Formularul nr. 3

Obiectivul: Lucrări de reparaţie şi construcţie a Sectorului de poliţie nr.3 a IP Cahul al IGP

Devizul local de resurse Nr.3

Digitally signed by Beşliu Roman
Date: 2020.03.23 13:28:09 EET
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

Intocmit in preturi curente 2020-03-23

Valoarea de deviz 2 246 910,24 (Lei)

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

Deviz: Capitolul 1. Lucrări de desfaceri demontări şi demolări

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	155,57310	46,38	7 215,48
2	7124010010700	Dulgher	h-om	38,16000	46,38	1 769,86
3	7132010010900	Faiantar	h-om	1,15000	46,38	53,34
4	7132040012700	Parchetar	h-om	53,92200	46,38	2 500,90
5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,24000	46,38	11,13
6	7422010060100	Timplar	h-om	27,50540	46,38	1 275,70
7	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	49,00000	46,38	2 272,62
8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	349,44750	46,38	16 207,38
9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,84280	46,38	1 244,97
Total manopera						**32 551,38**
Materiale						
1	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	60,29400	15,20	916,47
2	4100126202818	Apă	m3	19,27500	15,20	292,98
Total materiale						**1 209,45**
Utilaje						
1	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	5,64200	5,00	28,21
2	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	26,70300	5,00	133,52
3	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,38800	225,00	2 337,30
Total utilaje						**2 499,03**
Total						36 259,85
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		7 324,06
Total						43 583,91
Cheltuieli de transport				5,00000%		60,47
Total						43 644,38
Cheltuieli de regie				8,00000%		3 491,55
Total						47 135,93
Beneficiu de deviz				4,00000%		1 885,44
TOTAL Deviz fara TVA						**49 021,37**

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

Deviz: Capitolul 2. Zidarie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	81,25980	46,38	3 768,83
2	9310060019930	Muncitor	h-om	16,62360	46,38	771,00
Total manopera						**4 539,83**

Materiale						
1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	6,39000	683,33	4 366,48
2	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,01027	2 850,00	29,27
3	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,46300	780,00	1 141,14
4	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 138,10000	2,92	6 243,25
5	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,71000	780,00	553,80
6	2710602000080	Armatura A1	kg	37,80000	10,05	379,89
7	2873122000750	Piese forjate	kg	0,96600	10,50	10,14
8	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,83600	15,20	12,71
Total materiale						**12 736,68**
Utilaje						
1	2922140007000	Macara	h-ut	4,35320	90,00	391,79
Total utilaje						**391,79**
Total						17 668,30
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		1 021,46
Total						18 689,76
Cheltuieli de transport				5,00000%		636,83
Total						19 326,60
Cheltuieli de regie				8,00000%		1 546,13
Total						20 872,72
Beneficiu de deviz				4,00000%		834,91
TOTAL Deviz fara TVA						**21 707,63**

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

Deviz: Capitolul 3. Acoperişul

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,09900	46,38	4,59
2	7124010010700	Dulgher	h-om	13,50900	46,38	626,55
3	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	10,60000	46,38	491,63
4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	21,80000	46,38	1 011,08
5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	53,17500	46,38	2 466,26
6	7422010060100	Timplar	h-om	80,50000	46,38	3 733,59
7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	26,61000	46,38	1 234,17
8	9310060019930	Muncitor	h-om	0,58300	46,38	27,04
Total manopera						**9 594,91**
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	1,09000	5,80	6,32
2	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,53000	2 850,00	1 510,50
3	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,03630	2 850,00	103,46
4	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,49000	2 850,00	1 396,50
5	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,90100	9,45	8,51
6	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,00000	0,00	12,30
7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	6,00000	0,00	78,68
8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,00000	0,00	341,31
9	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,53000	16,00	8,48
10	2413217300010	Cleme	buc	2,25000	2,13	4,79
11	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,00636	39,20	0,25
12	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	3,92400	39,20	153,82
13	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	3,55100	7,86	27,91
14	2430226100700	Grund alchidic culoarea ALBA, RAL 9010	kg	2,61600	35,13	91,90

15	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	3,70600	35,13	130,19
16	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	2,61600	25,60	66,97
17	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	3,50000	23,50	82,25
18	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,03880	21,71	22,55
19	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	2,65000	13,33	35,32
20	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	5,30000	95,70	507,21
21	2666122800555	Element de inchidere	buc	2,60000	29,50	76,70
22	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	10,90000	2,15	23,44
23	2682132600465	Folie suplimentara polimerica tip ondutiss	m2	60,95000	7,55	460,17
24	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	26,50000	14,88	394,32
25	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	60,95000	89,33	5 444,66
26	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	2,12000	92,80	196,74
27	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d-100mm	m	4,72500	56,80	268,38
28	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d-150mm	m	13,65000	58,70	801,26
29	2732103646000	Lambriu de brad 95x12mm	m2	16,72000	86,70	1 449,62
30	2732103646000	PANOU DECORATIV cu inscriptia "POLIȚIA"	m2	21,78000	530,00	11 543,40
31	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	10,04480	14,67	147,36
32	2874115830000	Pilnii de curatire d-100mm	buc	1,12500	46,37	52,17
33	2874115837745	Suruburi	buc	130,00000	0,35	45,50
34	2875274000050	Elemente de legatura	buc	2,42500	29,50	71,54
35	2875274000501	Cot de jgheab	buc	2,60000	66,20	172,12
36	2875274000502	Cot burlan	buc	2,25000	66,20	148,95
37	2875274000503	Cot de capat	buc	1,12500	66,20	74,48
38	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,12500	29,41	33,09
39	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	2,60000	68,55	178,23
40	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	18,20000	45,33	825,01
41	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	477,00000	0,52	248,04
42	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	636,00000	0,04	25,44
43	4100126202818	Apă	m3	0,12190	15,20	1,85
Total materiale						**27 271,69**
Utilaje						
1	2410520006700	Automacara	h-ut	0,00318	90,00	0,29
2	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,44750	5,00	27,24
3	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,03180	30,00	0,95
4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,00742	225,00	1,67
Total utilaje						**30,15**
Total						36 896,75
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		2 158,85
Total						39 055,60
Cheltuieli de transport				5,00000%		1 363,58
Total						40 419,18
Cheltuieli de regie				8,00000%		3 233,53
Total						43 652,72
Beneficiu de deviz				4,00000%		1 746,11
TOTAL Deviz fara TVA						**45 398,83**

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

Deviz: Capitolul 4. Usi, Vitralii, Ferestre

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7124010010700	Dulgher	h-om	3,51940	46,38	163,23
2	7129200011200	Finisor MP	h-om	58,89970	46,38	2 731,77
3	7212030022700	Sudor	h-om	1,19700	46,38	55,52
4	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,30200	46,38	1 034,37

5	7422010060100	Timplar	h-om	41,18510	46,38	1 910,16
6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,77170	46,38	731,49
Total manopera						**6 626,54**
Materiale						
1	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,03150	170,00	5,36
2	2030112930000	Usi MDF	m2	23,99000	667,00	16 001,33
3	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	64,54000	990,00	63 894,60
4	2030112939150	Usi si vitralii din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	12,96000	1 030,00	13 348,80
5	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	14,49000	1 030,00	14 924,70
6	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	33,06960	85,00	2 810,92
7	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	4,41000	35,13	154,92
8	2430226101600	Chit siliconic	kg	14,39245	55,00	791,58
9	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	40,90000	87,33	3 571,80
10	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,82000	1,21	10,67
11	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	46,11600	2,15	99,15
12	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	10,41750	5,41	56,36
13	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	5,10140	9,86	50,30
14	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	40,90000	97,50	3 987,75
15	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	6,30000	1 250,00	7 875,00
16	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	1,95095	14,67	28,62
17	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,88200	32,67	28,81
18	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	822,72000	0,35	287,95
19	4011106202741	Energie electrica	kw	77,24200	1,60	123,59
20	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00630	15,20	0,10
Total materiale						**128 052,31**
Utilaje						
1	2410520006700	Automacara	h-ut	0,12600	90,00	11,34
2	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,13760	5,00	15,69
Total utilaje						**27,03**
Total						134 705,87
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		1 490,97
Total						136 196,84
Cheltuieli de transport				5,00000%		6 402,62
Total						142 599,46
Cheltuieli de regie				8,00000%		11 407,96
Total						154 007,42
Beneficiu de deviz				4,00000%		6 160,30
TOTAL Deviz fara TVA						**160 167,71**

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

Deviz: Capitolul 5. Pardoseli

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7123020011140	Fierar beton	h-om	8,52500	46,38	395,39
2	7129200011200	Finisor MP	h-om	181,64000	46,38	8 424,46
3	7132030012600	Mozaicar	h-om	730,42600	46,38	33 877,16
4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	58,86200	46,38	2 730,02
5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	124,79820	46,38	5 788,14
Total manopera						**51 215,17**
Materiale						

1	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,10898	170,00	18,53
2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	15,32059	170,00	2 604,50
3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 253,40000	0,04	90,14
4	2010237318750	Distantieri	buc	102,30000	0,04	4,09
5	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	9,00000	0,00	80,90
6	2222222222992	Material marunt (cuie, ticling, capace)	%	1,50000	0,00	399,29
7	2320166200729	Parchetin	l	3,52170	28,70	101,07
8	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	1,76085	150,00	264,13
9	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	108,98400	15,33	1 670,72
10	24302261000001	Fuga	kg	33,80100	17,80	601,66
11	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	5,44920	35,13	191,43
12	2430226109080	Diluant prenadez	kg	14,53120	25,60	372,00
13	2451427308669	Ceara parchet	kg	3,52170	42,13	148,37
14	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	36,32800	4,33	157,30
15	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	181,64000	21,40	3 887,10
16	2523116716345	Covor PVC (Linoleum C33, gr.min.3mm)	m2	190,72200	105,53	20 126,89
17	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	26,72900	3,95	105,58
18	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 849,41650	1,21	5 867,79
19	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	101,40300	2,06	208,89
20	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie ceramica 12mm	m2	116,05010	131,67	15 280,32
21	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	12,08044	0,00	0,00
22	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	456,31350	2,06	940,01
23	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	152,89800	21,40	3 272,02
24	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	18,44616	18,60	343,10
25	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	338,45650	7,55	2 555,35
26	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,70500	10,05	17,14
27	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,41000	13,40	45,69
28	2873122004100	Plase sudate	kg	344,41000	14,10	4 856,18
29	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	3 531,72000	0,04	141,27
30	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	4,49859	15,20	68,38
Total materiale						**64 419,82**
Utilaje						
1	2922140007000	Macara	h-ut	0,20460	90,00	18,41
2	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	24,67368	5,00	123,37
3	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,35204	15,00	20,28
4	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,97319	30,00	119,20
Total utilaje						**281,26**
Total						115 916,25
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		11 523,41
Total						127 439,66
Cheltuieli de transport				5,00000%		3 220,99
Total						130 660,65
Cheltuieli de regie				8,00000%		10 452,85
Total						141 113,50
Beneficiu de deviz				4,00000%		5 644,54
TOTAL Deviz fara TVA						**146 758,04**

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

Deviz: Capitolul 6. Finisari interioare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	1 583,25000	46,38	73 431,14
2	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	535,64850	46,38	24 843,38
3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 544,90190	46,38	71 652,55

4	7132010010900	Faiantar	h-om	369,45000	46,38	17 135,09
5	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	761,81120	46,38	35 332,80
6	7422010060100	Timplar	h-om	230,97350	46,38	10 712,55
7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	485,42350	46,38	22 513,94
Total manopera						**255 621,45**
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	59,51650	5,80	345,20
2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	37,99800	170,00	6 459,66
3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 284,00000	0,04	131,36
4	2416586105303	Amorsa-grund	kg	535,64850	11,50	6 159,96
5	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	476,13200	25,38	12 084,23
6	24302261000001	Fuga	kg	54,18600	17,80	964,51
7	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	656,80000	2,06	1 353,01
8	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12 573,35500	1,21	15 213,76
9	2652102100737	Var hidratat	kg	949,95000	3,21	3 049,34
10	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	71,41980	1,64	117,13
11	2653102100831	Amestec uscat	kg	8 498,95620	1,64	13 938,29
12	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 255,67912	4,86	6 102,60
13	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	33,24825	0,00	0,00
14	2670112203000	Placi tip faianta	m2	172,41000	115,00	19 827,15
15	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	595,16500	2,15	1 279,60
16	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	118,30350	136,33	16 128,32
17	2874136313300	Diblu din metal	buc	450,68000	1,86	838,26
18	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	18,74671	15,20	284,95
19	4100126202818	Apă	m3	1,19033	15,20	18,09
20	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	178,54950	2,15	383,88
Total materiale						**104 679,30**
Utilaje						
1	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	103,36695	5,00	516,83
2	2952240004021	Mixer electric	h-ut	22,06229	15,00	330,93
3	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	7,91625	30,00	237,49
Total utilaje						**1 085,26**
Total						361 386,01
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		57 514,83
Total						418 900,83
Cheltuieli de transport				5,00000%		5 233,96
Total						424 134,80
Cheltuieli de regie				8,00000%		33 930,78
Total						458 065,58
Beneficiu de deviz				4,00000%		18 322,62
TOTAL Deviz fara TVA						**476 388,20**

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

Deviz: Capitolul 7. Finisari exterioare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122030012940	Pietrar	h-om	76,56000	46,38	3 550,85
2	7122050013400	Zidar	h-om	155,67200	46,38	7 220,07
3	7122050013442	Tencuitor	h-om	53,93760	46,38	2 501,63
4	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,20000	46,38	194,80
5	7124010010700	Dulgher	h-om	30,00000	46,38	1 391,40
6	7132030012600	Mozaicar	h-om	84,48800	46,38	3 918,55

