm	t	0,003	49 606,02	159
9.1.26.2	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": oclu	t	0,003	27 440,33	88
9.1.26.3	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,000	8 765,66	1
9.1.26.4	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Ст0", N 14	t	0,070	9 274,83	649
9.1.26.5	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,001	57 167,36	46
9.1.26.6	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,600	23,63	38
9.1.26.7	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,200	7,62	9
9.1.26.8	1011714	Şuruburi de construcţie cu piuliţe şi şaibe	t	0,018	10,67	0
9.1.26.9	01011825	Ulei de in natural	kg	1,200	28,20	34
9.1.26.10	01012073	Aşe aspre	kg	0,400	19,06	8

9.1.26.11	1020008	Materiale lemnoase din esente rasoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,045	2 497,83	112
9.1.26.12	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,000	7,62	30
9.1.26.13	5	Masa utilajului	t	0,950	1,52	1
9.1.26.14	05009062	Papuci de cablu	buc	360,000	4,57	1 646
9.1.26.15	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,200	19,06	23
9.1.26.16	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,700	19,06	13
9.1.26.17	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,400	14,48	6
9.1.26.18	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,200	49,55	159
9.1.26.19	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,400	53,36	128
9.1.26.20	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,400	3,81	9
9.1.26.21	1	Muncitor	h-om	32,700	33,03	1 080
9.1.26.22	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,640	82,47	135
9.1.27	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (Датчик ИК, Патрол 801)	buc			36 33
9.1.27.1	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,010	38,11	0
9.1.27.2	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,000	8 384,55	0
9.1.27.3	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,000	34 933,07	2
9.1.27.4	01011963	Colofonii de pin	kg	0,000	24,39	0
9.1.27.5	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,001	19,06	0
9.1.27.6	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,002	19,06	0
9.1.27.7	1	Muncitor	h-om	1,000	33,03	33
9.1.28	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Датчик магнитоконтактный СМК(TANE))	buc			34 33
9.1.28.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 675,43	0
9.1.28.2	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,005	38,11	0
9.1.28.3	01011963	Colofonii de pin	kg	0,000	24,39	0
9.1.28.4	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,100	5,34	1
9.1.28.5	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,002	19,06	0
9.1.28.6	1	Muncitor	h-om	1,000	33,03	33
9.1.28.7	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,060	2,75	0
9.1.29	10-01-039-06	Piese diverse: Клавиатура	buc			66 66
9.1.29.1	1	Muncitor	h-om	2,000	33,03	66
9.1.30	10-04-066-05	Aparataj de perete: Сирена 11-14VDC; 250mA; 110db/m с пробл.маяком SA-913F	buc			33 33
9.1.30.1	1	Muncitor	h-om	1,000	33,03	33
9.1.30.2	5	Masa utilajului	t	0,001	1,52	0
9.1.30.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,004	19,06	0
9.1.30.4	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,002	53,36	0
9.1.31	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare. (Реле промежуточное РП21-004)	buc			66 66
9.1.31.1	1	Muncitor	h-om	2,000	33,03	66
9.1.32	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km			5 743 4 492
9.1.32.1	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,000	27 440,33	8
9.1.32.2	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,010	6 860,08	69
9.1.32.3	01011705	Cilți impregnați	kg	0,330	26,68	9
9.1.32.4	01011825	Ulei de in natural	kg	0,700	28,20	20
9.1.32.5	1019787	Chit de etansare	kg	0,700	6,10	4
9.1.32.6	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККЧ-1"	100 buc	0,280	114,33	32
9.1.32.7	05429033	Vaselină tehnică	kg	30,000	14,48	434
9.1.32.8	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,140	53,36	7
9.1.32.9	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,035	11,43	0
9.1.32.10	1	Muncitor	h-om	136,000	33,03	4 492
9.1.32.11	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,020	46,74	515
9.1.32.12	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,020	13,75	151
9.1.33	Pretul furnizorului	Кабель Alarm cabел 6x0,22mm2 CQR-4	m			1 0
9.1.34	Pretul furnizorului	Провод сеч. 3x1,0mm2(негорючий), ВВГнг.LS 3x1,0	m			9 0
9.1.35	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton. (Желоб пластиковый 10x22 MCS-1)	m			95 11
9.1.35.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,001	2 675,43	3
9.1.35.2	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,000	27 440,33	1
9.1.35.3	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,000	34 933,07	2

9.1.35.4	01011825	Ulei de in natural	kg	0,017	28,20	0
9.1.35.5	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,030	5,34	5
9.1.35.6	1019787	Chit de etansare	kg	0,030	6,10	0
9.1.35.7	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,030	152,45	5
9.1.35.8	5009730	Jgheab metalic	buc	1,000	64,03	64
9.1.35.9	1	Muncitor	h-om	0,320	33,03	11
9.1.35.10	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	0,080	46,74	4
9.1.36	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m			1 453 786
9.1.36.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	9 909,01	21
9.1.36.2	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,960	27,44	26
9.1.36.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,400	4,57	61
9.1.36.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	5,56	75
9.1.36.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,200	22,10	4
9.1.36.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,000	100,00	100
9.1.36.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,700	7,62	51
9.1.36.8	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,000	0,76	14
9.1.36.9	5009070	Racordari	10 buc	1,800	85,00	153
9.1.36.10	1	Muncitor	h-om	23,800	33,03	786
9.1.36.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	109,97	12
9.1.36.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	5,50	87
9.1.36.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	13,75	37
9.1.36.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	2,75	13
9.1.36.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	109,97	12
9.1.37	Pretul furnizorului	Металлорукав Д 25мм РЗЦХ25	m			15 0
		TOTAL Capitolul 1.2. Охранная сигнализация (Cazangeria)				0

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-9. Semnalizarea de incendiu si paza (SIP)

Devizul: Capitolul 2. 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 2.1. Пожарная сигнализация				
9.2.1	Pretul furnizorului	Контрольная панель на 8 зон, MAG 8Plus	buc			7 460 0
9.2.2	Pretul furnizorului	Модуль расширения ME4	buc			2 100 0
9.2.3	Pretul furnizorului	Расширитель на 4 сирен	buc			800 0
9.2.4	Pretul furnizorului	Резервный источник питания 12V.7A/ч, РИП	buc			250 0
9.2.5	Pretul furnizorului	Аккумулятор 7A/ч	buc			115 0
9.2.6	Pretul furnizorului	Сирена со стробоскопом 24V, ОPOP	buc			2 500 0
9.2.7	Pretul furnizorului	Датчик дымовой (+10%), Senso MAG-S30	buc			170 0
9.2.8	Pretul furnizorului	Датчик тепловой (+10%), Senso MAG-R20	buc			170 0
9.2.9	Pretul furnizorului	Извещатель пожарный ручной, Senso MAGMCP50IP67	buc			180 0
9.2.10	Pretul furnizorului	Передачик 1-канальный, ATS-100	buc			2 095 0
9.2.11	Pretul furnizorului	Реле 12V, РПУ-2	buc			20 0
9.2.12	Pretul furnizorului	Модуль реле MR8	buc			1 900 0
		TOTAL Capitolul 2.1. Пожарная сигнализация				0