7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	82,16016	46,38	3 810,59
8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,67640	46,38	263,27
9	7214240021810	Lacatus CM	h-om	11,88000	46,38	550,99
10	7422010060100	Timplar	h-om	10,88000	46,38	504,61
11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	45,81680	46,38	2 124,98
12	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,67304	46,38	819,68
Total manopera						**26 851,42**
Materiale						
1	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	338,24000	1,86	629,13
2	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,38000	5,80	2,20
3	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,64000	4,35	11,48
4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,40336	170,00	238,57
5	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,00400	2 850,00	11,40
6	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,01200	2 850,00	34,20
7	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,01200	2 850,00	34,20
8	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 083,20000	0,04	43,33
9	2010237318750	Distantieri	buc	36,00000	0,04	1,44
10	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00400	5 100,00	20,40
11	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	5,41600	0,88	4,77
12	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00542	885,00	4,79
13	2222222222992	Material marunt (cirpe, dreptare etc.)	%	1,00000	0,00	42,01
14	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	2,00000	0,00	82,10
15	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	16,24800	25,60	415,95
16	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,12400	10,86	88,23
17	2416586105303	Amorsa-grund	kg	7,48200	11,50	86,04
18	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	3,04000	25,38	77,16
19	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,33000	39,20	12,94
20	24302261000001	Fuga	kg	8,59200	17,80	152,94
21	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	25,52000	17,80	454,26
22	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	169,12000	2,56	432,95
23	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	107,18400	2,06	220,80
24	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	211,40000	3,18	672,25
25	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	46,50800	7,45	346,48
26	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	443,13600	1,21	536,19
27	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	46,19200	2,06	95,16
28	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,45600	1,64	0,75
29	2653102100831	Amestec uscat	kg	54,26400	1,64	88,99
30	26531021008311	Tink	kg	79,76400	26,55	2 117,73
31	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie ceramica antiderapanta 12mm	m2	29,49920	131,67	3 884,16
32	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,10264	0,00	0,00
33	2664102102010	Mortar ciment M150	m3	0,91872	840,00	771,72
34	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	115,99200	2,06	238,94
35	2670112202050	Placi din marmura artificiala (Piatra de cosauti)	m2	27,05120	115,00	3 110,89
36	2681116002696	DISC DIAMANTAT	buc	0,19140	325,00	62,21
37	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	3,80000	2,15	8,17
38	2682162611370	Plăci din vată minerală 135 kg/m3 - 40 mm	m2	8,13200	65,70	534,27
39	2682162611370	Plăci din vată minerală 135 kg/m3 - 100 mm	m2	37,10760	146,50	5 436,26
40	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,60000	10,05	6,03
41	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	28,60000	5,55	158,73
42	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,20000	13,40	16,08
43	2743123549026	Profil cu cauciuc antiderapant pentru scari	m	34,00000	108,00	3 672,00
44	2812106305714	Balustrada din inox d40	m	13,20000	1 133,33	14 959,96
45	2873122004100	Plase sudate	kg	121,20000	14,10	1 708,92
46	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,12000	14,67	1,76
47	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,79200	32,67	25,87
48	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	136,00000	0,35	47,60
49	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	10,20800	28,40	289,91
50	4011106202741	Energie electrica	kw	1,32000	1,60	2,11
51	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,38928	15,20	5,92
52	4100126202818	Apă	m3	0,13872	15,20	2,11

53	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,49400	2,15	5,36
Total materiale						**41 907,81**
Utilaje						
1	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	180,00000	1,50	270,00
2	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	1,05700	5,00	5,29
3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01083	5,00	0,05
4	2922140007000	Macara	h-ut	0,07200	90,00	6,48
5	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	1,26840	15,00	19,03
6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,74719	5,00	23,74
7	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,68600	15,00	25,29
8	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	25,52000	15,00	382,80
9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,69288	30,00	20,79
10	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,05416	15,00	0,81
11	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutaj de snec	h-ut	0,20808	15,00	3,12
Total utilaje						**757,39**
Total						69 516,63
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		6 041,57
Total						75 558,20
Cheltuieli de transport				5,00000%		2 095,39
Total						77 653,59
Cheltuieli de regie				8,00000%		6 212,29
Total						83 865,88
Beneficiu de deviz				4,00000%		3 354,64
TOTAL Deviz fara TVA						**87 220,51**

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

Deviz: Capitolul 1. Scara de acces exterioara

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7123010010200	Betonist	h-om	34,55600	46,38	1 602,71
2	7123020011140	Fierar beton	h-om	12,91172	46,38	598,85
3	7124010010700	Dulgher	h-om	17,62500	46,38	817,45
4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,24000	46,38	11,13
5	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,96620	46,38	833,27
6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,31093	46,38	617,36
Total manopera						**4 480,76**
Materiale						
1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00052	170,00	0,09
2	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,02805	2 850,00	79,94
3	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,02230	2 850,00	63,56
4	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,02230	2 850,00	63,56
5	2010237318750	Distantieri	buc	48,31780	0,04	1,93
6	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,33800	70,00	163,66
7	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,65000	0,88	1,45
8	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00090	885,00	0,80
9	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	6,00000	0,00	34,63
10	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	4,50000	0,00	34,22
11	2320187315789	Decofrol	kg	2,67600	14,20	38,00
12	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	2,47500	10,86	26,88
13	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr 50 mm	m2	1,51500	68,00	103,02
14	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,49500	0,91	0,45
15	2663102100000	Beton C7.5	m3	0,97920	830,00	812,74
16	2663102100000	Beton C15	m3	3,15180	830,00	2 615,99

17	2710602100000	Otel beton A-I diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	33,68150	10,05	338,50
18	2710602200000	Otel beton A-III diam mai mare de 8 mm	kg	198,67575	10,05	1 996,69
19	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,11500	13,40	14,94
20	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,26690	13,40	30,38
21	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,55750	14,67	8,18
22	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,69000	0,35	2,34
23	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,69000	0,35	2,34
24	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,11150	28,40	3,17
25	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,66900	17,20	11,51
26	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,68800	15,20	10,46
Total materiale						**6 459,42**
Utilaje						
1	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,50500	30,00	45,15
2	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,86000	5,00	4,30
3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,00150	5,00	0,01
4	2922140007000	Macara	h-ut	0,49091	90,00	44,18
5	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,29250	225,00	65,81
6	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,47700	225,00	107,33
7	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,05200	225,00	11,70
8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,43000	15,00	36,45
9	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,50500	15,00	22,58
10	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,60310	225,00	360,70
11	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,01500	15,00	0,23
12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,11850	90,00	100,67
13	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,40600	225,00	1 216,35
Total utilaje						**2 015,44**
Total						12 955,62
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		1 008,17
Total						13 963,79
Cheltuieli de transport				5,00000%		322,97
Total						14 286,76
Cheltuieli de regie				8,00000%		1 142,94
Total						15 429,70
Beneficiu de deviz				4,00000%		617,19
TOTAL Deviz fara TVA						**16 046,89**

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

Deviz: Capitolul 2. Pandus

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7123010010200	Betonist	h-om	16,37900	46,38	759,66
2	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,56414	46,38	258,06
3	7124010010700	Dulgher	h-om	15,00000	46,38	695,70
4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,63080	46,38	493,06
5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,57759	46,38	305,07
Total manopera						**2 511,55**
Materiale						
1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00032	170,00	0,05
2	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,03000	2 850,00	85,50
3	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,02000	2 850,00	57,00
4	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,02000	2 850,00	57,00
5	2010237318750	Distantieri	buc	21,08890	0,04	0,84

6	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,00000	70,00	140,00
7	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,00000	0,00	13,75
8	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,50000	0,00	36,13
9	2320187315789	Decofrol	kg	2,40000	14,20	34,08
10	2663102100000	Beton C15	m3	3,44760	830,00	2 861,51
11	2710602200000	Otel beton A-III diam mai mare de 8 mm	kg	102,01825	10,05	1 025,28
12	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,00000	13,40	13,40
13	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,99530	13,40	13,34
14	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,50000	14,67	7,34
15	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,00000	0,35	2,10
16	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,00000	0,35	2,10
17	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,10000	28,40	2,84
18	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,60000	17,20	10,32
19	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,39500	15,20	6,00
Total materiale						**4 368,59**
Utilaje						
1	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,21000	30,00	6,30
2	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,12000	5,00	0,60
3	2922140007000	Macara	h-ut	0,19858	90,00	17,87
4	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,18000	225,00	40,50
5	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,23850	225,00	53,66
6	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,03200	225,00	7,20
7	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,02800	15,00	30,42
8	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,21000	15,00	3,15
9	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,94300	225,00	212,18
10	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,11000	90,00	99,90
11	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,86200	225,00	643,95
Total utilaje						**1 115,73**
Total						7 995,86
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		565,10
Total						8 560,96
Cheltuieli de transport				5,00000%		218,43
Total						8 779,39
Cheltuieli de regie				8,00000%		702,35
Total						9 481,74
Beneficiu de deviz				4,00000%		379,27
TOTAL Deviz fara TVA						**9 861,01**

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

Deviz: Capitolul 3. Acoperis

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7123010010200	Betonist	h-om	8,28800	46,38	384,40
2	7124010010730	Dulgher 3	h-om	26,53260	46,38	1 230,58
3	7422010060100	Timplar	h-om	7,00000	46,38	324,66
4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,94870	46,38	136,76
5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,55600	46,38	164,93
6	9310060019930	Muncitor	h-om	1,07950	46,38	50,07
Total manopera						**2 291,39**
Materiale						
1	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase б = 44мм calit II	m3	0,08400	2 850,00	239,40
2	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,47310	2 850,00	1 348,34

3	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,00700	2 850,00	19,95
4	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,68520	2 850,00	1 952,82
5	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	0,09120	2 850,00	259,92
6	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	2,15900	9,45	20,40
7	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,27000	16,00	20,32
8	23203226000361	Gudron	kg	1,80600	4,33	7,82
9	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,01524	39,20	0,60
10	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	8,50900	7,86	66,88
11	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	2,94160	5,41	15,91
12	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	2,49660	10,05	25,09
13	27859	Pastă antiseptică	kg	3,22420	21,71	70,00
14	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	24,04000	10,50	252,42
15	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	5,25000	28,40	149,10
16	2874136313300	Bulon fixare perete - cosoroaba, M14, L=550	buc	14,00000	27,67	387,38
17	2874136313300	Bulon fixare caprior - cosoroaba, M12, L=100	buc	14,00000	22,80	319,20
18	2874136313300	Ancora chimica L=450, D12	buc	14,00000	52,80	739,20
19	28741458870491	Cuie de constructie	kg	6,20400	14,67	91,01
20	4100126202818	Apă	m3	0,43070	15,20	6,55
21	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,19460	68,93	13,41
22	Pretul furnizorului	Elemente de fixare capriori cosoroaba (Fluturasi metalici 150x150x100)	buc	196,00000	38,41	7 528,36
Total materiale						**13 534,08**
Utilaje						
1	2410520006700	Automacara	h-ut	0,00635	90,00	0,57
2	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,19050	90,00	17,15
3	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,16100	15,00	2,42
4	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	5,60000	30,00	168,00
5	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,07620	30,00	2,29
6	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,48180	15,00	7,23
7	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,01524	225,00	3,43
Total utilaje						**201,07**
Total						16 026,55
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		515,56
Total						16 542,11
Cheltuieli de transport				5,00000%		676,70
Total						17 218,82
Cheltuieli de regie				8,00000%		1 377,51
Total						18 596,32
Beneficiu de deviz				4,00000%		743,85
TOTAL Deviz fara TVA						**19 340,18**

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

Deviz: Capitolul 4. Constructii metalice

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	11,88000	46,38	550,99
2	7123010010200	Betonist	h-om	54,27000	46,38	2 517,04
3	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,52000	46,38	116,88
4	7124010010700	Dulgher	h-om	8,36650	46,38	388,04
5	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,20172	46,38	287,64
6	7212030022700	Sudor	h-om	1,16000	46,38	53,80

7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	29,64500	46,38	1 374,94
8	7214240021810	Lacatus CM	h-om	22,04000	46,38	1 022,22
9	7422010060100	Timplar	h-om	3,60000	46,38	166,97
10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,08750	46,38	421,48
11	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	22,77600	46,38	1 056,35
Total manopera						**7 956,34**
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,93893	5,80	5,45
2	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,74000	4,35	7,57
3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,14100	170,00	23,97
4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,26640	170,00	45,29
5	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,15320	170,00	26,04
6	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,01154	2 850,00	32,89
7	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,11540	2 850,00	328,89
8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,01154	2 850,00	32,89
9	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	6,00000	0,00	3,62
10	2320166200676	White spirit	kg	1,87785	25,60	48,07
11	2320187315789	Decofrol	kg	0,69240	14,20	9,83
12	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,08470	31,40	2,66
13	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,05506	4,35	0,24
14	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,51140	39,20	294,45
15	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,75570	35,13	131,94
16	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,52965	25,60	13,56
17	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	129,40000	1,21	156,57
18	2652102100737	Var hidratat	kg	12,96000	3,21	41,60
19	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,03600	0,00	0,00
20	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,07200	0,00	0,00
21	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,12240	0,00	0,00
22	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	16,92000	10,05	170,05
23	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,16000	13,40	15,54
24	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,86550	13,40	11,60
25	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,21600	13,40	2,89
26	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,36000	13,40	4,82
27	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,69400	10,50	17,79
28	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton E1	kg	116,00000	10,50	1 218,00
29	2811106301200	Elemente metalice	kg	863,94000	10,50	9 071,37
30	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	2,73600	14,10	38,58
31	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	1,44250	14,67	21,16
32	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,58000	32,67	18,95
33	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,38115	32,67	12,45
34	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,50550	0,35	1,93
35	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,50550	0,35	1,93
36	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,50550	0,35	1,93
37	2874136313300	Bulon de ancorare M16 L=400	buc	24,00000	42,55	1 021,20
38	4011106202741	Energie electrica	kw	1,30915	1,60	2,09
39	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,14000	15,20	2,13
40	4100126202818	Apă	m3	0,88920	15,20	13,52
41	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	1,24800	68,93	86,02
Total materiale						**12 939,47**
Utilaje						
1	2922140007000	Macara	h-ut	0,05600	90,00	5,04
2	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02160	5,00	0,11
3	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	35,88000	30,00	1 076,40
4	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,12000	15,00	1,80
5	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,06500	30,00	1,95
6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02880	30,00	0,86
7	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,12705	90,00	11,43
Total utilaje						**1 097,60**

Total		21 993,40
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	1 790,18
Total		23 783,58
Cheltuieli de transport	5,00000%	646,97
Total		24 430,55
Cheltuieli de regie	8,00000%	1 954,44
Total		26 385,00
Beneficiu de deviz	4,00000%	1 055,40
TOTAL Deviz fara TVA		**27 440,40**