		Capitolul 2.2. Охранная сигнализация (Cazangeria)				
9.2.13	Pretul furnizorului	Контрольная панель на 4 зоны, PC-585	buc			2 750
						0
9.2.14	Pretul furnizorului	Трансформатор 30ВА, TR-30VA	buc			381
						0
9.2.15	Pretul furnizorului	Резервный источник питания, РИП-7АН	buc			250
						0
9.2.16	Pretul furnizorului	Аккумулятор 12V; 7Ah, 1270BATT	buc			191
						0
9.2.17	Pretul furnizorului	Передатчик 1 канальный ATS-100	buc			915
						0
9.2.18	Pretul furnizorului	Датчик ИК, Patrol 801	buc			125
						0
9.2.19	Pretul furnizorului	Датчик магнитоконтактный СМК(TANE)	buc			50
						0
9.2.20	Pretul furnizorului	Клавиатура	buc			152
						0
9.2.21	Pretul furnizorului	Сирена 11-14VDC; 250mA; 110db/m с пробл.маяком SA-913F	buc			99
						0
9.2.22	Pretul furnizorului	Реле промежуточное РП21-004	buc			386
						0
		TOTAL Capitolul 2.2. Охранная сигнализация (Cazangeria)				0

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-10. Automatizarea solutiilor termomecanice (ASM)

Devizul: Capitolul 1. 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
10.1.1	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda. Termometru	buc			58
						7
10.1.1.1	3320500000000	Armatura fina	buc	1,010	50,00	50
10.1.1.2	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,010	22,87	0
10.1.1.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	15,24	0
10.1.1.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	11,43	0
10.1.1.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,140	48,24	7
10.1.2	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5. (Manometru МП4-У)	buc			34
						34
10.1.2.1	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	7,62	0
10.1.2.2	1	Muncitor	h-om	1,030	33,03	34
10.1.3	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5. (Manometru cu contact electric Дм2010cr)	buc			18
						17
10.1.3.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	26,68	1
10.1.3.2	1	Muncitor	h-om	0,520	33,03	17
10.1.4	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I. (Senzor de temperatura 7C1)	set			195
						148
10.1.4.1	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,364	26,68	10
10.1.4.2	5	Masa utilajului	t	0,080	1,52	0
10.1.4.3	1	Muncitor	h-om	4,490	33,03	148
10.1.4.4	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,150	109,97	16
10.1.4.5	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,150	137,46	21
10.1.5	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5. (HMP-52M1)	buc			34
						34
10.1.5.1	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	7,62	0
10.1.5.2	1	Muncitor	h-om	1,030	33,03	34
10.1.6	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10. (ДН-2,5)	buc			147
						74
10.1.6.1	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetelui 16-(18) mm	t	0,000	3 811,16	1
10.1.6.2	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,002	10 976,13	16
10.1.6.3	101-1513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,000	2 744,03	0
10.1.6.4	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,001	41,92	0
10.1.6.5	1	Muncitor	h-om	2,250	33,03	74
10.1.6.6	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,220	109,97	24

10.1.6.7	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,050	13,75	1
10.1.6.8	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,220	137,46	30
10.1.7	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10. (DHT-1)	buc			147
						74
10.1.7.1	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,000	3 811,16	1
10.1.7.2	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,002	10 976,13	16
10.1.7.3	101-1513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,000	2 744,03	0
10.1.7.4	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,001	41,92	0
10.1.7.5	1	Muncitor	h-om	2,250	33,03	74
10.1.7.6	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,220	109,97	24
10.1.7.7	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,050	13,75	1
10.1.7.8	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,220	137,46	30
10.1.8	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I. (Gazoanalizator pentru CH4 - CD98)	set			195
						148
10.1.8.1	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,364	26,68	10
10.1.8.2	5	Masa utilajului	t	0,080	1,52	0
10.1.8.3	1	Muncitor	h-om	4,490	33,03	148
10.1.8.4	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,150	109,97	16
10.1.8.5	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,150	137,46	21
10.1.9	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10. (COY-1)	buc			147
						74
10.1.9.1	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,000	3 811,16	1
10.1.9.2	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,002	10 976,13	16
10.1.9.3	101-1513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,000	2 744,03	0
10.1.9.4	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,001	41,92	0
10.1.9.5	1	Muncitor	h-om	2,250	33,03	74
10.1.9.6	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,220	109,97	24
10.1.9.7	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,050	13,75	1
10.1.9.8	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,220	137,46	30
10.1.10	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10. (TE036)	buc			147
						74
10.1.10.1	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,000	3 811,16	1
10.1.10.2	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,002	10 976,13	16
10.1.10.3	101-1513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,000	2 744,03	0
10.1.10.4	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,001	41,92	0
10.1.10.5	1	Muncitor	h-om	2,250	33,03	74
10.1.10.6	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,220	109,97	24
10.1.10.7	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,050	13,75	1
10.1.10.8	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,220	137,46	30
10.1.11	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t. TKR MAS/2)	buc			492
						334
10.1.11.1	1010219	Liant cu ipsos "F-3"	t	0,001	2 675,43	1
10.1.11.2	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,000	27 440,33	7
10.1.11.3	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,027	26,68	1
10.1.11.4	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,407	26,68	11
10.1.11.5	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000	3 811,16	0
10.1.11.6	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,000	11,43	23
10.1.11.7	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,005	19,06	0
10.1.11.8	1	Muncitor	h-om	10,100	33,03	334
10.1.11.9	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,430	109,97	47
10.1.11.10	30401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,490	8,25	4
10.1.11.11	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,470	137,46	65
10.1.12	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1. (Bloc de alimentare)	buc			123
						68
10.1.12.1	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,000	914,68	0
10.1.12.2	4110006	Apa distilata	kg	2,800	19,06	53
10.1.12.3	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,000	19 055,79	1
10.1.12.4	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,001	762,23	1
10.1.12.5	1	Muncitor	h-om	2,060	33,03	68
10.1.13	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10. (TKR KOM)	buc			147
						74
10.1.13.1	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,000	3 811,16	1
10.1.13.2	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,002	10 976,13	16
10.1.13.3	101-1513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,000	2 744,03	0
10.1.13.4	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,001	41,92	0
10.1.13.5	1	Muncitor	h-om	2,250	33,03	74

10.1.13.6	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,220	109,97	24
10.1.13.7	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,050	13,75	1
10.1.13.8	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,220	137,46	30
10.1.14	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5. (Contactor ES110A)	buc			18
						17
10.1.14.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	26,68	1
10.1.14.2	1	Muncitor	h-om	0,520	33,03	17
10.1.15	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I. (senzori)	set			195
						148
10.1.15.1	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,364	26,68	10
10.1.15.2	5	Masa utilajului	t	0,080	1,52	0
10.1.15.3	1	Muncitor	h-om	4,490	33,03	148
10.1.15.4	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,150	109,97	16
10.1.15.5	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,150	137,46	21
10.1.16	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100. (Panou de automatizare - PA, dim. 800x650x250mm, IEK IP31)	buc			473
						260
10.1.16.1	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000	25 153,64	0
10.1.16.2	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	0,014	8 384,55	117
10.1.16.3	101-1292	White-spirit	t	0,000	20 918,68	0
10.1.16.4	101-1513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,000	2 744,03	1
10.1.16.5	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,238	26,68	6
10.1.16.6	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	3,05	30
10.1.16.7	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000	2 667,81	0
10.1.16.8	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000	3 811,16	0
10.1.16.9	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	6,10	37
10.1.16.10	1	Muncitor	h-om	7,860	33,03	260
10.1.16.11	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,080	109,97	9
10.1.16.12	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,230	13,75	3
10.1.16.13	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,070	2,75	3
10.1.16.14	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,050	137,46	7
10.1.17	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5.	buc			18
						17
10.1.17.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	26,68	1
10.1.17.2	1	Muncitor	h-om	0,520	33,03	17
10.1.18	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc.	100 buc			384
						373
10.1.18.1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,019	24,39	0
10.1.18.2	01110109	Fișe de marcare de masă plastică	100 buc	1,000	7,62	8
10.1.18.3	1130037	Diclorețan tehnic cal. I	t	0,000	5 716,74	0
10.1.18.4	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,029	19,06	1
10.1.18.5	05009264	Teavă din policlorvinil	kg	0,040	14,48	1
10.1.18.6	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,077	19,06	1
10.1.18.7	1	Muncitor	h-om	11,300	33,03	373
10.1.19	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100. (Panou pentru semnalizare - PS - dim. 395x310x220mm, IEK IP31)	buc			473
						260
10.1.19.1	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000	25 153,64	0
10.1.19.2	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	0,014	8 384,55	117
10.1.19.3	101-1292	White-spirit	t	0,000	20 918,68	0
10.1.19.4	101-1513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,000	2 744,03	1
10.1.19.5	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,238	26,68	6
10.1.19.6	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	3,05	30
10.1.19.7	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000	2 667,81	0
10.1.19.8	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000	3 811,16	0
10.1.19.9	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	6,10	37
10.1.19.10	1	Muncitor	h-om	7,860	33,03	260
10.1.19.11	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,080	109,97	9
10.1.19.12	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,230	13,75	3
10.1.19.13	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,070	2,75	3
10.1.19.14	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,050	137,46	7
10.1.20	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5.	buc			18
						17
10.1.20.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	26,68	1

10.1.20.2	1	Muncitor	h-om	0,520	33,03	17
10.1.21	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc.	100 buc			384
						373
10.1.21.1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,019	24,39	0
10.1.21.2	01110109	Fișe de marcare de masă plastică	100 buc	1,000	7,62	8
10.1.21.3	1130037	Diclorețan tehnic cal. I	t	0,000	5 716,74	0
10.1.21.4	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,029	19,06	1
10.1.21.5	05009264	Țeavă din policlorvinil	kg	0,040	14,48	1
10.1.21.6	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,077	19,06	1
10.1.21.7	1	Muncitor	h-om	11,300	33,03	373
10.1.22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m			591
						410
10.1.22.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	9 909,01	0
10.1.22.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	7 355,53	6
10.1.22.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	1 143,35	0
10.1.22.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008	762,23	6
10.1.22.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,004	7,62	0
10.1.22.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,010	762,23	7
10.1.22.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,500	19,06	10
10.1.22.8	1	Muncitor	h-om	12,400	33,03	410
10.1.22.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	109,97	43
10.1.22.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	11,00	33
10.1.22.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	11,00	33
10.1.22.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	109,97	43
10.1.23	Pretul furnizorului	Cablu КВВГнг-LS- 4x1,0	m			14
						0
10.1.24	Pretul furnizorului	Cablu КВВГнг-LS- 5x1,0	m			17
						0
10.1.25	Pretul furnizorului	Cablu КВВГнг-FRLS 4x1,0	m			14
						0
10.1.26	Pretul furnizorului	Cablu КВВГнг-LS 10x1,0	m			33
						0
10.1.27	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 14*2 mm.	100 m			1 643
						1 017
10.1.27.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	9 909,01	21
10.1.27.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	27,44	29
10.1.27.3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,820	57,17	47
10.1.27.4	1019852	Vopsea	kg	0,680	19,06	13
10.1.27.5	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	49,55	32
10.1.27.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,020	100,00	102
10.1.27.7	05009031	Scoabe	10 buc	4,100	7,62	31
10.1.27.8	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,000	3,81	30
10.1.27.9	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	7,62	1
10.1.27.10	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,030	19,06	1
10.1.27.11	1	Muncitor	h-om	30,800	33,03	1 017
10.1.27.12	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,470	109,97	52
10.1.27.13	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,000	5,50	110
10.1.27.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	13,75	88
10.1.27.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,180	2,75	17
10.1.27.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,470	109,97	52
10.1.28	Pretul furnizorului	Teava din otel D14*2mm	m			9
						0
10.1.29	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm. (Robinet cu 3 cai, d=15mm P-1,6Mpa)	buc			225
						60
10.1.29.1	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,000	19,06	19
10.1.29.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,000	44,97	135
10.1.29.3	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,000	0,34	4

10.1.29.4	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,000	0,15	2
10.1.29.5	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,000	0,08	1
10.1.29.6	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,045	22,87	1
10.1.29.7	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,018	22,87	0
10.1.29.8	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,012	12,20	0
10.1.29.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,054	9,15	0
10.1.29.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,135	13,72	2
10.1.29.11	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,030	10,67	0
10.1.29.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,250	48,24	60
10.1.30	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m.	100 m			1 628 971
10.1.30.1	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,840	27,44	188
10.1.30.2	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	12,500	4,57	57
10.1.30.3	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,400	57,17	23
10.1.30.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500	5,56	70
10.1.30.5	1	Muncitor	h-om	29,400	33,03	971
10.1.30.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,090	109,97	120
10.1.30.7	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,120	5,50	50
10.1.30.8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,160	13,75	30
10.1.30.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,090	109,97	120
10.1.31	Pretul furnizorului	Lotoc L=2m	m			25 0
10.1.32	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton. (Canal pentru cablu)	m			95 11
10.1.32.1	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,001	2 675,43	3
10.1.32.2	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,000	27 440,33	1
10.1.32.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	34 933,07	2
10.1.32.4	01011825	Ulei de in natural	kg	0,017	28,20	0
10.1.32.5	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,030	5,34	5
10.1.32.6	1019787	Chit de etansare	kg	0,030	6,10	0
10.1.32.7	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,030	152,45	5
10.1.32.8	5009730	Jgheab metalic	buc	1,000	64,03	64
10.1.32.9	1	Muncitor	h-om	0,320	33,03	11
10.1.32.10	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	0,080	46,74	4

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-10. Automatizarea solutiilor termomecanice (ASM)

Devizul: Capitolul 2. 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
10.2.1	Pretul furnizorului	Termometru tehnic, T=0-100 C	buc			152 0
10.2.2	Pretul furnizorului	Manometru indicator, 0...0,4MPa МП4-Y	buc			91 0
10.2.3	Pretul furnizorului	Manometru cu contact electric, 0-4,0kgf/cm2 Дм2010cr	buc			253 0
10.2.4	Pretul furnizorului	Senzor de temperatura 7C1	buc			767 0
10.2.5	Pretul furnizorului	Aparat pentru masurarea presiunii dinamice cu membrana, limita de masurari 0-400kgf/m2 HMP-52M1	buc			800 0
10.2.6	Pretul furnizorului	Captor-releu de presiune, limita de reglare 4-250 kgf/m2 ДН-2,5	buc			229 0
10.2.7	Pretul furnizorului	Captor-releu de presiune, limita de reglare -10 - 200 kgf/m2 ДНТ-1	buc			229 0
10.2.8	Pretul furnizorului	Gazoanalizator pentru CH4 "LINEasigura by TECNOGAZ" CD98	buc			724 0
10.2.9	Pretul furnizorului	Gazoanalizator pentru CO COY-1	buc			724 0
10.2.10	Pretul furnizorului	Termostat electronic (T in sala de cazane) PERRY Electric TE036	buc			495 0