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

Deviz: Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7123010010200	Betonist	h-om	1,18500	46,38	54,96
2	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	261,54900	46,38	12 130,64
3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,52000	46,38	256,02
4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	81,06000	46,38	3 759,56
5	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,09000	46,38	328,83
6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,19500	46,38	9,04
7	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,68000	46,38	263,44
Total manopera						**16 802,50**
Materiale						
1	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,21600	170,00	36,72
2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,46560	170,00	79,15
3	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,50000	38,00	19,00
4	20028339	Materiale mărunte	%	20,00000	0,00	169,33
5	2031	Acetilenă	m3	0,14100	100,00	14,10
6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,93640	34,00	167,84
7	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,96500	24,50	23,64
8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,50000	0,00	3,05
9	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,90000	0,00	0,75
10	2222222222992	Material marunt (ciment, nisip, apa etc)	%	8,00000	0,00	11,54
11	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	8,00000	0,00	13,30
12	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)	%	1,50000	0,00	1,16
13	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)	%	1,50000	0,00	4,78
14	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,50000	0,00	4,60
15	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,00000	0,00	21,65
16	2222222222992	Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)	%	3,00000	0,00	29,66
17	2222222222992	Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)	%	2,00000	0,00	49,01
18	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	5,00000	0,00	110,37
19	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	2,50000	0,00	21,25
20	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,00000	0,00	1,45
21	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,65300	31,40	20,50
22	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,50200	4,35	2,18
23	2430116102006	Chit Rexidur R	kg	0,60000	35,15	21,09
24	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,82680	33,20	27,45
25	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,32000	21,71	6,95
26	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,00000	47,92	95,84
27	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	10,00000	27,33	273,30
28	2521216717050	Труба полипропиленовая Р20бар Ду 32	m	33,66000	38,40	1 292,54
29	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,60000	21,75	13,05

30	2521216717050	Труба полипропиленовая Р20бар Ду 15	m	71,40000	16,80	1 199,52
31	2521216717050	Труба полипропиленовая Р20бар Ду 20	m	86,70000	16,80	1 456,56
32	2521216717050	Труба полипропиленовая Р20бар Ду 25	m	5,10000	21,75	110,93
33	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,80000	37,80	68,04
34	2521216720160	Труба ПП Ду 100	m	37,08000	32,15	1 192,12
35	2521216720160	Труба ПП Ду 100 - Фитинги 30 %	m	11,12400	32,15	357,64
36	2521216720160	Труба ПП Ду 50	m	24,72000	17,00	420,24
37	2521216720160	Труба ПП Ду 50 - Фитинги 30 %	m	7,41600	17,00	126,07
38	2523156719400	Mufa din material plastic d32mm	buc	2,97000	4,30	12,77
39	2523156719430	Cot din material plastic d32mm	buc	1,98000	4,93	9,76
40	2523156719430	Cot din material plastic d15mm	buc	49,00000	1,50	73,50
41	2523156719430	Cot din material plastic d20mm	buc	59,50000	1,50	89,25
42	2523156719430	Cot din material plastic d25mm	buc	3,50000	2,62	9,17
43	2523156719450	Teu din material plastic d32mm	buc	4,95000	5,80	28,71
44	2523156719450	Teu din material plastic d25mm	buc	2,25000	3,30	7,43
45	2523156719450	Teu din material plastic d15mm	buc	31,50000	2,62	82,53
46	2523156719450	Teu din material plastic d20mm	buc	38,25000	2,62	100,22
47	2523156719460	Reductie din material plastic d32mm	buc	1,65000	4,35	7,18
48	2523156719460	Reductie din material plastic d25mm	buc	0,50000	2,33	1,17
49	2523156719460	Reductie din material plastic d20mm	buc	8,50000	1,50	12,75
50	2523156719530	Racord drept M x Fe d25mm	buc	5,00000	17,50	87,50
51	2523156719530	Racord drept M x Fe d15mm	buc	70,00000	7,60	532,00
52	2523156719530	Racord drept M x Fe d20mm	buc	85,00000	11,40	969,00
53	2622102438000	Lavoar	buc	2,02000	320,00	646,40
54	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,02000	640,00	1 292,80
55	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,00000	190,00	380,00
56	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,02000	130,00	262,60
57	2622102455150	Трап Ду50 пластиковый	buc	1,00000	110,00	110,00
58	2622102455150	Трап Ду100	buc	1,00000	138,40	138,40
59	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	55,50000	1,21	67,16
60	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	59,83000	1,21	72,39
61	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,30750	0,00	0,00
62	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33000	10,05	3,32
63	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	24,00000	10,50	252,00
64	2722103262930	Teavă din otel	m	1,60000	27,50	44,00
65	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,77800	32,67	25,42
66	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,01040	52,70	0,55
67	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment) / Мойка	buc	3,00000	700,00	2 100,00
68	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,00000	955,00	955,00
69	2875114201170	Полотенцесушитель	buc	1,00000	850,00	850,00
70	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,00000	46,33	92,66
71	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	3,00000	36,20	108,60
72	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	6,00000	33,83	202,98
73	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	6,00000	12,10	72,60
74	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,00000	80,00	160,00
75	2875274201000	Вентиль Ду 15	buc	7,00000	33,40	233,80
76	2875274201000	Вентиль Ду 20	buc	8,00000	35,33	282,64
77	2875274201000	Вентиль Ду 25	buc	1,00000	39,15	39,15
78	2875274201000	Вентиль Ду 32	buc	2,00000	54,70	109,40
79	2875274204040	Bratara pt. tevi d 15mm	buc	70,00000	0,96	67,20
80	2875274204040	Bratara pt. tevi d 20mm	buc	85,00000	0,96	81,60
81	2875274204040	Bratara pt. tevi d 25mm	buc	5,00000	0,96	4,80
82	2875274204040	Bratara pt. tevi d 32mm	buc	33,00000	1,48	48,84
83	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,00000	920,00	920,00
84	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,00000	315,00	630,00
85	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. spalator cu dn=1/2"	buc	3,00000	415,67	1 247,01
86	2913124201600	Клапан для выпуска воздуха	buc	1,00000	318,66	318,66
87	2913124204210	Обратный клапан Д 15	buc	2,00000	38,67	77,34
88	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,00000	71,00	142,00
89	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,00000	68,33	136,66
90	3220137315778	Decapant	kg	1,08800	30,33	33,00
91	332051735223	Изоляция трубы 18*6 У	m	72,10000	12,60	908,46

92	332051735223	Изоляция трубы 22*9 У	m	121,54000	19,30	2 345,72
93	332051735223	Изоляция трубы 28*9 У	m	5,15000	25,70	132,36
94	3320634625550	Вентиляционный канализационный клапан Ду100	buc	2,00000	134,00	268,00
95	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,08100	15,20	1,23
96	4100116202820	Apa potabila	m3	0,19300	15,20	2,93
Total materiale						**25 356,96**
Utilaje						
1	2922140007000	Macara	h-ut	0,07500	90,00	6,75
2	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	13,27080	15,00	199,06
3	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,00540	225,00	1,22
4	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,12000	15,00	1,80
5	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,01710	225,00	3,85
Total utilaje						**212,67**
Total						42 372,14
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		3 780,56
Total						46 152,70
Cheltuieli de transport				5,00000%		1 267,85
Total						47 420,55
Cheltuieli de regie				8,00000%		3 793,64
Total						51 214,19
Beneficiu de deviz				4,00000%		2 048,57
TOTAL Deviz fara TVA						**53 262,76**

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

Deviz: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	14,70000	46,38	681,79
2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,10000	46,38	143,78
Total manopera						**825,56**
Materiale						
Total materiale						**0,00**
Utilaje						
1	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,60000	15,00	39,00
2	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,08000	90,00	7,20
Total utilaje						**46,20**
Total						871,76
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		185,75
Total						1 057,52
Cheltuieli de transport				5,00000%		0,00
Total						1 057,52
Cheltuieli de regie				8,00000%		66,05
Total						1 123,56
Beneficiu de deviz				4,00000%		44,94
TOTAL Deviz fara TVA						**1 168,50**

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

Deviz: Capitolul 3. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform	Valoarea de deviz (Lei)

				datelor din proiect	Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Pretul furnizorului	Фильтр Д 15	buc	1,00000	38,67	38,67
2	Pretul furnizorului	Счетчик холодной воды Д 15	buc	1,00000	312,50	312,50
3	Pretul furnizorului	Переход Д 15х32	buc	2,00000	55,33	110,66
4	Pretul furnizorului	Обратный клапан Д 15	buc	1,00000	38,67	38,67
5	Pretul furnizorului	Вентиль Ду 15	buc	2,00000	33,40	66,80
6	Pretul furnizorului	Буран-2,5 потолочный огнетушитель	buc	1,00000	740,00	740,00
Total materiale						**1 307,30**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						1 307,30
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		13,07
TOTAL Deviz fara TVA						**1 320,37**

Obiect: Deviz local nr. 2-1-4. Incalzire (IVC)

Deviz: Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	13,68000	46,38	634,48
2	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	46,20000	46,38	2 142,76
3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	115,17000	46,38	5 341,58
4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	10,20000	46,38	473,08
5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,68000	46,38	1 051,90
Total manopera						**9 643,79**
Materiale						
1	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03600	170,00	6,12
2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,61900	28,50	17,64
3	20028339	Materiale mărunte	%	5,00000	0,00	5,67
4	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,26000	34,00	110,84
5	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,23800	33,20	41,10
6	2521216710000	Полипропиленовая труба композитная PN25, D=25x3,5	m	41,20000	21,80	898,16
7	2521216710000	Полипропиленовая труба композитная PN25, D=20x2,8	m	185,40000	16,80	3 114,72
8	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,88000	1,21	14,37
9	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00360	2 420,00	8,71
10	2710700000000	Suporti sau dispozitive (Гильза для прохода через стену D32 - 36 buc.)	kg	18,00000	10,50	189,00
11	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,90000	35,60	32,04
12	2822115700000	Radiator "KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x700, complet echipat, sau echivalent	buc	1,00000	1 492,00	1 492,00
13	2822115700000	Radiator "KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x400, complet echipat, sau echivalent	buc	16,00000	1 096,00	17 536,00
14	2822115700000	Radiator "KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x1400, complet echipat, sau echivalent	buc	1,00000	2 740,00	2 740,00
15	2875274110102	Угол 90 PPR D25mm	buc	20,00000	4,30	86,00
16	2875274110102	Угол 90 PPR D20mm	buc	50,00000	2,50	125,00
17	2875274110102	Тройник PPR 25x20	buc	6,00000	5,10	30,60
18	2875274110102	Тройник PPR 20x20	buc	32,00000	4,30	137,60

19	2875274110102	Муфта с накидной гайкой Д 20	buc	36,00000	54,17	1 950,12
20	2875274202700	Термост.головка RA2994 Du 15 "Danfoss", sau echivalent	buc	11,00000	543,98	5 983,78
21	2875274202700	Клапан термост. прямой RLV Du 15 "Danfoss", sau echivalent	buc	11,00000	438,69	4 825,59
22	2875274202700	Клапан запорный угловой RLV Du 15 "Danfoss", sau echivalent	buc	25,00000	318,66	7 966,50
23	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	55,00000	0,35	19,25
24	3220137315778	Decapant	kg	0,89000	30,33	26,99
25	332051735223	Termoizolatie conducte (TUB IZOLATIE Polyzol D.22x6mm)	m	20,60000	5,50	113,30
26	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,21600	15,20	3,28
Total materiale						**47 474,39**
Utilaje						
1	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,54000	5,00	2,70
2	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,54200	15,00	38,13
3	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,36000	30,00	10,80
4	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	3,65000	15,00	54,75
Total utilaje						**106,38**
Total						57 224,57
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		2 169,85
Total						59 394,42
Cheltuieli de transport				5,00000%		2 373,72
Total						61 768,14
Cheltuieli de regie				8,00000%		4 941,45
Total						66 709,59
Beneficiu de deviz				4,00000%		2 668,38
TOTAL Deviz fara TVA						**69 377,97**

Obiect: Deviz local nr. 2-1-5. Ventilare (IVC)

Deviz: Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	3,76000	46,38	174,39
2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,93600	46,38	43,41
3	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,94310	46,38	693,06
4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,24000	46,38	11,13
Total manopera						**921,99**
Materiale						
1	2222222222992	Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)	%	3,00000	0,00	6,82
2	2524217304531	Fisie de etansare	m	5,60700	13,83	77,54
3	2626147370009	Canal D100 s=0.5mm	m2	1,60000	52,15	83,44
4	2626147370009	Canal D200 s=0.5mm	m2	6,30000	52,15	328,55
5	2626147370009	Фасонные детали D200 s=0.5mm	m2	1,00000	52,15	52,15
6	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,00000	1,21	4,84
7	2682162611305	Изоляция для воздуховодов из минеральной ваты, толщиной 50 мм с фольгипованным покровным слоем	m2	2,03600	77,84	158,48
8	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,01800	13,40	0,24
9	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,08200	13,40	1,10
10	2811236306200	Противодождевая решетка LK40-20	buc	1,00000	370,00	370,00
11	2811236306200	Противодождевая решетка ALU D125	buc	5,00000	380,00	1 900,00
12	2811236306200	Зонт круглый ЗК с. 5.904-51	buc	1,00000	274,00	274,00
13	2811236306200	Вытяжная решетка регулируемая с клапаном 200x200	buc	1,00000	235,00	235,00
14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6x25 mm	buc	133,50000	0,35	46,73
15	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	133,50000	0,35	46,73

16	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	133,50000	0,35	46,73
17	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,20000	10,50	12,60
Total materiale						**3 644,94**
Utilaje						
1	20000001	Utilaj de ridicat	h-ut	0,48060	5,00	2,40
Total utilaje						**2,40**
Total						4 569,33
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		207,45
Total						4 776,78
Cheltuieli de transport				5,00000%		182,25
Total						4 959,03
Cheltuieli de regie				8,00000%		396,72
Total						5 355,75
Beneficiu de deviz				4,00000%		214,23
TOTAL Deviz fara TVA						**5 569,98**

Obiect: Deviz local nr. 2-1-5. Ventilare (IVC)

Deviz: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	157,92000	46,38	7 324,33
Total manopera						**7 324,33**
Materiale						
1	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	15,00000	0,00	14,76
2	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,40000	34,80	48,72
3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,75000	31,40	54,95
4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,45000	4,35	10,66
5	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,40000	35,13	49,18
6	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,05000	13,40	14,07
7	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	168,00000	0,35	58,80
8	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	168,00000	0,35	58,80
Total materiale						**309,94**
Utilaje						
1	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,75000	5,00	3,75
2	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,15000	5,00	15,75
3	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,20000	15,00	18,00
4	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,75000	90,00	157,50
Total utilaje						**195,00**
Total						7 829,27
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		1 647,97
Total						9 477,24
Cheltuieli de transport				5,00000%		15,50
Total						9 492,74
Cheltuieli de regie				8,00000%		585,95
Total						10 078,69
Beneficiu de deviz				4,00000%		403,15
TOTAL Deviz fara TVA						**10 481,83**