10.2.11	Pretul furnizorului	Regulator p/u cascada TKR MAS/2	buc			0
						0
10.2.12	Pretul furnizorului	Bloc de alimentare	buc			191
						0
10.2.13	Pretul furnizorului	Bloc de comunicare TKR KOM	buc			191
						0
10.2.14	Pretul furnizorului	Contactator ES110A, 25A, 230V	buc			76
						0
10.2.15	Pretul furnizorului	Sensor de temperatura -agent termic din cazane	buc			1 220
						0
10.2.16	Pretul furnizorului	Sensor pentru temperatura exterioara	buc			762
						0
10.2.17	Pretul furnizorului	Sensor de temperatura -ACM	buc			1 220
						0
10.2.18	Pretul furnizorului	Panou de automatizare - PA, dim. 800x650x250mm, IEK IP31	buc			1 524
						0
10.2.19	Pretul furnizorului	Intrerupator automat monopolar 220V, I=1A BA47-29-1P	buc			25
						0
10.2.20	Pretul furnizorului	Intrerupator automat monopolar 220V, I=3A BA47-29-1P	buc			25
						0
10.2.21	Pretul furnizorului	Intrerupator automat monopolar 220V, I=6A BA47-29-1P	buc			25
						0
10.2.22	Pretul furnizorului	Releu electromagnetic R4-2014-23-5230-WT "RelPol"	buc			137
						0
10.2.23	Pretul furnizorului	Releu de timp T-R4-E-2014-23-5230 "RelPol"	buc			343
						0
10.2.24	Pretul furnizorului	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 "Lovato"	buc			192
						0
10.2.25	Pretul furnizorului	Buton rotativ 3-poz. stabile, 8LP2TS130 "Lovato"	buc			42
						0
10.2.26	Pretul furnizorului	Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc			76
						0
10.2.27	Pretul furnizorului	Contact inchis 8LM2TC01 "Lovato"	buc			76
						0
10.2.28	Pretul furnizorului	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc			25
						0
10.2.29	Pretul furnizorului	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc			42
						0
10.2.30	Pretul furnizorului	Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc			76
						0
10.2.31	Pretul furnizorului	Contact inchis 8LM2TC01 "Lovato"	buc			76
						0
10.2.32	Pretul furnizorului	Panou pentru semnalizare - PS - dim. 395x310x220mm, IEK IP31	buc			1 906
						0
10.2.33	Pretul furnizorului	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 "Lovato"	buc			193
						0
10.2.34	Pretul furnizorului	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc			43
						0
10.2.35	Pretul furnizorului	Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc			76
						0
10.2.36	Pretul furnizorului	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc			42
						0
10.2.37	Pretul furnizorului	Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc			76
						0
10.2.38	Pretul furnizorului	Alarma sonora -220V	buc			256
						0
10.2.39	Pretul furnizorului	Alarma sonora -220V	buc			256
						0

Obiectul: Deviz local nr. 4-1-1. Alimentarea cu energie electrica (AEE)

Devizul: Capitolul 1. Lucrari de constructie

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
11.1.1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice.	m2			18
						18
11.1.1.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,540	33,03	18
11.1.2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3			10
						5
11.1.2.1	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	33,03	5
11.1.2.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,024	153,95	4
11.1.2.3	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,014	30,24	0
11.1.2.4	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,014	82,47	1
11.1.3	Tr11AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t			17
						17
11.1.3.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,500	33,03	17
11.1.4	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t			9
						0
11.1.4.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	85,22	9
11.1.5	34-02-017-1	Executarea traversarilor prin metoda perforarii orizontale: cu prima teava pina la 10 m. (Lucrări de forare sub carosabil D110, L=18m (Бурение под дорогой))	buc			1 673
						402
11.1.5.1	01011705	Cilii impregnați	kg	0,380	26,68	10
11.1.5.2	101-1847	Chit de protectie	kg	0,780	28,20	22
11.1.5.3	102-0243	Lemne fasonate de pin, anin, lungime 1,5-2 m	m3	0,003	2 667,81	8
11.1.5.4	103-0697	Tuburi din azbociment fara presiune, trecere conventionala 100 mm, diametrul interior 100 mm	m	11,000	76,22	838
11.1.5.5	110-0195	Mansete de polietilena "МПТ-1" pentru tevi 100 mm	10 buc	0,300	19,06	6
11.1.5.6	110-0196	Dopuri pentru cablu din polietilena "ПКП-1" pentru tevi 100 mm	buc	2,000	19,06	38
11.1.5.7	1	Muncitor	h-om	12,180	33,03	402
11.1.5.8	170202	Masini complexe pentru perforarea orizontala a solului pe baza automobilului "ЗИЛ"	h-ut	6,330	54,98	348
11.1.6	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			766
						0
11.1.6.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	160,55	766
11.1.7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3			68
						68
11.1.7.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	33,03	68
11.1.8	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t			9
						0
11.1.8.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	85,22	9
11.1.9	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (Разработка с погрузкой недостающего грунта)	100 m3			766
						0
11.1.9.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	160,55	766
11.1.10	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km. (Завоз недостающего грунта)	t			9
						0
11.1.10.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	85,22	9
11.1.11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II. (Работы по выгрузке недостающего грунта)	100 m3			77
						12
11.1.11.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	221,05	1
11.1.11.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	33,03	12
11.1.11.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	159,45	64
11.1.12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3			10
						10
11.1.12.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	33,03	10
11.1.13	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			520
						291
11.1.13.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	33,03	291
11.1.13.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	21,99	229
11.1.14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip.	m3			287
						18
11.1.14.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	7,62	2

11.1.14.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	182,94	240
11.1.14.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,370	48,24	18
11.1.14.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	120,96	19
11.1.14.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	82,47	2
11.1.14.6	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	153,95	7
11.1.15	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm.	100 m2			5 411
						163
11.1.15.1	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,900	194,37	3 674
11.1.15.2	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,500	201,99	303
11.1.15.3	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,000	206,56	207
11.1.15.4	11202062010361	Savura	m3	1,000	167,69	168
11.1.15.5	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,000	7,62	23
11.1.15.6	9310060019930	Muncitor	h-om	4,940	33,03	163
11.1.15.7	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	153,95	6
11.1.15.8	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258	159,45	41
11.1.15.9	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,120	206,19	231
11.1.15.10	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,710	206,19	559
11.1.15.11	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414	82,47	34
11.1.15.12	29522700076111	Distribuit de criblura	h-ut	0,106	27,49	3
11.1.16	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica.	m2			104
						2
11.1.16.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	1 045,00	98
11.1.16.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	419,23	1
11.1.16.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	10,90	0
11.1.16.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	48,24	2
11.1.16.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,005	120,96	1
11.1.16.6	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,005	46,74	0
11.1.16.7	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,005	137,46	1
11.1.17	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).	m3			1 697
						184
11.1.17.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	733,00	751
11.1.17.2	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,000	1,38	393
11.1.17.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,760	182,94	139
11.1.17.4	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,700	221,05	155
11.1.17.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,290	7,62	2
11.1.17.6	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	0
11.1.17.7	7123010010200	Betonist	h-om	3,550	48,24	171
11.1.17.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	33,03	13
11.1.17.9	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	13,75	1
11.1.17.10	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	159,45	3
11.1.17.11	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	32,99	20
11.1.17.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	109,97	27

Obiectul: Deviz local nr. 4-1-1. Alimentarea cu energie electrica (AEE)

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	08-03-572-4	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000. (BZUM-DDE-3 250)	buc			477
						115
11.2.1.1	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,250	27,44	7
11.2.1.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,170	15,24	3
11.2.1.3	1019852	Vopsea	kg	0,030	19,06	1
11.2.1.4	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025	10 900,00	272
11.2.1.5	1	Muncitor	h-om	3,490	33,03	115
11.2.1.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,290	109,97	32
11.2.1.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,150	13,75	16
11.2.1.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,290	109,97	32
11.2.2	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc			38
						37
11.2.2.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,020	15,24	0
11.2.2.2	1	Muncitor	h-om	1,120	33,03	37
11.2.2.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	0,002	109,97	0

		conductelor principale), 10 t				
11.2.2.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	109,97	0
11.2.3	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze. (ZMG-405 CR)	buc			31
						29
11.2.3.1	1010115	Suruburi cu cap semitunt, lungime 50 mm	t	0,000	3 811,16	0
11.2.3.2	1	Muncitor	h-om	0,870	33,03	29
11.2.3.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	109,97	1
11.2.3.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	109,97	1
11.2.4	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee.	100 m			1 316
						219
11.2.4.1	1	Muncitor	h-om	6,630	33,03	219
11.2.4.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,990	109,97	549
11.2.4.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,990	109,97	549
11.2.5	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg.	100 m			792
						453
11.2.5.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	9 909,01	0
11.2.5.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	7 355,53	6
11.2.5.3	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,010	10 900,00	109
11.2.5.4	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	10 900,00	11
11.2.5.5	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	1 143,35	0
11.2.5.6	1019852	Vopsea	kg	0,250	19,06	5
11.2.5.7	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008	762,23	6
11.2.5.8	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,041	7,62	0
11.2.5.9	5009623	Banda "K226"	100 m	0,010	762,23	7
11.2.5.10	1	Muncitor	h-om	13,700	33,03	453
11.2.5.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,560	109,97	62
11.2.5.12	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,220	11,00	35
11.2.5.13	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,220	11,00	35
11.2.5.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,560	109,97	62
11.2.6	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu.	100 m			1 148
						215
11.2.6.1	1	Muncitor	h-om	6,510	33,03	215
11.2.6.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,240	109,97	466
11.2.6.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,240	109,97	466
11.2.7	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m			3 143
						552
11.2.7.1	1	Muncitor	h-om	16,700	33,03	552
11.2.7.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	9 909,01	1
11.2.7.3	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002	7 355,53	12
11.2.7.4	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,003	1 143,35	3
11.2.7.5	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	24,800	4,57	113
11.2.7.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,800	5,56	138
11.2.7.7	05009039	Scoabe și garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,200	190,56	1 944
11.2.7.8	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,021	762,23	16
11.2.7.9	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,001	7,62	0
11.2.7.10	5009623	Banda "K226"	100 m	0,025	762,23	19
11.2.7.11	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,500	19,06	10
11.2.7.12	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,420	109,97	46
11.2.7.13	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,910	11,00	43
11.2.7.14	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,910	11,00	43
11.2.7.15	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,220	30,24	158
11.2.7.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,420	109,97	46
11.2.8	08-02-407-15	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 100 mm.	100 m			4 771
						3 092
11.2.8.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	9 909,01	21
11.2.8.2	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,075	10 900,00	817
11.2.8.3	1011924	Electrozii 342A, diametru 4 mm	kg	1,580	27,44	43
11.2.8.4	01019692	Brățară	buc	30,000	8,38	252
11.2.8.5	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,250	49,55	12
11.2.8.6	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	6,000	3,81	23
11.2.8.7	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	7,62	1
11.2.8.8	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,038	19,06	1
11.2.8.9	1	Muncitor	h-om	93,600	33,03	3 092
11.2.8.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	1,890	109,97	208

		conductelor principale), 10 t				
11.2.8.11	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,810	13,75	94
11.2.8.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,890	109,97	208
11.2.9	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A. (ППН-37)	buc			57
						41
11.2.9.1	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	26,68	0
11.2.9.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,208	15,24	3
11.2.9.3	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,008	26,68	0
11.2.9.4	05009062	Papuci de cablu	buc	2,000	4,57	9
11.2.9.5	05009619	Ațe de cusut	kg	0,001	19,06	0
11.2.9.6	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,005	14,48	0
11.2.9.7	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	0,020	57,17	1
11.2.9.8	1	Muncitor	h-om	1,230	33,03	41
11.2.9.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	109,97	0
11.2.9.10	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	2,75	0
11.2.9.11	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,100	13,75	1
11.2.9.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	109,97	0
11.2.10	08-03-521-2	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 400 A. (ППС-4)	buc			83
						53
11.2.10.1	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	26,68	0
11.2.10.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,240	15,24	4
11.2.10.3	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,020	26,68	1
11.2.10.4	1019852	Vopsea	kg	0,073	19,06	1
11.2.10.5	05009062	Papuci de cablu	buc	4,100	4,57	19
11.2.10.6	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	7,62	0
11.2.10.7	05009619	Ațe de cusut	kg	0,002	19,06	0
11.2.10.8	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,010	14,48	0
11.2.10.9	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	0,040	57,17	2
11.2.10.10	1	Muncitor	h-om	1,590	33,03	53
11.2.10.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	109,97	0
11.2.10.12	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	2,75	0
11.2.10.13	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	13,75	3
11.2.10.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	109,97	0
11.2.11	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2.	100 m			2 086
						548
11.2.11.1	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,004	1 143,35	4
11.2.11.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,900	27,44	25
11.2.11.3	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130	10 900,00	1 417
11.2.11.4	1	Muncitor	h-om	16,600	33,03	548
11.2.11.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	109,97	24
11.2.11.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130	13,75	43
11.2.11.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	109,97	24
11.2.12	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie.	100 buc			1 870
						1 553
11.2.12.1	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	10 900,00	33
11.2.12.2	1019852	Vopsea	kg	0,800	19,06	15
11.2.12.3	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,000	2,00	204
11.2.12.4	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	2,040	19,06	39
11.2.12.5	1	Muncitor	h-om	47,000	33,03	1 553
11.2.12.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	109,97	12
11.2.12.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,190	13,75	3
11.2.12.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	109,97	12
11.2.13	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2.	buc			325
						187
11.2.13.1	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,000	11 433,47	5
11.2.13.2	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	2 439,14	0
11.2.13.3	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	762,23	2
11.2.13.4	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,010	7,62	0
11.2.13.5	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002	762,23	2
11.2.13.6	1	Muncitor	h-om	5,650	33,03	187
11.2.13.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,003	109,97	0
11.2.13.8	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,290	30,24	130

11.2.13.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	109,97	0
11.2.14	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2.	buc			77 57
11.2.14.1	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,001	11 433,47	9
11.2.14.2	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	2 439,14	0
11.2.14.3	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	762,23	2
11.2.14.4	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,010	7,62	0
11.2.14.5	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	0,050	57,17	3
11.2.14.6	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,180	13,72	2
11.2.14.7	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002	762,23	2
11.2.14.8	1	Muncitor	h-om	1,730	33,03	57
11.2.14.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	109,97	1
11.2.14.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	109,97	1
11.2.15	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm.	10 buc			1 246 274
11.2.15.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	10 900,00	883
11.2.15.2	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	1 143,35	2
11.2.15.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,780	27,44	21
11.2.15.4	1	Muncitor	h-om	8,290	33,03	274
11.2.15.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	109,97	15
11.2.15.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	13,75	35
11.2.15.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	109,97	15
11.2.16	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2.	100 m			2 086 548
11.2.16.1	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,004	1 143,35	4
11.2.16.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,900	27,44	25
11.2.16.3	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130	10 900,00	1 417
11.2.16.4	1	Muncitor	h-om	16,600	33,03	548
11.2.16.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	109,97	24
11.2.16.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130	13,75	43
11.2.16.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	109,97	24
11.2.17	Pretul furnizorului	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, izolație din PVC, secțiunea 4 x 35 mm2 АПВБ6Шп	m			62 0
11.2.18	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din aluminiu, cu izolație din PVC,secțiunea 5 x 35 mm2 АБВГ	m			57 0
11.2.19	Pretul furnizorului	Țeavă din PE, D – 100 mm, cu DUBLU PERETE L = 3 m	m			114 0
11.2.20	Pretul furnizorului	(Șină) Bandă din aluminiu 60x5 АД31Т 60x5	m			50 0
11.2.21	Pretul furnizorului	Papuc de cablu din aluminiu pentru secțiunea - 35 mm2, ГОСТ 9581-80 ТА (КБТ)	m			10 0
11.2.22	Pretul furnizorului	Manșon terminal, termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de până la 1000V, montare exterioară. ГОСТ 13781.0-86 4КНТн-1-25...50	m			330 0
11.2.23	Pretul furnizorului	Mănușă termoretractabila 5x25 / 50	m			29 0
11.2.24	Pretul furnizorului	Cărămidă plată: 240x115x63	m			3 0
11.2.25	Pretul furnizorului	Nisip cernut	m3			213 0
11.2.26	Pretul furnizorului	Pietriș tip M 300	m3			244 0