Obiect: Deviz local nr. 2-1-5. Ventilare (IVC)

Deviz: Capitolul 3. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Pretul furnizorului	Приточно - вытяжной клапан с рекуперацией Prana 150 "sau echivalent" (complet echipat, inclusiv elementele de prindere etc)	set	2,00000	6 942,00	13 884,00
2	Pretul furnizorului	Приточно - вытяжной клапан с рекуперацией Prana 200G "sau echivalent" (complet echipat, inclusiv elementele de prindere etc)	set	2,00000	7 552,00	15 104,00
3	Pretul furnizorului	Приточно - вытяжной клапан с рекуперацией Prana 200C "sau echivalent" (complet echipat, inclusiv elementele de prindere etc)	set	3,00000	9 043,00	27 129,00
4	Pretul furnizorului	Вентилятор Soler&Palau 100 CRZ Silent "sau echivalent" (complet echipat, inclusiv elementele de prindere etc)	set	5,00000	1 090,00	5 450,00
Total materiale						**61 567,00**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						61 567,00
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		615,67
TOTAL Deviz fara TVA						**62 182,67**

Obiect: Deviz local nr. 2-1-6. Cazangerie (IVC)

Deviz: Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,70000	46,38	310,75
2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	15,84000	46,38	734,66
Total manopera						**1 045,41**
Materiale						
1	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,33000	28,50	9,41
2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,08000	34,00	2,72
3	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,25000	38,90	9,73
4	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	2,00000	0,00	2,11
5	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,68800	33,20	22,84
6	2521216710000	Полипропиленовая труба PN25, D=32x4,4	m	10,30000	38,70	398,61
7	2523156713800	Тройник с резьбой для манометра Д 20 мм	buc	5,00000	44,00	220,00
8	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,06000	14,88	0,89
9	2875274110102	Муфта с накидной гайкой D32	buc	4,00000	71,50	286,00
10	2875274205100	Robinet cu mufa (Шаровой кран д25мм)	buc	2,00000	55,20	110,40
11	2875274205100	Robinet cu mufa (Шаровой кран д32мм)	buc	2,00000	95,70	191,40
12	2875274205100	Robinet cu mufa (Обратный клапан муфтовый д20мм)	buc	1,00000	42,50	42,50
13	2875274205100	Robinet cu mufa (Вентиль муфтовый д15мм)	buc	9,00000	36,30	326,70
14	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,10000	24,50	2,45
15	2913124124100	Распределительный коллектор, 2 врезки Д20, 1 врезка Д25	buc	2,00000	3 400,00	6 800,00
16	2924127322065	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый д32mm)	buc	1,00000	156,91	156,91
17	2924127322065	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый д20mm)	buc	1,00000	54,33	54,33
18	3220137315778	Decapant	kg	0,03200	30,33	0,97
Total materiale						**8 637,97**

Utilaje						
1	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,08400	15,00	1,26
Total utilaje						**1,26**
Total						9 684,63
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		235,22
Total						9 919,85
Cheltuieli de transport				5,00000%		431,90
Total						10 351,75
Cheltuieli de regie				8,00000%		828,14
Total						11 179,89
Beneficiu de deviz				4,00000%		447,20
TOTAL Deviz fara TVA						**11 627,08**

Obiect: Deviz local nr. 2-1-6. Cazangerie (IVC)

Deviz: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	10,30000	46,38	477,71
2	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,36000	46,38	16,70
3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	21,90000	46,38	1 015,72
4	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,09000	46,38	4,17
Total manopera						**1 514,31**
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,05000	5,80	0,29
2	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,17500	28,40	4,97
3	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,21000	23,50	4,94
4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02000	28,50	0,57
5	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04000	33,20	1,33
6	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,25000	55,00	13,75
7	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,00000	32,80	32,80
8	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,00000	27,50	110,00
9	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	0,35	2,80
10	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,35	2,80
11	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,35	2,80
12	2875274117000	Cot fonta	buc	2,00000	13,55	27,10
13	2875274122000	Racord olandez	buc	2,00000	72,50	145,00
14	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,00000	24,50	49,00
Total materiale						**398,14**
Utilaje						
1	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,30000	5,00	31,50
Total utilaje						**31,50**
Total						1 943,95
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		340,72
Total						2 284,67
Cheltuieli de transport				5,00000%		19,91
Total						2 304,58
Cheltuieli de regie				8,00000%		121,14
Total						2 425,72
Beneficiu de deviz				4,00000%		97,03
TOTAL Deviz fara TVA						**2 522,75**

Obiect: Deviz local nr. 2-1-6. Cazangerie (IVC)						
Deviz: Capitolul 3. Utilaj						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Pretul furnizorului	Термоманометр P=6 бар	buc	2,00000	250,00	500,00
2	Pretul furnizorului	Регулятор давления после себя Danfoss SAVD Ду15мм "sau echivalent"	buc	1,00000	14 830,00	14 830,00
3	Pretul furnizorului	Манометр P=6 бар	buc	3,00000	250,00	750,00
4	Pretul furnizorului	Котел газовый THERM 23 TCLN "sau echivalent"	buc	1,00000	17 250,00	17 250,00
5	Pretul furnizorului	Газоход котла коаксиальный Д 100/Д 60 (L=1000мм - 1шт, L=500мм - 1шт, отвод 90 - 1шт, оголовок - 1шт)	buc	1,00000	1 720,00	1 720,00
Total materiale						**35 050,00**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						35 050,00
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		350,50
TOTAL Deviz fara TVA						**35 400,50**

Obiect: Deviz local nr. 2-1-7. Alimentarea cu gaze interioare (AGI)						
Deviz: Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	0,05000	46,38	2,32
2	7123010010200	Betonist	h-om	0,88750	46,38	41,16
3	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,85000	46,38	688,74
4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	62,82000	46,38	2 913,59
5	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,31600	46,38	524,84
6	7212030022700	Sudor	h-om	0,25000	46,38	11,60
7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,75000	46,38	220,31
8	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	2,32000	46,38	107,60
9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,45000	46,38	67,25
Total manopera						**4 577,40**
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,41000	5,80	2,38
2	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,37500	4,35	1,63
3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,17500	170,00	29,75
4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,19000	170,00	32,30
5	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,16180	170,00	27,51
6	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,50000	0,00	2,24
7	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,08000	16,00	1,28
8	2320166200676	White spirit	kg	0,82000	25,60	20,99
9	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,12000	39,20	4,70
10	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,71700	31,40	116,71
11	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	7,95900	4,35	34,62
12	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,00600	39,20	0,24

13	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	1,00000	39,20	39,20
14	2430116104160	Email alchidic	kg	3,69000	39,20	144,65
15	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,04000	39,20	1,57
16	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,23000	35,13	43,21
17	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,34440	25,60	8,82
18	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,32000	55,00	17,60
19	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,32100	1,21	0,39
20	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	3,00000	1,21	3,63
21	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	71,00000	1,21	85,91
22	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00010	2 420,00	0,24
23	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,25625	0,00	0,00
24	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,12000	5,80	0,70
25	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	4,00000	10,50	42,00
26	2722103262930	Труба стальная электросварная ГОСТ 10704-91, Д 25 Бст3сп2 ГОСТ 380-88	m	3,00000	28,40	85,20
27	2722103262930	Труба водогазопроводная ГОСТ 3262-75 Д 25	m	47,00000	28,40	1 334,80
28	2722103310000	Футляр ст. Д-57 L=500 ГОСТ10704-91	m	0,50000	57,00	28,50
29	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,25000	13,40	3,35
30	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,15000	13,40	2,01
31	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,55000	13,40	20,77
32	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton (Опора Ду50 Н=1,65м (ШГРП) 5.905-8)	kg	25,00000	10,50	262,50
33	2811236829552	Шкаф металлический вентилируемый для счетчика газа G-4T	buc	1,00000	2 780,33	2 780,33
34	2811236829552	Шкаф металлический вентилируемый для ШГРП	buc	1,00000	2 780,33	2 780,33
35	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,12500	32,67	4,08
36	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	32,00000	0,35	11,20
37	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	32,00000	0,35	11,20
38	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	32,00000	0,35	11,20
39	2875274202100	Термозапорный клапан КТЗ-001-25-02	buc	1,00000	541,90	541,90
40	2875274202100	Кран шаровый КШГ Ду=25	buc	2,00000	195,67	391,34
41	2875274202100	Кран шаровый КШГ Ду=20	buc	1,00000	115,50	115,50
42	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	6,00000	2,15	12,90
43	4011106202741	Energie electrica	kw	0,20000	1,60	0,32
44	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,07450	15,20	1,13
45	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00050	15,20	0,01
Total materiale						**9 060,83**
Utilaje						
1	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	4,50000	30,00	135,00
2	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,00450	225,00	1,01
3	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,15000	15,00	2,25
4	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,01425	225,00	3,21
5	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,06250	90,00	5,63
Total utilaje						**147,09**
Total						13 785,33
Asigurari sociale si medicale					22,50000%	1 029,92
Total						14 815,24
Cheltuieli de transport					5,00000%	453,04
Total						15 268,29
Cheltuieli de regie					8,00000%	1 221,46
Total						16 489,75
Beneficiu de deviz					4,00000%	659,59
TOTAL Deviz fara TVA						**17 149,34**

Obiect: Deviz local nr. 2-1-7. Alimentarea cu gaze interioare (AGI)					
Deviz: Capitolul 2. Lucrari de montare					
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform**	**Valoarea de deviz (Lei)**

				datelor din proiect	Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	9,80200	46,38	454,62
2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,96000	46,38	461,94
Total manopera						**916,56**
Materiale						
1	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,23000	1,75	2,15
2	05009031	Scoabe	10 buc	0,22500	1,85	0,42
3	05009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,01000	10,50	21,11
4	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,02430	10 500,00	255,15
5	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00060	10 500,00	6,30
6	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00060	39 200,00	23,52
7	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,42900	32,67	14,02
8	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,07000	28,40	1,99
9	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,23000	4,00	4,92
10	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,01950	10 500,00	204,75
11	1019852	Vopsea	kg	0,34500	39,20	13,52
12	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,08400	23,50	1,97
13	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,11000	39,20	4,31
14	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,09000	28,50	2,57
15	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,23000	31,40	7,22
16	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,82000	4,35	3,57
17	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,18000	33,20	5,98
18	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,07000	55,00	3,85
19	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,00000	32,80	32,80
20	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,00000	27,50	110,00
21	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,26000	13,40	3,48
22	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,00000	0,35	2,80
23	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,35	2,80
24	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,35	2,80
25	2875274117000	Cot fonta	buc	2,00000	13,55	27,10
26	2875274122000	Racord olandez	buc	2,00000	72,50	145,00
27	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,00000	24,50	49,00
Total materiale						**953,09**
Utilaje						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07950	90,00	7,16
2	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07950	225,00	17,89
3	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,26600	15,00	18,99
Total utilaje						**44,03**
Total						1 913,69
Asigurari sociale si medicale					22,50000%	206,23
Total						2 119,91
Cheltuieli de transport					5,00000%	47,65
Total						2 167,57
Cheltuieli de regie					8,00000%	73,32
Total						2 240,89
Beneficiu de deviz					4,00000%	87,87
TOTAL Deviz fara TVA						**2 328,77**

Obiect: Deviz local nr. 2-1-7. Alimentarea cu gaze interioare (AGI)						
Deviz: Capitolul 3. Utilaj						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	2875274040000	ШГРП с 2xFRG/2MB "Компакт-2" (полностью оборудованный)	buc	1,00000	16 400,00	16 400,00
2	Pretul furnizorului	Пробоотборник д-15	buc	1,00000	2 412,89	2 412,89
3	Pretul furnizorului	Счетчик газовый G-4T	buc	1,00000	900,00	900,00
4	Pretul furnizorului	Быстродействующий клапан-отсекатель ф20 мм "Riello"	buc	1,00000	2 433,00	2 433,00
5	Pretul furnizorului	Индикатор по метану и CO (Страж) 110 УМ	buc	1,00000	550,00	550,00
6	Pretul furnizorului	Автономный пожарный извещатель	buc	1,00000	248,00	248,00
Total materiale						**22 943,89**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						22 943,89
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		229,44
TOTAL Deviz fara TVA						**23 173,33**

Obiect: Deviz local nr. 2-1-8. Iluminat electric interior/ Echipament electric de forta (IEI/EEF)						
Deviz: Capitolul 1. Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	21,28000	46,38	986,97
2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	35,28000	46,38	1 636,29
Total manopera						**2 623,25**
Materiale						
1	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,05600	170,00	9,52
2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	18,48000	1,21	22,36
3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00560	2 420,00	13,55
4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,33600	15,20	5,11
Total materiale						**50,54**
Utilaje						
1	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,84000	5,00	4,20
2	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,56000	30,00	16,80
Total utilaje						**21,00**
Total						2 694,79
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		590,23
Total						3 285,02
Cheltuieli de transport				5,00000%		2,53
Total						3 287,55
Cheltuieli de regie				8,00000%		263,00
Total						3 550,56
Beneficiu de deviz				4,00000%		142,02

TOTAL Deviz fara TVA	**3 692,58**

Obiect: Deviz local nr. 2-1-8. Iluminat electric interior/ Echipament electric de forta (IEI/EEF)