Obiectul: Deviz local nr. 4-1-1. Alimentarea cu energie electrica (AEE)

Devizul: Capitolul 3. 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
11.3.1	Pretul furnizorului	Siguranțe fuzibile, Inom – 200 A. ППН-37	buc			65 0
11.3.2	Pretul	Ruptor, Inom – 400 A. РПС-4	buc			777

	furnizorului					0
11.3.3	Pretul furnizorului	Panou de evidență complet, IP 44, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidență a energiei electrice 220/380V, conectare indirectă, separator comun și într. automat. BZUM-DDE-3 250	buc			9 580
						0
11.3.4	Pretul furnizorului	Înterruptor / ruptoar de sarcină IP 00, Inom – 250 A, 3P. BP 32 - 35	buc			65
						0
11.3.5	Pretul furnizorului	Înterruptor automat cu declanșator combinat (electronic) MP 211, IP 20, Inom –250A, 3P, BA 88-35	buc			95
						0
11.3.6	Pretul furnizorului	Contor de evidență a energiei electrice (active / reactive), conectare indirectă, Unom – 3x230/400V, I – 5 A ; 50Hz. ZMG-405 CR	buc			5 500
						0
11.3.7	Pretul furnizorului	Transformatoare de curent 100/5 A T-0,66	buc			320
						0

Obiectul: Deviz local nr. 6-1-1. Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (REAC)

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 de terasamente				
12.1.1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice.	m2			18
						18
12.1.1.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,540	33,03	18
12.1.2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего щебеночного покрытия механизированным способом).	m3			10
						5
12.1.2.1	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	33,03	5
12.1.2.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,024	153,95	4
12.1.2.3	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,014	30,24	0
12.1.2.4	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,014	82,47	1
12.1.3	Tr11AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t			17
						17
12.1.3.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,500	33,03	17
12.1.4	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t			9
						0
12.1.4.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	85,22	9
12.1.5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			766
						0
12.1.5.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	160,55	766
12.1.6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3			68
						68
12.1.6.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	33,03	68
12.1.7	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t			9
						0
12.1.7.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	85,22	9
12.1.8	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (Разработка с погрузкой недостающего грунта)	100 m3			766
						0
12.1.8.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	160,55	766
12.1.9	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km. (Завоз недостающего грунта)	t			9
						0
12.1.9.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	85,22	9
12.1.10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II. (Работы по выгрузке недостающего грунта)	100 m3			77
						12
12.1.10.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	221,05	1
12.1.10.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	33,03	12
12.1.10.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	159,45	64
12.1.11	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip.	m3			217
						29
12.1.11.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	182,94	188
12.1.11.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	48,24	29

12.1.12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3			10
						10
12.1.12.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	33,03	10
12.1.13	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			520
						291
12.1.13.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	33,03	291
12.1.13.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	21,99	229
12.1.14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrante, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip.	m3			287
						18
12.1.14.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	7,62	2
12.1.14.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	182,94	240
12.1.14.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,370	48,24	18
12.1.14.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	120,96	19
12.1.14.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	82,47	2
12.1.14.6	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	153,95	7
12.1.15	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm.	100 m2			5 411
						163
12.1.15.1	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,900	194,37	3 674
12.1.15.2	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,500	201,99	303
12.1.15.3	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,000	206,56	207
12.1.15.4	11202062010361	Savura	m3	1,000	167,69	168
12.1.15.5	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,000	7,62	23
12.1.15.6	9310060019930	Muncitor	h-om	4,940	33,03	163
12.1.15.7	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	153,95	6
12.1.15.8	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258	159,45	41
12.1.15.9	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,120	206,19	231
12.1.15.10	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,710	206,19	559
12.1.15.11	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414	82,47	34
12.1.15.12	29522700076111	Distributor de criblura	h-ut	0,106	27,49	3
12.1.16	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica.	m2			104
						2
12.1.16.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	1 045,00	98
12.1.16.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	419,23	1
12.1.16.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	10,90	0
12.1.16.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	48,24	2
12.1.16.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,005	120,96	1
12.1.16.6	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,005	46,74	0
12.1.16.7	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,005	137,46	1
		TOTAL Capitolul 1.1 Lucrari de terasamente				0
		Capitolul 1.2. Conducte si accesorii				
12.1.17	AcE51E	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 200 mm. (Врезка в существующую сеть водопровода □200 сталь.)	piesa			379
						259
12.1.17.1	2722103262930	Teavă din otel	m	0,400	32,01	13
12.1.17.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,590	9,15	5
12.1.17.3	2031	Acetilenă	m3	0,177	19,06	3
12.1.17.4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,632	13,72	9
12.1.17.5	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,746	27,44	20
12.1.17.6	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,100	0,00	0
12.1.17.7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,450	48,24	166
12.1.17.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,800	33,03	92
12.1.17.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	4,150	2,75	11
12.1.17.10	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,600	93,47	56
12.1.18	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: Труба Д50 SDR17 PN10 PE100	m			29
						2
12.1.18.1	025212167100011	Труба Д50 SDR17 PN10 PE100	m	1,003	24,40	24
12.1.18.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080	0,61	1
12.1.18.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	48,24	2
12.1.18.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	33,03	1
12.1.18.5	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	38,49	2
12.1.18.6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	5,50	0
12.1.19	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei.	m			5
						2
12.1.19.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,100	7,62	1

12.1.19.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,040	48,24	2
12.1.19.3	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,030	82,47	2
12.1.20	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
						0
12.1.20.1	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,004	48,24	0
12.1.20.2	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,002	43,99	0
12.1.21	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm.Nota: Футляр Д75 из полиэтиленовом трубе	m			43
						5
12.1.21.1	025212167100011	Футляр Д75 из полиэтиленовом трубе	m	1,003	36,29	36
12.1.21.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080	0,61	1
12.1.21.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,072	48,24	3
12.1.21.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,036	33,03	1
12.1.21.5	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	38,49	2
12.1.21.6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	5,50	0
12.1.22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. Вентиль Д40 PN10	buc			893
						27
12.1.22.1	2874117300000	Вентиль Д40 PN10	buc	1,000	833,33	833
12.1.22.2	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,000	0,00	0
12.1.22.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	48,24	27
		TOTAL Capitolul 1.2. Conducte si accesorii				0
		Capitolul 1.3. Camine				
12.1.23	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana.	m3			880
						421
12.1.23.1	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,199	965,00	192
12.1.23.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120	75,00	9
12.1.23.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010	936,00	9
12.1.23.4	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,266	221,05	59
12.1.23.5	2664102101126	Var	kg	0,110	2,00	0
12.1.23.6	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080	13,00	1
12.1.23.7	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	2 950,00	12
12.1.23.8	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,500	0,00	0
12.1.23.9	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,750	48,24	326
12.1.23.10	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,890	33,03	95
12.1.23.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,850	93,47	173
12.1.24	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: Placi prefabricate pt. camine КЛД-15 (0,38 m3)	buc			889
						0
12.1.24.1	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЛД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	889,00	889
12.1.25	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: Inel prefabricat pt. camine КЛ-15-6 (0,31 m3)	buc			470
						0
12.1.25.1	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЛ-15-6 (0,31 m3)	buc	1,000	470,00	470
12.1.26	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: Inel prefabricat pt. camine КЛ-15-9 (0,4 m3)	buc			650
						0
12.1.26.1	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЛ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	650,00	650
12.1.27	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: Placi prefabricate pt. camine КЛП1-15-1(0,27 m3)	buc			760
						0
12.1.27.1	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЛП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	760,00	760
12.1.28	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: Inel prefabricat pt. camine КЛ-7-9 (0,15 m3)	buc			255
						0
12.1.28.1	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЛ-7-9 (0,15 m3)	buc	1,000	255,00	255
12.1.29	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: Inel de reazem КЛQ-1(0,02 m3)	buc			77
						0
12.1.29.1	26611264330911	Inel de reazem КЛQ-1(0,02 m3)	buc	1,000	77,00	77
12.1.30	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: Capacul cu rama din fonta tip	buc			1 250

		T				0
12.1.30.1	2875274200001	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	1,000	1 250,00	1 250
		TOTAL Capitolul 1.3. Camine				0

Obiectul: Deviz local nr. 6-1-1. Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (REAC)
Devizul: Capitolul 2. Canalizare C1

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 de terasamente				
12.2.1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice.	m2			18
						18
12.2.1.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,540	33,03	18
12.2.2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3			10
						5
12.2.2.1	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	33,03	5
12.2.2.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,024	153,95	4
12.2.2.3	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,014	30,24	0
12.2.2.4	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,014	82,47	1
12.2.3	Tr11AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t			17
						17
12.2.3.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,500	33,03	17
12.2.4	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t			9
						0
12.2.4.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	85,22	9
12.2.5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			766
						0
12.2.5.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	160,55	766
12.2.6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3			68
						68
12.2.6.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	33,03	68
12.2.7	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t			9
						0
12.2.7.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	85,22	9
12.2.8	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (Разработка с погрузкой недостающего грунта)	100 m3			766
						0
12.2.8.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	160,55	766
12.2.9	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km. (Завоз недостающего грунта)	t			9
						0
12.2.9.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	85,22	9
12.2.10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II. (Работы по выгрузке недостающего грунта)	100 m3			77
						12
12.2.10.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	221,05	1
12.2.10.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	33,03	12
12.2.10.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	159,45	64
12.2.11	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip.	m3			217
						29
12.2.11.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	182,94	188
12.2.11.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	48,24	29
12.2.12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3			10
						10
12.2.12.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	33,03	10
12.2.13	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			520
						291
12.2.13.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	33,03	291
12.2.13.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	21,99	229
12.2.14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip.	m3			287
						18

12.2.14.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,232	7,62	2
12.2.14.2	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	182,94	240
12.2.14.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,370	48,24	18
12.2.14.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	120,96	19
12.2.14.5	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	82,47	2
12.2.14.6	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,048	153,95	7
12.2.15	DI134	Amenajarea mecanizată a îmbracamintei rutiere din piatră spartă prin metoda impanării într-un strat cu H=15 cm.	100 m2			5 411 163
12.2.15.1	1411122201661	Piatră spartă 20-70 mm	m3	18,900	194,37	3 674
12.2.15.2	14111222017521	Piatră spartă 10-20	m3	1,500	201,99	303
12.2.15.3	1411122201645	Piatră spartă 5-10 mm	m3	1,000	206,56	207
12.2.15.4	11202062010361	Săvura	m3	1,000	167,69	168
12.2.15.5	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	3,000	7,62	23
12.2.15.6	9310060019930	Muncitor	h-om	4,940	33,03	163
12.2.15.7	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,042	153,95	6
12.2.15.8	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258	159,45	41
12.2.15.9	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,120	206,19	231
12.2.15.10	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,710	206,19	559
12.2.15.11	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414	82,47	34
12.2.15.12	29522700076111	Distribuitor de criblură	h-ut	0,106	27,49	3
12.2.16	DB16H	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică.	m2			104 2
12.2.16.1	1.1110001000131 E+14	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,094	1 045,00	98
12.2.16.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	419,23	1
12.2.16.3	2710603420379	Oțel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	10,90	0
12.2.16.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	48,24	2
12.2.16.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,005	120,96	1
12.2.16.6	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,005	46,74	0
12.2.16.7	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,005	137,46	1
		TOTAL Capitolul 2.1 Lucrări de terasamente				0
		Capitolul 2.2. Conducte și accesorii				
12.2.17	AcE51E	Răcordarea la conductă existentă din țevi de oțel (cu stut) avînd diametrul stutului de 200 mm. (Врезка в существующую сеть □200)	piesă			379 259
12.2.17.1	2722103262930	Teavă din oțel	m	0,400	32,01	13
12.2.17.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,590	9,15	5
12.2.17.3	2031	Acetilenă	m3	0,177	19,06	3
12.2.17.4	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,632	13,72	9
12.2.17.5	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,746	27,44	20
12.2.17.6	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,100	0,00	0
12.2.17.7	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	3,450	48,24	166
12.2.17.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,800	33,03	92
12.2.17.9	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	4,150	2,75	11
12.2.17.10	3410520001373	Automacă 5 tf	h-ut	0,600	93,47	56
12.2.18	AcA07B	Montarea în pămînt, în exteriorul clădirilor, a țevelor din PVC SN4 d110 mm	m			81 18
12.2.18.1	2521216700000	Teavă din PVC SN4 d110 mm	m	1,050	51,25	54
12.2.18.2	2524906710000	Piese de legatură din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,171	50,00	9
12.2.18.3	2222222222992	Materiale marunte (dicloretan, apă)	%	2,000	0,00	0
12.2.18.4	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,370	48,24	18
12.2.18.5	2952270003306	Electropompă de apă 4-6 kw	h-ut	0,001	18,03	0
12.2.19	AcA07B	Montarea în pămînt, în exteriorul clădirilor, a țevelor din PVC SN4 d160 mm (Футляр)	m			131 18
12.2.19.1	2521216700000	Teavă din PVC SN4 d160 mm (Футляр)	m	1,050	97,50	102
12.2.19.2	2524906710000	Piese de legatură din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,171	50,00	9
12.2.19.3	2222222222992	Materiale marunte (dicloretan, apă)	%	2,000	0,00	0
12.2.19.4	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,370	48,24	18
12.2.19.5	2952270003306	Electropompă de apă 4-6 kw	h-ut	0,001	18,03	0
12.2.20	AcA07B	Montarea în pămînt, în exteriorul clădirilor, a țevelor din PVC SN4 d160 mm	m			131 18
12.2.20.1	2521216700000	Teavă din PVC SN4 d160 mm	m	1,050	97,50	102
12.2.20.2	2524906710000	Piese de legatură din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,171	50,00	9
12.2.20.3	2222222222992	Materiale marunte (dicloretan, apă)	%	2,000	0,00	0
12.2.20.4	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,370	48,24	18
12.2.20.5	2952270003306	Electropompă de apă 4-6 kw	h-ut	0,001	18,03	0
12.2.21	AcA04C	Montarea în pămînt a conductelor din oțel, asamblate prin sudură electrică, avînd diametrul de 200-250 mm. (Труба Д250 сталь футляр)	m			576 74
12.2.21.1	2722103262930	Труба Д250 сталь футляр	m	1,010	416,66	421
12.2.21.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,470	9,15	4