Deviz: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	1 243,14200	46,38	57 656,93
Total manopera						**57 656,93**
Materiale						
1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	13,62500	28,40	386,95
2	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	16,06500	1,75	28,11
3	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,24480	40,00	9,79
4	050090611	Fisa de izolaţie	buc	117,30000	0,85	99,71
5	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,10283	2,98	0,31
6	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00362	1 950,00	7,06
7	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00100	13 400,00	13,44
8	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,02006	10 500,00	210,67
9	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,02430	10 500,00	255,15
10	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,58800	10 500,00	6 174,00
11	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00273	39 200,00	107,16
12	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,04200	32,67	99,38
13	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	16,06500	4,00	64,26
14	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,02210	10 500,00	232,05
15	1019852	Vopsea	kg	3,24000	39,20	127,01
16	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,04500	10 500,00	472,50
17	2875274040000	Plafonieră LED ДПО 3040, 12 W gradul de protective IP 54	buc	35,00000	333,33	11 666,55
18	2875274040000	Plafonieră LEDДВО 6566, 36 W gradul de protectie IP 20	buc	66,00000	318,17	20 999,22
19	2875274040000	Plafonieră LED ДПА 2104 3 W dotată cu acumulator 4h, grad de protecţie IP 20	buc	7,00000	680,00	4 760,00
20	2875274040000	Indicator EXIT 2,5 W, grad de protecţie IP 20 CCA 1003	buc	6,00000	108,00	648,00
21	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,00525	3 780,00	19,85
22	5009089	Profil de montaj perforat	buc	126,00000	3,16	398,16
23	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,26432	400,00	105,73
24	5009623	Banda "К226"	100 m	0,34577	80,00	27,66
25	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00324	10 500,00	34,04
26	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	12,54000	15,20	190,61
27	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	0,70980	100,00	70,98
28	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecţie din PVC, D – 20 mm.	m	900,00000	3,92	3 528,00
29	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecţie din PVC, D – 25 mm.	m	25,00000	5,30	132,50
30	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecţie din PVC, D – 16 mm.	m	1 120,00000	3,92	4 390,40
31	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	3,00000	120,66	361,98
32	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	3,00000	21,80	65,40
33	Pretul furnizorului	Întreruptor monopolar pentru montare încorporată IP 44, Inom – 10A, Unom – 250V. BC10-2	buc	10,00000	41,00	410,00

34	Pretul furnizorului	Priză cu contact de protecţie, montare încorporată, IP 54, Inom – 16A, Unom – 250V. РС620-3	buc	6,00000	49,00	294,00
35	Pretul furnizorului	Priză cu contact de protecţie, montare încorporată, IP 20, Inom – 16A, Unom – 250V. РС20-3	buc	55,00000	36,00	1 980,00
36	Pretul furnizorului	Întreruptor monopolar pentru montare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V. ВС10-2	buc	22,00000	35,00	770,00
37	Pretul furnizorului	Întreruptor cap-scară montare încorporată, grad de protecție IP 22, Inom – 10A, Unom – 250V.	buc	12,00000	38,00	456,00
38	Pretul furnizorului	Întreruptor bipolar pentru montare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V. ВС10-2	buc	10,00000	38,00	380,00
39	Pretul furnizorului	Cutii (doze) pentru distribuţia circuitelor, montare încorporată, (gradul de protecție IP 20).	buc	16,00000	13,55	216,80
40	Pretul furnizorului	Cutie pentru prize cu imbinare adincită	buc	115,00000	2,36	271,40
41	Pretul furnizorului	Cablu cu conductor din cupru, ilum de veghe cu izolație dublă din PVC, secţiunea 3 x 1.5 mm2 ВВГнгLS	m	351,00000	11,75	4 124,25
42	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolaţie din PVC, secţiunea 5 x 4 mm2 ВВГнг-LS	m	30,00000	37,15	1 114,50
43	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolaţie din PVC, secţiunea 3 x 2.5 mm2 ВВГнгLS	m	976,00000	12,60	12 297,60
44	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolaţie din PVC, secţiunea 3 x 1.5 mm2 ВВГнгLS	m	1 120,00000	8,13	9 105,60
45	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolaţie din PVC, secţiunea 2 x 2.5 mm2 КВВГнгLS	m	27,00000	8,13	219,51
46	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolaţie din PVC, secţiunea 2 x 1.5 mm2 КВВГнгLS	m	4,00000	7,80	31,20
Total materiale						**87 357,49**
Utilaje						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	14,14620	90,00	1 273,16
2	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	75,24000	5,00	376,20
3	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	75,24000	5,00	376,20
4	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	395,14300	5,00	1 975,72
5	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,14450	15,00	17,17
6	331451	Perforatoare electrice	h-ut	98,97800	15,00	1 484,67
7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	14,14620	225,00	3 182,90
8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	62,22410	15,00	933,36
Total utilaje						**9 619,37**
Total						154 633,78
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		12 972,81
Total						167 606,59
Cheltuieli de transport				5,00000%		4 367,87
Total						171 974,47
Cheltuieli de regie				8,00000%		4 612,55
Total						176 587,02
Beneficiu de deviz				4,00000%		7 063,48
TOTAL Deviz fara TVA						**183 650,50**

Obiect: Deviz local nr. 2-1-8. Iluminat electric interior/ Echipament electric de forta (IEI/EEF)

Deviz: Capitolul 3. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Pretul furnizorului	Panou de distribuţie cu lacăt, montare aparentă, IP 31 pentru 18 module, dotat cu : ЩРв-18з	buc	2,00000	420,00	840,00

2	Pretul furnizorului	Panou de distribuţie cu lacăt, montare aparentă, IP 31 pentru 72 module, dotat cu : ЩРв-72з	buc	1,00000	1 580,00	1 580,00
3	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 63 A, 3P. BH-32	buc	1,00000	66,00	66,00
4	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecţie diferenţială IP 20, Inom – 16A (Idif –10mA), 2P, tip C АВДТ-32	buc	1,00000	178,00	178,00
5	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 20 A, 3P. BH-32	buc	1,00000	44,00	44,00
6	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecţie diferenţială IP 20, Inom – 10 A (Idif –30mA), 2P, tip C АВДТ-32	buc	8,00000	174,00	1 392,00
7	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecţie diferenţială IP 20, Inom – 16A (Idif –10mA), 2P, tip B АВДТ-32	buc	2,00000	237,00	474,00
8	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecţie diferenţială IP 20, Inom – 6A (Idif –30mA), 2P, tip C АВДТ-32	buc	10,00000	237,00	2 370,00
9	Pretul furnizorului	Declanșator independent, cu acționare directă asupra mecanismului de declanșare al întrerupătoarului PH-47	buc	1,00000	255,00	255,00
10	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanşator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	15,00000	23,00	345,00
11	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanşator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6 A, 1P, tip B BA 47-29	buc	15,00000	23,00	345,00
12	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanşator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 25 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,00000	67,00	67,00
13	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanşator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 16 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,00000	67,00	67,00
14	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanşator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 10 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,00000	67,00	67,00
15	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanşator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 10 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	7,00000	23,00	161,00
Total materiale						**8 251,00**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						8 251,00
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		82,51
TOTAL Deviz fara TVA						**8 333,51**

Obiect: Deviz local nr. 2-1-9. Comunicatiile telefonice si de semnalizare (TS)

Deviz: Capitolul 1. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	403,72500	46,38	18 724,77
Total manopera						**18 724,77**
Materiale						
1	01011705	Cîlţi impregnaţi	kg	0,17820	25,00	4,46
2	01011825	Ulei de in natural	kg	0,58800	39,20	23,05
3	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00380	30,33	0,12
4	01012073	Aţe aspre	kg	0,16100	25,00	4,03
5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	69,68000	1,75	121,94
6	01100014	Tirfon	100 buc	0,05500	102,67	5,65
7	05009031	Scoabe	10 buc	34,84000	1,85	64,45
8	050090611	Fisa de izolaţie	buc	93,60000	0,85	79,56
9	05429033	Vaselină tehnică	kg	16,20000	34,80	563,76
10	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	5,50000	28,40	156,20
11	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	1 150,00000	0,40	460,00
12	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 950,00	0,04

13	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00016	39 200,00	6,35
14	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,00036	39 200,00	14,11
15	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01092	13 400,00	146,33
16	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,00540	13 400,00	72,36
17	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,08600	30,33	2,61
18	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,99200	32,67	163,09
19	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,08100	14,88	1,21
20	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40000	4,00	1,60
21	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	69,68000	4,00	278,72
22	1019787	Chit de etansare	kg	0,37800	18,50	6,99
23	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,15120	100,00	15,12
24	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,00930	10 500,00	97,65
25	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,40000	2,98	1,19
26	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	1,04000	24,86	25,85
27	4110041	Energie electrica	kw-h	0,91600	1,60	1,47
28	5	Masa utilajului	t	0,15430	70,00	10,80
29	5009030	Flanşe	10 buc	5,20000	13,55	70,46
30	5009070	Racordari	10 buc	9,36000	9,20	86,11
31	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putreziri, marca "ПРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,02500	10 500,00	262,50
32	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,03800	15,20	0,58
33	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,18600	15,20	2,83
34	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,24360	100,00	24,36
35	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,01890	100,00	1,89
36	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,04500	25,00	1,13
37	Pretul furnizorului	Труба гофрированная Д20мм	m	520,00000	3,35	1 742,00
38	Pretul furnizorului	Розетка телефонная cat.5e	buc	12,00000	52,70	632,40
39	Pretul furnizorului	Розетка телевидения	buc	2,00000	52,70	105,40
40	Pretul furnizorului	Напольный кабели канал 50x12	m	50,00000	19,20	960,00
41	Pretul furnizorului	Розетка информационная компьютерная cat.5e	buc	13,00000	52,70	685,10
42	Pretul furnizorului	Монтажная коробка	buc	27,00000	2,36	63,72
43	Pretul furnizorului	Кабель связи UTP кат. 5e (медный)	m	520,00000	6,80	3 536,00
44	Pretul furnizorului	Кабель -канал 40x40 мм	m	150,00000	15,20	2 280,00
45	Pretul furnizorului	Кабель FO	m	20,00000	25,60	512,00
46	Pretul furnizorului	Желоб пластиковый 10x22 MCS-1	m	350,00000	3,30	1 155,00
47	Pretul furnizorului	Patch Cord UTP cat.5e 1m	buc	16,00000	32,50	520,00
Total materiale						**14 970,17**
Utilaje						
1	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	33,84000	15,00	507,60
2	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	5,95080	5,00	29,75
3	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	5,95080	225,00	1 338,93
4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,57200	90,00	51,48
5	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	8,45000	5,00	42,25
6	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	82,16000	5,00	410,80
7	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,17400	15,00	2,61
8	331451	Perforatoare electrice	h-ut	59,00800	15,00	885,12
9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,57200	225,00	128,70

10	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	14,04000	15,00	210,60
Total utilaje						**3 607,84**
Total						37 302,77
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		4 213,07
Total						41 515,85
Cheltuieli de transport				5,00000%		748,51
Total						42 264,36
Cheltuieli de regie				8,00000%		1 497,98
Total						43 762,34
Beneficiu de deviz				4,00000%		1 750,49
TOTAL Deviz fara TVA						**45 512,83**

Obiect: Deviz local nr. 2-1-9. Comunicatiile telefonice si de semnalizare (TS)

Deviz: Capitolul 2. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Pretul furnizorului	УКВ-Приемник	buc	5,00000	475,00	2 375,00
2	Pretul furnizorului	Сетевой фильтр для 5 розеток 1.5м	buc	10,00000	175,00	1 750,00
3	Pretul furnizorului	Патч-панель 24-porta, 1U cat.5e UTP	buc	1,00000	500,00	500,00
4	Pretul furnizorului	Источник безперебойного питания UPS 700VT	buc	1,00000	3 950,00	3 950,00
5	Pretul furnizorului	Switching 1U, 24 port, 100 Md/sec	buc	1,00000	600,00	600,00
6	Pretul furnizorului	Router	buc	1,00000	600,00	600,00
7	Pretul furnizorului	Dulap 19" 6U telecomunicatii	buc	1,00000	1 230,83	1 230,83
Total materiale						**11 005,83**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						11 005,83
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		110,06
TOTAL Deviz fara TVA						**11 115,89**

Obiect: Deviz local nr. 2-1-10. Semnalizarea de incendiu si paza (SIP)

Deviz: Capitolul 1. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	559,35700	46,38	25 942,98
Total manopera						**25 942,98**
Materiale						
1	01011705	Cîlţi impregnaţi	kg	0,19470	25,00	4,87
2	01011825	Ulei de in natural	kg	8,76300	39,20	343,51
3	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,03930	30,33	1,19
4	01012073	Aţe aspre	kg	0,83000	25,00	20,75
5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	69,77150	1,75	122,10

6	01100014	Tirfon	100 buc	0,01100	102,67	1,13
7	05009031	Scoabe	10 buc	34,84000	1,85	64,45
8	050090611	Fisa de izolaţie	buc	93,60000	0,85	79,56
9	05009062	Papuci de cablu	buc	720,00000	0,95	684,00
10	05429033	Vaselină tehnică	kg	18,50000	34,80	643,80
11	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,00120	28 400,00	34,08
12	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,00640	28 400,00	181,76
13	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,36806	1 950,00	717,72
14	1010329	Clei "88-СА"	kg	0,04500	24,86	1,12
15	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "МА-0115": miniu de fier	t	0,01418	39 200,00	555,74
16	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "МА-0115": ocru	t	0,00640	39 200,00	250,88
17	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00033	1 023,67	0,34
18	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00005	13 400,00	0,67
19	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01092	13 400,00	146,33
20	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,00590	13 400,00	79,06
21	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00022	13 400,00	2,95
22	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Ст0", N 14	t	0,14000	10 500,00	1 470,00
23	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,01755	28 400,00	498,42
24	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00160	32 677,00	52,28
25	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00103	10 500,00	10,82
26	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	3,21800	30,33	97,60
27	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	2,40000	23,50	56,40
28	1011714	Şuruburi de construcţie cu piuliţe şi şaibe	t	0,03600	28 400,00	1 022,40
29	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00103	10 500,00	10,82
30	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00001	39 200,00	0,53
31	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,00715	32,67	163,58
32	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	373,45000	4,00	1 493,80
33	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	69,77150	4,00	279,09
34	1019787	Chit de etansare	kg	10,91300	18,50	201,89
35	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,09000	2 850,00	256,50
36	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,16520	100,00	16,52
37	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	8,15000	2,98	24,29
38	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	1,06000	24,86	26,35
39	4110006	Apa distilata	kg	8,40000	5,85	49,14
40	4110041	Energie electrica	kw-h	0,18000	1,60	0,29
41	5	Masa utilajului	t	2,05100	70,00	143,57
42	5009030	Flanşe	10 buc	5,20000	13,55	70,46
43	5009070	Racordari	10 buc	9,36000	9,20	86,11
44	5009264	Tub din policlorvinil	kg	2,40142	100,00	240,14
45	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	10,50000	18,50	194,25
46	5009730	Желоб пластиковый 10x22 MCS-1	buc	350,00000	3,30	1 155,00
47	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	0,00200	10 500,00	21,00
48	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "АК5М2"	t	0,00009	15 200,00	1,37
49	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,39700	15,20	6,03
50	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,43000	15,20	21,74
51	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00300	58 250,00	174,75

52	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	6,40000	25,00	160,00
53	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	5,03560	100,00	503,56
54	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,02065	100,00	2,07
55	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	4,95000	25,00	123,75
56	Pretul furnizorului	Труба поливинилхлоридная Д 40мм	m	10,00000	18,33	183,30
57	Pretul furnizorului	Труба гофрированная Д 16мм с зондом	m	500,00000	3,35	1 675,00
58	Pretul furnizorului	Провод сеч. 3x1,0 ВВГнг FRLS 3x1,0	m	50,00000	10,50	525,00
59	Pretul furnizorului	Провод сеч. 3x1,0mm2 ВВГнг FRLS	m	20,00000	10,50	210,00
60	Pretul furnizorului	Металлорукав Д 25мм РЗЦХ25	m	10,00000	13,67	136,70
61	Pretul furnizorului	Кабель Alarm cabel 6x0,22mm2 CQR-4	m	40,00000	5,73	229,20
62	Pretul furnizorului	Кабель емкостью 2x0,5 LK-FLEX-053/CU2x0.5	m	480,00000	5,73	2 750,40
Total materiale						**18 280,10**
Utilaje						
1	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	34,50180	5,00	172,51
2	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	6,50180	225,00	1 462,91
3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,59567	90,00	53,61
4	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,28000	5,00	16,40
5	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	82,93000	5,00	414,65
6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	8,09800	15,00	121,47
7	331451	Perforatoare electrice	h-ut	25,38000	15,00	380,70
8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,59567	225,00	134,03
9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	14,19500	15,00	212,93
Total utilaje						**2 969,20**
Total						47 192,28
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		5 837,17
Total						53 029,45
Cheltuieli de transport				5,00000%		914,01
Total						53 943,45
Cheltuieli de regie				8,00000%		2 075,44
Total						56 018,89
Beneficiu de deviz				4,00000%		2 240,76
TOTAL Deviz fara TVA						**58 259,65**

Obiect: Deviz local nr. 2-1-10. Semnalizarea de incendiu si paza (SIP)

Deviz: Capitolul 2. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Pretul furnizorului	Трансформатор 30ВА, TR-30VA	buc	1,00000	842,50	842,50
2	Pretul furnizorului	Сирена 11-14VDC; 250mA; 110db/m с пробл.маяком SA-913F	buc	1,00000	240,00	240,00
3	Pretul furnizorului	Резервный источник питания РИП-7АН	buc	1,00000	494,86	494,86
4	Pretul furnizorului	Реле промежуточное РП21-004	buc	1,00000	120,00	120,00
5	Pretul furnizorului	Реле РПУ-2	buc	1,00000	120,00	120,00
6	Pretul furnizorului	Сирена 10-16VDS, 300mA, 123 дб, Cehia. SA-107	buc	3,00000	240,00	720,00
7	Pretul furnizorului	Клавиатура	buc	1,00000	180,00	180,00

8	Pretul furnizorului	Резервный источник питания 12 V.7A/ч. РИП	buc	1,00000	494,86	494,86
9	Pretul furnizorului	Передатчик 1-канальный ATS-100	buc	1,00000	1 982,67	1 982,67
10	Pretul furnizorului	Передатчик 1 канальный ATS-100	buc	1,00000	1 982,67	1 982,67
11	Pretul furnizorului	Оповещатель свето-звуковой уличиный HC-103	buc	1,00000	146,50	146,50
12	Pretul furnizorului	Огнетушители углекислотный	buc	2,00000	315,00	630,00
13	Pretul furnizorului	Контрольная панель на 8 зон. FP9000L-8	buc	1,00000	6 280,00	6 280,00
14	Pretul furnizorului	Контрольная панель на 4 зоны, PC 585	buc	1,00000	1 970,00	1 970,00
15	Pretul furnizorului	Извещатели пожарный ручной ИПР-513-10	buc	4,00000	146,00	584,00
16	Pretul furnizorului	Датчик тепловой (+10%) ИП 103-4/1	buc	4,00000	104,00	416,00
17	Pretul furnizorului	Датчик магнитоконтактный СМК(TANE)	buc	3,00000	57,60	172,80
18	Pretul furnizorului	Датчик ИК+разбитие SRPG-100	buc	1,00000	271,50	271,50
19	Pretul furnizorului	Датчик дымовой (+10%) ИП212/141М	buc	38,00000	134,00	5 092,00
20	Pretul furnizorului	Аккумулятор 12В.7А/ч	buc	2,00000	266,67	533,34
21	Pretul furnizorului	Аккумулятор 12V; 7Ah, 1270BATT	buc	1,00000	266,67	266,67
Total materiale						**23 540,37**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						23 540,37
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		235,40
TOTAL Deviz fara TVA						**23 775,77**

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

Deviz: Capitolul 1. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	801,93700	46,38	37 193,84
2	20000883	Muncitor	h-om	18,26720	46,38	847,23
Total manopera						**38 041,07**
Materiale						
1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	1,37600	28,40	39,08
2	05009062	Papuci de cablu	buc	14,10000	0,95	13,40
3	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,10062	2,98	0,30
4	05009619	Aţe de cusut	kg	0,00900	25,00	0,23
5	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,06000	34,80	2,09
6	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,00640	16 000,00	102,40
7	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	28 400,00	0,85
8	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00008	24 000,00	1,92
9	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	13 400,00	0,08
10	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00012	10 500,00	1,26
11	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,02430	10 500,00	255,15
12	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00150	39 200,00	58,68
13	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,70000	32,67	22,87
14	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,01200	25,00	0,30
15	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,03120	10 500,00	327,60
16	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,05000	30,33	1,52
17	1019852	Vopsea	kg	0,10000	39,20	3,92
18	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02500	10 500,00	262,50
19	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,01757	400,00	7,03
20	5009623	Banda "K226"	100	0,02064	80,00	1,65

			m			
21	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,07500	15,20	1,14
22	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,44000	10,00	14,40
23	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	0,52800	100,00	52,80
24	Pretul furnizorului	Tub metalic gofrat cu izolaţie PVC, D 32 mm P3-ЦП 32	m	22,00000	14,13	310,86
25	Pretul furnizorului	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	10,00000	41,40	414,00
26	Pretul furnizorului	Pivot de ancorare / susţinere a furniturii de întindere PA – 1500, pe pilon; sarcina mecanică - 1500 daN CA 1500	buc	13,00000	43,70	568,10
27	Pretul furnizorului	Scoabe metalice pentru fixarea tubului metalic izolat, (100buc), D 31 mm	buc	15,00000	14,55	218,25
28	Pretul furnizorului	Jgheab metalic neperforat 3000x50x45	m	24,00000	62,80	1 507,20
29	Pretul furnizorului	Manusa termoretractabila 5P D25	buc	2,00000	37,33	74,66
30	Pretul furnizorului	Papuc de cablu din aluminiu, ГОСТ 9581-80 TA 25 (KBT)	buc	8,00000	5,20	41,60
31	Pretul furnizorului	Întinzător Cîrlig x Cîrlig 12x125	buc	2,00000	82,50	165,00
32	Pretul furnizorului	Diblu prop cu surub si inel in capat D 16 (pentru sustinerea cablului de edificiu si peretele postul de transformare)	buc	2,00000	5,68	11,36
33	Pretul furnizorului	Clema ЗОИ 16-70/1,5-10	buc	5,00000	58,98	294,90
34	Pretul furnizorului	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, secţiunea 3 x 25+1 x 35 mm2 СИП-2А	m	280,00000	29,67	8 307,60
35	Pretul furnizorului	Furnitură de susţinere / întindere a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni PA - 1000	buc	13,00000	98,00	1 274,00
36	Pretul furnizorului	Furnitură completă de susţinere intermediară a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni ES - 1500	buc	3,00000	70,00	210,00
37	Pretul furnizorului	Diblu prop cu surub 6x45 (pentru fixarea jgheabului de perete)	buc	100,00000	1,86	186,00
38	Pretul furnizorului	Descărcător de joasă tensiune ОПС1 3P 20 kA 400 V IEK	buc	1,00000	818,67	818,67
39	Pretul furnizorului	Clema ПС-1-1	buc	5,00000	24,57	122,85
40	Pretul furnizorului	Clemă lacăt de fixare a benzii metalice inoxidabile A 200	buc	26,00000	4,59	119,34
41	Pretul furnizorului	Capac Jgeab metalic neperforat 3000x50x12	m	24,00000	22,33	535,92
42	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din aluminiu, cu izolaţie din PVC, secţiunea 5 x 25 mm2 АВВГ	m	15,00000	42,33	634,95
43	Pretul furnizorului	Bandă metalică inoxidabilă, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de susţinere intermediară pe pilon, 20x0,7 F 207	m	26,00000	28,67	745,42
Total materiale						**17 731,83**
Utilaje						
1	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63 t	h-ut	2,73280	5,00	13,66
2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	8,08990	90,00	728,09
3	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,45000	5,00	2,25
4	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,45000	5,00	2,25
5	30411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	3,34600	5,00	16,73
6	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	519,18880	5,00	2 595,94
7	31002	Autohidroascensor	h-ut	6,83480	5,00	34,17
8	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,30000	15,00	4,50
9	331451	Perforatoare electrice	h-ut	153,12000	15,00	2 296,80
10	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,22960	90,00	20,66
11	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,70000	30,00	21,00
12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	8,08990	225,00	1 820,23
13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	62,60060	15,00	939,01
Total utilaje						**8 495,30**
Total						64 268,21
Asigurari sociale si medicale					22,50000%	8 559,24
Total						72 827,45
Cheltuieli de transport					5,00000%	886,59
Total						73 714,04
Cheltuieli de regie					8,00000%	3 043,29
Total						76 757,33
Beneficiu de deviz					4,00000%	3 070,29

TOTAL Deviz fara TVA	**79 827,62**

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

Deviz: Capitolul 2. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 63 A, 3P. BH-32	buc	1,00000	66,00	66,00
2	Pretul furnizorului	Siguranţe fuzibile, Inom – 40 A. ППН-33	buc	3,00000	60,00	180,00
3	Pretul furnizorului	Panou de anclanșare automată a rezervei, IP44: BZUM DDE-3 100	buc	1,00000	4 860,00	4 860,00
4	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanşator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 32 A, 3P, tip B BA 47-29	buc	1,00000	67,00	67,00
5	Pretul furnizorului	Întreruptor / ruptoar de sarcină dotat cu siguranțe fuzibile, Inom - 160 A, 3P. NH-160	buc	1,00000	1 430,00	1 430,00
6	Pretul furnizorului	Contor de evidenţă a energiei electrice, conectare directă, tarifare unitară, Unom -230V, I – 5 (120)A ; 50Hz. ZMG 310	buc	1,00000	4 920,00	4 920,00
Total materiale						**11 523,00**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						11 523,00
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		115,23
TOTAL Deviz fara TVA						**11 638,23**

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

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

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7123010010200	Betonist	h-om	19,40000	46,38	899,77
2	7129020012800	Pavator	h-om	195,35000	46,38	9 060,33
3	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	39,54560	46,38	1 834,12
4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,84530	46,38	1 059,57
5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,75000	46,38	266,69
Total manopera						**13 120,48**
Materiale						
1	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot Розы многоцветные.	buc	31,20000	24,00	748,80
2	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	6,59750	170,00	1 121,58
3	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	39,61750	170,00	6 734,98
4	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00172	170,00	0,29
5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,54800	170,00	93,16
6	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,25000	170,00	212,50
7	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	9,50000	170,00	1 615,00
8	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,30000	28,50	8,55
9	2030112931102	Urne	buc	2,00000	750,00	1 500,00
10	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,30000	88,00	26,40
11	221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	3,60000	85,46	307,66

12	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,80000	100,00	80,00
13	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	2,00000	1 500,00	3 000,00
14	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	196,72000	1,21	238,03
15	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	400,00000	1,21	484,00
16	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 300,00000	1,21	3 993,00
17	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr 60mm	m2	152,25000	125,00	19 031,25
18	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr 40mm	m2	101,50000	103,00	10 454,50
19	2663102100000	Beton	m3	0,24000	830,00	199,20
20	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	4,45200	0,00	0,00
21	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200,(Borduri prefabricate din beton1000*300*150)	m	52,26000	92,40	4 828,82
22	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2,(Borduri mici, prefabricate din beton 1000*200*80)	m	44,22000	59,30	2 622,25
23	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	5,00000	80,00	400,00
24	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,09500	15,20	107,84
25	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,44400	15,20	6,75
26	4100126202818	Apă	m3	0,60000	15,20	9,12
Total materiale						**57 823,67**
Utilaje						
1	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,83750	225,00	413,44
2	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	2,31300	225,00	520,43
3	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	8,38500	225,00	1 886,63
4	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,96750	225,00	217,69
5	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,17200	225,00	38,70
6	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	7,42000	225,00	1 669,50
7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,48750	225,00	109,69
Total utilaje						**4 856,06**
Total						75 800,21
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		2 952,11
Total						78 752,32
Cheltuieli de transport				5,00000%		2 891,18
Total						81 643,51
Cheltuieli de regie				8,00000%		6 531,48
Total						88 174,99
Beneficiu de deviz				4,00000%		3 527,00
TOTAL Deviz fara TVA						**91 701,99**

Total		**1 872 425,20**
TVA	20%	374 485,04
TOTAL Deviz		**2 246 910,24**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:
Investitor:
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 3