12.2.21.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,410	13,72	19
12.2.21.4	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,410	3,00	1
12.2.21.5	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,250	6,40	21
12.2.21.6	2320322600374	Citom	kg	0,060	25,00	1
12.2.21.7	2112307324986	Hirtie, sulfita tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,150	3,81	1
12.2.21.8	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,650	15,00	10
12.2.21.9	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)	%	4,000	0,00	0
12.2.21.10	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,530	48,24	74
12.2.21.11	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,150	8,25	1
12.2.21.12	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,041	93,47	4
12.2.21.13	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,003	18,03	0
		TOTAL Capitolul 2.2. Conducte si accesorii				0
		Capitolul 2.3. Camine				
12.2.22	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			1 287 606
12.2.22.1	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,410	950,00	389
12.2.22.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,130	75,00	10
12.2.22.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077	936,00	72
12.2.22.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,160	182,94	29
12.2.22.5	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,800	1,00	1
12.2.22.6	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	0,700	0,00	0
12.2.22.7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,710	48,24	468
12.2.22.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,160	33,03	137
12.2.22.9	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,890	93,47	177
12.2.23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Placi prefabricate pt. camine KLD-10 (0,18 m3)	buc			378 0
12.2.23.1	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KLD-10 (0,18 m3)	buc	1,000	378,00	378
12.2.24	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Inel prefabricat pt. camine KL-10-6 (0,16 m3)	buc			310 0
12.2.24.1	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KL-10-6 (0,16 m3)	buc	1,000	310,00	310
12.2.25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Inel prefabricat pt. camine KL-10-9 (0,24 m3)	buc			406 0
12.2.25.1	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KL-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	406,00	406
12.2.26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Placi prefabricate pt. camine KLPI1-10-1(0,10 m3)	buc			289 0
12.2.26.1	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KLPI1-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	289,00	289
12.2.27	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Inel prefabricat pt. camine KL-7-3 (0,05 m3)	buc			141 0
12.2.27.1	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KL-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	141,00	141
12.2.28	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Inel de reazem KLO-1(0,02 m3)	buc			77 0
12.2.28.1	26611264330911	Inel de reazem KLO-1(0,02 m3)	buc	1,000	77,00	77
12.2.29	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: Capacul cu rama din fonta tip L	buc			1 170 0
12.2.29.1	2875274200001	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,000	1 170,00	1 170
		TOTAL Capitolul 2.3. Camine				0

Obiectul: Deviz local nr. 7-1-1. Amenajarea teritoriului (PG)

Devizul: Deviz local nr. 7-1-1. Amenajarea teritoriului (PG)

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. Sistematizari verticale				
13.1.1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime,	m2			18

		formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice.				18
13.1.1.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,540	33,03	18
13.1.2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3			10
						5
13.1.2.1	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	33,03	5
13.1.2.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,024	153,95	4
13.1.2.3	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,014	30,24	0
13.1.2.4	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,014	82,47	1
13.1.3	Tr11AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t			17
						17
13.1.3.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,500	33,03	17
13.1.4	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t			9
						0
13.1.4.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	85,22	9
		TOTAL Capitolul 1. Sistematizari verticale				0
		Capitolul 2. Pavaj vibropresat gr 60mm				
13.1.5	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II.	100 m2			29
						0
13.1.5.1	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,189	153,95	29
13.1.6	TsD07E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94% .	100 m3			1 118
						164
13.1.6.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,970	33,03	164
13.1.6.2	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,626	206,19	954
13.1.7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire.	m3			481
						29
13.1.7.1	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	289,65	59
13.1.7.2	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	289,65	353
13.1.7.3	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	7,62	1
13.1.7.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	48,24	29
13.1.7.5	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	153,95	6
13.1.7.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	120,96	31
13.1.7.7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,015	82,47	1
13.1.8	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. (Modelul si culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			151
						29
13.1.8.1	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	1,38	2
13.1.8.2	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,200	1,38	18
13.1.8.3	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,015	91,47	93
13.1.8.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	182,94	1
13.1.8.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,038	182,94	7
13.1.8.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	45,73	1
13.1.8.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,580	48,24	28
13.1.8.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,016	33,03	1
13.1.9	DE10A	Borduri prefabricate din beton1000*300*150	m			145
						26
13.1.9.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,045	733,00	33
13.1.9.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,920	1,38	4
13.1.9.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	182,94	1
13.1.9.4	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,005	80,00	80
13.1.9.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,006	7,62	0
13.1.9.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	33,03	5
13.1.9.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,440	48,24	21
		TOTAL Capitolul 2. Pavaj vibropresat gr 60mm				0
		Capitolul 3. Inverzirea teritoriului				
13.1.10	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			5
						5
13.1.10.1	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,110	48,24	5
13.1.11	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp.	100 m2			308
						251
13.1.11.1	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,000	57,17	57
13.1.11.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,200	48,24	251
13.1.12	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint	m3			37

		vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor.				37
13.1.12.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,130	33,03	37
13.1.13	TsH24A	Plantari arbusti fara balot. Розы многоцветные.	buc			78
						17
13.1.13.1	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	1,040	57,17	59
13.1.13.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,002	7,62	0
13.1.13.3	221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,120	11,43	1
13.1.13.4	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,010	7,62	0
13.1.13.5	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,010	9,15	0
13.1.13.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,020	33,03	1
13.1.13.7	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,340	48,24	16
13.1.14	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti.	100 m2			39
						32
13.1.14.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	7,62	8
13.1.14.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,660	48,24	32
13.1.15	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor. Копка посадочных мест для пересаживаемых деревьев 0,6x0,6x0,6м	m3			37
						37
13.1.15.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,130	33,03	37
13.1.16	TsH24A	Plantari arbusti fara balot. Посадка деревьев	buc			78
						17
13.1.16.1	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	1,040	57,17	59
13.1.16.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,002	7,62	0
13.1.16.3	221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,120	11,43	1
13.1.16.4	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,010	7,62	0
13.1.16.5	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,010	9,15	0
13.1.16.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,020	33,03	1
13.1.16.7	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,340	48,24	16
		TOTAL Capitolul 3. Inverzirea teritoriului				0
		Capitolul 4. Forme arhitecturale mici				
13.1.17	TsH91A	Instalarea bancilor.	buc			2 253
						312
13.1.17.1	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	1,000	1 905,58	1 906
13.1.17.2	2663102100000	Beton	m3	0,036	952,79	34
13.1.17.3	4100126202818	Apă	m3	0,150	7,62	1
13.1.17.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	33,03	63
13.1.17.5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	33,03	15
13.1.17.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	48,24	234
13.1.18	TsH91B	Instalarea urnelor.	buc			1 264
						269
13.1.18.1	2030112931102	Urne	buc	1,000	914,68	915
13.1.18.2	2663102100000	Beton	m3	0,084	952,79	80
13.1.18.3	4100126202818	Apă	m3	0,150	7,62	1
13.1.18.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,600	33,03	20
13.1.18.5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	33,03	15
13.1.18.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	48,24	234
		TOTAL Capitolul 4. Forme arhitecturale mici				0
		Capitolul 5.1. Poarta metalica				
13.1.19	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat.	m2			448
						77
13.1.19.1	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcal, pinten de oprire, etc.)	m2	1,000	350,00	350
13.1.19.2	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,000	2,00	8
13.1.19.3	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,000	0,15	1
13.1.19.4	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,000	0,50	2
13.1.19.5	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100	24,39	2
13.1.19.6	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	27,44	3
13.1.19.7	4011106202741	Energie electrica	kw	0,230	1,36	0
13.1.19.8	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,250	1,38	2
13.1.19.9	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	182,94	1
13.1.19.10	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,001	7,62	0
13.1.19.11	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	48,24	9
13.1.19.12	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,960	48,24	46
13.1.19.13	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,180	48,24	9
13.1.19.14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,380	33,03	13
13.1.19.15	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	93,47	2

5						
		TOTAL Capitolul 5.1. Poarta metalica				0

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

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