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

Devizul: Capitolul 1. Lucrări de desfaceri demontări şi 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	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc.	m2			**40,94**
						40,81
1.1.1.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,44000	46,38	20,41
1.1.1.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,44000	46,38	20,41
1.1.1.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02500	5,00	0,13
1.1.2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate.	m2			**18,44**
						18,09
1.1.2.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,28000	46,38	12,99
1.1.2.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,11000	46,38	5,10
1.1.2.3	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,07000	5,00	0,35
1.1.3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din blocuri de calcar (cotilet) - PARAPET	m3			**185,43**
						183,20
1.1.3.1	4100126202818	Apă	m3	0,12000	15,20	1,82
1.1.3.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,45000	46,38	20,87
1.1.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,50000	46,38	162,33
1.1.3.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,08000	5,00	0,40
1.1.4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la peretii fasadelor.	m2			**13,33**
						12,52
1.1.4.1	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,05000	15,20	0,76
1.1.4.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12000	46,38	5,57
1.1.4.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15000	46,38	6,96
1.1.4.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01000	5,00	0,05
1.1.5	RpCM33B	Demontarea placajelor din piatra la soclu	m2			**106,82**
						106,67
1.1.5.1	4100126202818	Apă	m3	0,00300	15,20	0,05
1.1.5.2	7132010010900	Faiantar	h-om	1,15000	46,38	53,34
1.1.5.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,15000	46,38	53,34
1.1.5.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02000	5,00	0,10
1.1.6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc. la prag exterior	m2			**37,19**
						36,18
1.1.6.1	4100126202818	Apă	m3	0,05000	15,20	0,76
1.1.6.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,39000	46,38	18,09
1.1.6.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,39000	46,38	18,09
1.1.6.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05000	5,00	0,25
1.1.7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			**19,48**
						19,48
1.1.7.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,21000	46,38	9,74
1.1.7.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21000	46,38	9,74
1.1.8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (vitralii)	m2			**19,48**
						19,48
1.1.8.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,21000	46,38	9,74
1.1.8.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21000	46,38	9,74
1.1.9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			**19,48**
						19,48
1.1.9.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,21000	46,38	9,74
1.1.9.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21000	46,38	9,74
1.1.10	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m3			**185,43**
						183,20
1.1.10.1	4100126202818	Apă	m3	0,12000	15,20	1,82
1.1.10.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,45000	46,38	20,87
1.1.10.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,50000	46,38	162,33
1.1.10.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,08000	5,00	0,40
1.1.11	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri	m3			**180,32**

		in zidarie.				178,10
1.1.11.1	4100126202818	Apă	m3	0,12000	15,20	1,82
1.1.11.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,45000	46,38	20,87
1.1.11.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,39000	46,38	157,23
1.1.11.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,08000	5,00	0,40
1.1.12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la tavane.	m2			**13,33**
						12,52
1.1.12.1	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,05000	15,20	0,76
1.1.12.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12000	46,38	5,57
1.1.12.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15000	46,38	6,96
1.1.12.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01000	5,00	0,05
1.1.13	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, etc. la tavane suspendate	m2			**11,60**
						11,60
1.1.13.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,13000	46,38	6,03
1.1.13.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,12000	46,38	5,57
1.1.14	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti.	m2			**13,33**
						12,52
1.1.14.1	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,05000	15,20	0,76
1.1.14.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12000	46,38	5,57
1.1.14.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15000	46,38	6,96
1.1.14.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01000	5,00	0,05
1.1.15	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			**14,87**
						13,91
1.1.15.1	4100126202818	Apă	m3	0,05000	15,20	0,76
1.1.15.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15000	46,38	6,96
1.1.15.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15000	46,38	6,96
1.1.15.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04000	5,00	0,20
1.1.16	RpSD16B	Demontarea unui hidrant de incendiu interior pentru cladiri, avind diametru de 2"montat ingropat cu rama.	buc			**11,13**
						11,13
1.1.16.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,24000	46,38	11,13
1.1.17	TrI1AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t			**23,19**
						23,19
1.1.17.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,50000	46,38	23,19
1.1.18	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t			**23,85**
						0,00
1.1.18.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,10600	225,00	23,85

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 pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara, cat II	m3			**965,14**
						172,53
1.2.1.1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,90000	683,33	615,00
1.2.1.2	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,00000	2,92	8,76
1.2.1.3	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,07000	780,00	54,60
1.2.1.4	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,10000	780,00	78,00
1.2.1.5	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00050	2 850,00	1,43
1.2.1.6	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,10000	15,20	1,52
1.2.1.7	7122050013400	Zidar	h-om	3,09000	46,38	143,31
1.2.1.8	9310060019930	Muncitor	h-om	0,63000	46,38	29,22
1.2.1.9	2922140007000	Macara	h-ut	0,37000	90,00	33,30
1.2.2	CD51C	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m.	100 m2			**25 751,99**
						7 892,48
1.2.2.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,00000	2,92	14 716,80
1.2.2.2	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,30000	780,00	1 794,00
1.2.2.3	2710602000080	Armatura A1	kg	90,00000	10,05	904,50
1.2.2.4	2873122000750	Piese forjate	kg	2,30000	10,50	24,15
1.2.2.5	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,01600	2 850,00	45,60
1.2.2.6	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,30000	15,20	4,56
1.2.2.7	7122050013400	Zidar	h-om	141,24000	46,38	6 550,71
1.2.2.8	9310060019930	Muncitor	h-om	28,93000	46,38	1 341,77
1.2.2.9	2922140007000	Macara	h-ut	4,11000	90,00	369,90

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

Devizul: Capitolul 3. Acoperişul

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
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			**188,82** 53,34
1.3.1.1	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,15000	89,33	102,73
1.3.1.2	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,50000	14,88	7,44
1.3.1.3	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,00000	0,52	4,68
1.3.1.4	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,10000	95,70	9,57
1.3.1.5	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,04000	92,80	3,71
1.3.1.6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,05000	13,33	0,67
1.3.1.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,00000	0,00	0,00
1.3.1.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,90000	46,38	41,74
1.3.1.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25000	46,38	11,60
1.3.1.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05000	5,00	0,25
1.3.2	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicola anticondens)	m2			**21,08** 11,60
1.3.2.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica tip ondutiss	m2	1,15000	7,55	8,68
1.3.2.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,00000	0,04	0,48
1.3.2.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,00000	0,00	0,00
1.3.2.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,20000	46,38	9,28
1.3.2.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05000	46,38	2,32
1.3.2.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	5,00	0,05
1.3.3	CE30A	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.(Volum scindura = 0.53m3)	m2			**44,09** 13,68
1.3.3.1	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,01000	2 850,00	28,50
1.3.3.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,12000	14,67	1,76
1.3.3.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22500	46,38	10,44
1.3.3.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07000	46,38	3,25
1.3.3.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03000	5,00	0,15
1.3.4	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			**133,07** 39,42
1.3.4.1	4100126202818	Apă	m3	0,23000	15,20	3,50
1.3.4.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,70000	9,45	16,07
1.3.4.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,70000	7,86	52,66
1.3.4.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,01200	39,20	0,47
1.3.4.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,00000	16,00	16,00
1.3.4.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,85000	46,38	39,42
1.3.4.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,00500	90,00	0,45
1.3.4.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,06000	30,00	1,80
1.3.4.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,01200	225,00	2,70
1.3.5	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			**54,69** 11,60
1.3.5.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,96000	21,71	42,55
1.3.5.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,25000	46,38	11,60
1.3.5.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,00100	90,00	0,09
1.3.5.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,00200	225,00	0,45
1.3.6	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple.	m2			**27,91** 11,83
1.3.6.1	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,00550	2 850,00	15,68
1.3.6.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,02800	14,67	0,41
1.3.6.3	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,01500	46,38	0,70
1.3.6.4	7124010010700	Dulgher	h-om	0,24000	46,38	11,13
1.3.7	CI17B	Placare stresenei cu lambriu de brad 95x12mm, montate prin prindere cu cuie, clasa A.	m2			**255,09** 115,95
1.3.7.1	2732103646000	Lambriu de brad 95x12mm	m2	1,10000	86,70	95,37
1.3.7.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,10000	14,67	1,47
1.3.7.3	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,01400	2 850,00	39,90
1.3.7.4	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,10000	23,50	2,35
1.3.7.5	7422010060100	Timplar	h-om	2,30000	46,38	106,67
1.3.7.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	46,38	9,28
1.3.7.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	5,00	0,05
1.3.8	CN17A	Vopsitorii cu emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate la lambriu de brad si timplarie din lemn, capriori stresina, executate cu 2 strituri email alchidic inclusiv grundul.	m2			**68,06** 46,38
1.3.8.1	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,18000	39,20	7,06
1.3.8.2	2430226100700	Grund alchidic culoarea ALBA, RAL 9010	kg	0,12000	35,13	4,22
1.3.8.3	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,12000	25,60	3,07
1.3.8.4	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,17000	35,13	5,97

1.3.8.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50000	2,15	1,08
1.3.8.6	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,05000	5,80	0,29
1.3.8.7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,00000	46,38	46,38
1.3.9	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m			**183,34**
						13,91
1.3.9.1	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d-150mm	m	1,05000	58,70	61,64
1.3.9.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,40000	45,33	63,46
1.3.9.3	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,20000	29,50	5,90
1.3.9.4	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,10000	29,50	2,95
1.3.9.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,20000	68,55	13,71
1.3.9.6	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,20000	66,20	13,24
1.3.9.7	2874115837745	Suruburi	buc	10,00000	0,35	3,50
1.3.9.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,00000	0,00	0,00
1.3.9.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,30000	46,38	13,91
1.3.9.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	5,00	0,10
1.3.10	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			**155,72**
						16,23
1.3.10.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d-100mm	m	1,05000	56,80	59,64
1.3.10.2	2875274000502	Cot burlan	buc	0,50000	66,20	33,10
1.3.10.3	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,25000	29,41	7,35
1.3.10.4	2413217300010	Cleme	buc	0,50000	2,13	1,07
1.3.10.5	2874115830000	Pilnii de curatire d-100mm	buc	0,25000	46,37	11,59
1.3.10.6	2875274000503	Cot de capat	buc	0,25000	66,20	16,55
1.3.10.7	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,25000	29,50	7,38
1.3.10.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,00000	0,00	0,00
1.3.10.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,35000	46,38	16,23
1.3.10.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01500	5,00	0,08
1.3.11	CI17B	Placare carcasa metalica cu PANOU DECORATIV cu inscriptia "POLIȚIA"	m2			**742,72**
						115,95
1.3.11.1	2732103646000	PANOU DECORATIV cu inscriptia "POLIȚIA"	m2	1,10000	530,00	583,00
1.3.11.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,10000	14,67	1,47
1.3.11.3	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,01400	2 850,00	39,90
1.3.11.4	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,10000	23,50	2,35
1.3.11.5	7422010060100	Timplar	h-om	2,30000	46,38	106,67
1.3.11.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	46,38	9,28
1.3.11.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	5,00	0,05

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			**756,43**
						83,48
1.4.1.1	2030112930000	Usi MDF	m2	1,00000	667,00	667,00
1.4.1.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,08500	14,67	1,25
1.4.1.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,45000	5,41	2,43
1.4.1.4	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,22000	9,86	2,17
1.4.1.5	7422010060100	Timplar	h-om	1,47000	46,38	68,18
1.4.1.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,08000	46,38	3,71
1.4.1.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25000	46,38	11,60
1.4.1.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	5,00	0,10
1.4.2	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m. (Blocuri de usa din MDF in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat în RM)	m2			**733,55**
						62,61
1.4.2.1	2030112930000	Usi MDF	m2	1,00000	667,00	667,00
1.4.2.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,05000	14,67	0,73
1.4.2.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,30000	5,41	1,62
1.4.2.4	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,15000	9,86	1,48
1.4.2.5	7422010060100	Timplar	h-om	1,06000	46,38	49,16
1.4.2.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,04000	46,38	1,86
1.4.2.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25000	46,38	11,60
1.4.2.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	5,00	0,10
1.4.3	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de	m2			**1 124,08**

		orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (Blocurile de usa, confectionate din profil PVC lat pentru usa, 5 camere de izolare termica, armatura otel zincat U min. 1.5 mm, 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)				37,57
1.4.3.1	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,00000	1 030,00	1 030,00
1.4.3.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00000	0,35	1,40
1.4.3.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50000	85,00	42,50
1.4.3.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,17500	55,00	9,63
1.4.3.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,60000	2,15	1,29
1.4.3.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00000	1,60	1,60
1.4.3.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,73000	46,38	33,86
1.4.3.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08000	46,38	3,71
1.4.3.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	5,00	0,10
1.4.4	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Blocurile de usa, confectionate din profil PVC lat pentru usa, 5 camere de izolare termica, armatura otel zincat U min. 1.5 mm, 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			**1 133,96** 42,21
1.4.4.1	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,00000	1 030,00	1 030,00
1.4.4.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00000	0,35	1,40
1.4.4.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,55000	85,00	46,75
1.4.4.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,19300	55,00	10,62
1.4.4.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,60000	2,15	1,29
1.4.4.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00000	1,60	1,60
1.4.4.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,81000	46,38	37,57
1.4.4.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	46,38	4,64
1.4.4.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	5,00	0,10
1.4.5	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			**1 489,12** 204,07
1.4.5.1	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,00000	1 250,00	1 250,00
1.4.5.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,28000	1,60	0,45
1.4.5.3	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,14000	32,67	4,57
1.4.5.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,40000	1,21	1,69
1.4.5.5	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,00500	170,00	0,85
1.4.5.6	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50000	2,15	1,08
1.4.5.7	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,70000	35,13	24,59
1.4.5.8	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00100	15,20	0,02
1.4.5.9	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,54000	46,38	164,19
1.4.5.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40000	46,38	18,55
1.4.5.11	7212030022700	Sudor	h-om	0,19000	46,38	8,81
1.4.5.12	7124010010700	Dulgher	h-om	0,27000	46,38	12,52
1.4.5.13	2410520006700	Automacara	h-ut	0,02000	90,00	1,80
1.4.6	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Blocurile de usa cu vitralii, confectionate din profil PVC lat pentru usa, 5 camere de izolare termica, armatura otel zincat U min. 1.5 mm, 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			**1 133,96** 42,21
1.4.6.1	2030112939150	Usi si vitralii din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,00000	1 030,00	1 030,00
1.4.6.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00000	0,35	1,40
1.4.6.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,55000	85,00	46,75
1.4.6.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,19300	55,00	10,62
1.4.6.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,60000	2,15	1,29
1.4.6.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00000	1,60	1,60
1.4.6.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,81000	46,38	37,57
1.4.6.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	46,38	4,64
1.4.6.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	5,00	0,10
1.4.7	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	m2			**1 039,89**

		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)				25,97
1.4.7.1	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,00000	990,00	990,00
1.4.7.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,00000	0,35	1,05
1.4.7.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,16500	85,00	14,03
1.4.7.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,12300	55,00	6,77
1.4.7.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,40000	2,15	0,86
1.4.7.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,70000	1,60	1,12
1.4.7.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,51000	46,38	23,65
1.4.7.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05000	46,38	2,32
1.4.7.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	5,00	0,10
1.4.8	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			**1 076,52** 33,86
1.4.8.1	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,00000	990,00	990,00
1.4.8.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00000	0,35	1,40
1.4.8.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,47000	85,00	39,95
1.4.8.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,16500	55,00	9,08
1.4.8.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,40000	2,15	0,86
1.4.8.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,80000	1,60	1,28
1.4.8.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,66000	46,38	30,61
1.4.8.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07000	46,38	3,25
1.4.8.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	5,00	0,10
1.4.9	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (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			**1 112,20** 43,60
1.4.9.1	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,00000	990,00	990,00
1.4.9.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,00000	0,35	2,10
1.4.9.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,70500	85,00	59,93
1.4.9.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,24700	55,00	13,59
1.4.9.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,60000	2,15	1,29
1.4.9.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00000	1,60	1,60
1.4.9.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,85000	46,38	39,42
1.4.9.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,09000	46,38	4,17
1.4.9.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	5,00	0,10
1.4.10	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice, cu latimea de 300 - 500 mm	m			**93,65** 4,17
1.4.10.1	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,00000	87,33	87,33
1.4.10.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,00000	0,35	2,10
1.4.10.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,08000	46,38	3,71
1.4.10.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01000	46,38	0,46
1.4.10.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	5,00	0,05
1.4.11	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din aluminiu, 150 - 300 mm	m			**104,29** 4,64
1.4.11.1	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,00000	97,50	97,50
1.4.11.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,00000	0,35	2,10
1.4.11.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,09000	46,38	4,17
1.4.11.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01000	46,38	0,46
1.4.11.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	5,00	0,05

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	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Linoleum C33, gr.min.3mm)	m2			**199,91** 51,02
1.5.1.1	2523116716345	Covor PVC (Linoleum C33, gr.min.3mm)	m2	1,05000	105,53	110,81
1.5.1.2	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,03000	35,13	1,05
1.5.1.3	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	0,60000	15,33	9,20
1.5.1.4	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,08000	25,60	2,05
1.5.1.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50000	1,21	0,61
1.5.1.6	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00150	15,20	0,02
1.5.1.7	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,20000	4,33	0,87
1.5.1.8	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	0,02400	18,60	0,45
1.5.1.9	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,00060	170,00	0,10
1.5.1.10	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,00000	21,40	21,40
1.5.1.11	2222222222992	Material marunt (cuie, ticling, capace)	%	1,50000	0,00	0,00
1.5.1.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	46,38	4,64
1.5.1.13	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,00000	46,38	46,38
1.5.1.14	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03000	5,00	0,15
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			**56,00** 32,47
1.5.2.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03300	0,00	0,00
1.5.2.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00000	1,21	15,73
1.5.2.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04200	170,00	7,14
1.5.2.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,01000	15,20	0,15
1.5.2.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60000	46,38	27,83
1.5.2.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	46,38	4,64
1.5.2.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03000	5,00	0,15
1.5.2.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01200	30,00	0,36
1.5.3	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			**9,45** 5,57
1.5.3.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,00550	0,00	0,00
1.5.3.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,15000	1,21	2,60
1.5.3.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00700	170,00	1,19
1.5.3.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00200	15,20	0,03
1.5.3.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,10000	46,38	4,64
1.5.3.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02000	46,38	0,93
1.5.3.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00300	5,00	0,02
1.5.3.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00150	30,00	0,05
1.5.4	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg			**15,88** 1,39
1.5.4.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,01000	14,10	14,24
1.5.4.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,00500	10,05	0,05
1.5.4.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	13,40	0,13
1.5.4.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,30000	0,04	0,01
1.5.4.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,02500	46,38	1,16
1.5.4.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	46,38	0,23
1.5.4.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,00060	90,00	0,05
1.5.5	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss (Strat hidroizolant și antecondensat din pelicola polimerică)	m2			**21,08** 11,60
1.5.5.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,15000	7,55	8,68
1.5.5.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,00000	0,04	0,48
1.5.5.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,00000	0,00	0,00
1.5.5.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,20000	46,38	9,28
1.5.5.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05000	46,38	2,32
1.5.5.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	5,00	0,05
		TOTAL Capitolul 5.1. Pardoseli P1				0,00
		Capitolul 5.2. Pardoseli P2				
1.5.6	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 . (Gresie ceramica grosime 12mm)	m2			**268,31** 115,95
1.5.6.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie ceramica 12mm	m2	1,03000	131,67	135,62
1.5.6.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,05000	2,06	8,34
1.5.6.3	24302261000001	Fuga	kg	0,30000	17,80	5,34
1.5.6.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00000	0,04	0,80
1.5.6.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,90000	2,06	1,85
1.5.6.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,25000	46,38	104,36
1.5.6.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25000	46,38	11,60
1.5.6.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,04500	5,00	0,23
1.5.6.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01200	15,00	0,18
1.5.7	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			**56,00** 32,47

1.5.7.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03300	0,00	0,00
1.5.7.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00000	1,21	15,73
1.5.7.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04200	170,00	7,14
1.5.7.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,01000	15,20	0,15
1.5.7.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60000	46,38	27,83
1.5.7.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	46,38	4,64
1.5.7.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03000	5,00	0,15
1.5.7.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01200	30,00	0,36
1.5.8	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			**9,45** 5,57
1.5.8.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,00550	0,00	0,00
1.5.8.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,15000	1,21	2,60
1.5.8.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00700	170,00	1,19
1.5.8.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00200	15,20	0,03
1.5.8.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,10000	46,38	4,64
1.5.8.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02000	46,38	0,93
1.5.8.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00300	5,00	0,02
1.5.8.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00150	30,00	0,05
1.5.9	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg			**15,88** 1,39
1.5.9.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,01000	14,10	14,24
1.5.9.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,00500	10,05	0,05
1.5.9.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	13,40	0,13
1.5.9.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,30000	0,04	0,01
1.5.9.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,02500	46,38	1,16
1.5.9.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	46,38	0,23
1.5.9.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,00060	90,00	0,05
1.5.10	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss (Strat hidroizolant și antecondensat din pelicola polimerică)	m2			**21,08** 11,60
1.5.10.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,15000	7,55	8,68
1.5.10.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,00000	0,04	0,48
1.5.10.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,00000	0,00	0,00
1.5.10.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,20000	46,38	9,28
1.5.10.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05000	46,38	2,32
1.5.10.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	5,00	0,05
		TOTAL Capitolul 5.2. Pardoseli P2				0,00
		Capitolul 5.3. Pardoseli P3				
1.5.11	CG16A1	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din mozaic turnat pe loc sau din elemente din beton prefabricat, mozaicat, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp.	m2			**74,31** 67,25
1.5.11.1	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,03000	42,13	1,26
1.5.11.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00400	15,20	0,06
1.5.11.3	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,10000	3,95	0,40
1.5.11.4	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,01500	150,00	2,25
1.5.11.5	2320166200729	Parchetin	l	0,03000	28,70	0,86
1.5.11.6	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	0,12000	18,60	2,23
1.5.11.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	46,38	4,64
1.5.11.8	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,35000	46,38	62,61
1.5.12	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp .	m			**65,16** 39,42
1.5.12.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,00000	1,21	2,42
1.5.12.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00600	170,00	1,02
1.5.12.3	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,00500	0,00	0,00
1.5.12.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00150	15,20	0,02
1.5.12.5	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,02000	21,40	21,83
1.5.12.6	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,10000	3,95	0,40
1.5.12.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,75000	46,38	34,79
1.5.12.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	46,38	4,64
1.5.12.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	5,00	0,05
		TOTAL Capitolul 5.3. Pardoseli P3				0,00
		Capitolul 5.4. Pardoseli P4				
1.5.13	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 . (Gresie ceramica grosime 12mm)	m2			**268,31** 115,95
1.5.13.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie ceramica 12mm	m2	1,03000	131,67	135,62
1.5.13.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,05000	2,06	8,34
1.5.13.3	24302261000001	Fuga	kg	0,30000	17,80	5,34
1.5.13.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00000	0,04	0,80
1.5.13.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,90000	2,06	1,85
1.5.13.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,25000	46,38	104,36

1.5.13.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25000	46,38	11,60
1.5.13.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,04500	5,00	0,23
1.5.13.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01200	15,00	0,18
1.5.14	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp .	m			**65,16** 39,42
1.5.14.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,00000	1,21	2,42
1.5.14.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00600	170,00	1,02
1.5.14.3	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,00500	0,00	0,00
1.5.14.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00150	15,20	0,02
1.5.14.5	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,02000	21,40	21,83
1.5.14.6	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,10000	3,95	0,40
1.5.14.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,75000	46,38	34,79
1.5.14.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	46,38	4,64
1.5.14.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	5,00	0,05
1.5.15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			**56,00** 32,47
1.5.15.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03300	0,00	0,00
1.5.15.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00000	1,21	15,73
1.5.15.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04200	170,00	7,14
1.5.15.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,01000	15,20	0,15
1.5.15.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60000	46,38	27,83
1.5.15.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	46,38	4,64
1.5.15.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03000	5,00	0,15
1.5.15.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01200	30,00	0,36
1.5.16	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			**9,45** 5,57
1.5.16.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,00550	0,00	0,00
1.5.16.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,15000	1,21	2,60
1.5.16.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00700	170,00	1,19
1.5.16.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00200	15,20	0,03
1.5.16.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,10000	46,38	4,64
1.5.16.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02000	46,38	0,93
1.5.16.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00300	5,00	0,02
1.5.16.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00150	30,00	0,05
1.5.17	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg			**15,88** 1,39
1.5.17.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,01000	14,10	14,24
1.5.17.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,00500	10,05	0,05
1.5.17.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	13,40	0,13
1.5.17.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,30000	0,04	0,01
1.5.17.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,02500	46,38	1,16
1.5.17.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	46,38	0,23
1.5.17.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,00060	90,00	0,05
1.5.18	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss (Strat hidroizolant și antecondensat din pelicola polimerică)	m2			**21,08** 11,60
1.5.18.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,15000	7,55	8,68
1.5.18.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,00000	0,04	0,48
1.5.18.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,00000	0,00	0,00
1.5.18.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,20000	46,38	9,28
1.5.18.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05000	46,38	2,32
1.5.18.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	5,00	0,05
		TOTAL Capitolul 5.4. Pardoseli P4				0,00

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
		Capitolul 6.1. Tavane				
1.6.1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila, placi 600x600x12mm	m2			**252,70** 102,04
1.6.1.1	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,00000	1,86	7,44
1.6.1.2	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,05000	136,33	143,15
1.6.1.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15000	46,38	6,96
1.6.1.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,05000	46,38	95,08
1.6.1.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01500	5,00	0,08

1.6.2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			**3,22**
						1,39
1.6.2.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15000	11,50	1,73
1.6.2.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,15	0,11
1.6.2.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03000	46,38	1,39
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			**83,42**
						70,96
1.6.3.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14000	1,64	11,71
1.6.3.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00400	15,20	0,06
1.6.3.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,53000	46,38	70,96
1.6.3.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,07900	5,00	0,40
1.6.3.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01950	15,00	0,29
1.6.4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			**3,22**
						1,39
1.6.4.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15000	11,50	1,73
1.6.4.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,15	0,11
1.6.4.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03000	46,38	1,39
1.6.5	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			**30,66**
						25,51
1.6.5.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05490	4,86	5,13
1.6.5.2	4100126202818	Apă	m3	0,00100	15,20	0,02
1.6.5.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45000	46,38	20,87
1.6.5.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	46,38	4,64
1.6.5.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00100	5,00	0,01
1.6.6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			**3,22**
						1,39
1.6.6.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15000	11,50	1,73
1.6.6.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,15	0,11
1.6.6.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03000	46,38	1,39
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			**37,15**
						25,51
1.6.7.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40000	25,38	10,15
1.6.7.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06000	1,64	0,10
1.6.7.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50000	2,15	1,08
1.6.7.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,05000	5,80	0,29
1.6.7.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00200	15,20	0,03
1.6.7.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55000	46,38	25,51
		TOTAL Capitolul 6.1. Tavane				0,00
		Capitolul 6.2. Tavane subsol				
1.6.8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			**3,22**
						1,39
1.6.8.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15000	11,50	1,73
1.6.8.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,15	0,11
1.6.8.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03000	46,38	1,39
1.6.9	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			**83,42**
						70,96
1.6.9.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14000	1,64	11,71
1.6.9.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00400	15,20	0,06
1.6.9.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,53000	46,38	70,96
1.6.9.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,07900	5,00	0,40
1.6.9.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01950	15,00	0,29
1.6.10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			**3,22**
						1,39
1.6.10.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15000	11,50	1,73
1.6.10.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,15	0,11
1.6.10.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03000	46,38	1,39
1.6.11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			**30,66**
						25,51
1.6.11.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05490	4,86	5,13
1.6.11.2	4100126202818	Apă	m3	0,00100	15,20	0,02
1.6.11.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45000	46,38	20,87
1.6.11.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	46,38	4,64
1.6.11.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00100	5,00	0,01
1.6.12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			**3,22**
						1,39
1.6.12.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15000	11,50	1,73
1.6.12.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,15	0,11
1.6.12.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03000	46,38	1,39
1.6.13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in	m2			**37,15**

		emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane				25,51
1.6.13.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40000	25,38	10,15
1.6.13.2	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,06000	1,64	0,10
1.6.13.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50000	2,15	1,08
1.6.13.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,05000	5,80	0,29
1.6.13.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00200	15,20	0,03
1.6.13.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55000	46,38	25,51
		TOTAL Capitolul 6.2. Tavane subsol				0,00
		Capitolul 6.3. Pereti				
1.6.14	CF02B K=1,5	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			**107,22** 83,48
1.6.14.1	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,03150	0,00	0,00
1.6.14.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,85000	1,21	14,34
1.6.14.3	2652102100737	Var hidratat	kg	0,90000	3,21	2,89
1.6.14.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03600	170,00	6,12
1.6.14.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00975	15,20	0,15
1.6.14.6	7122050013400	Zidar	h-om	1,50000	46,38	69,57
1.6.14.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30000	46,38	13,91
1.6.14.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00300	5,00	0,02
1.6.14.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00750	30,00	0,23
1.6.15	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor (Designul si culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			**250,18** 113,63
1.6.15.1	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,05000	115,00	120,75
1.6.15.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,40000	1,21	0,48
1.6.15.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00000	0,04	0,80
1.6.15.4	24302261000001	Fuga	kg	0,33000	17,80	5,87
1.6.15.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00800	15,20	0,12
1.6.15.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,00000	2,06	8,24
1.6.15.7	7132010010900	Faiantar	h-om	2,25000	46,38	104,36
1.6.15.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	46,38	9,28
1.6.15.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	5,00	0,10
1.6.15.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01200	15,00	0,18
1.6.16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			**3,22** 1,39
1.6.16.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15000	11,50	1,73
1.6.16.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,15	0,11
1.6.16.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03000	46,38	1,39
1.6.17	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			**68,99** 56,58
1.6.17.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14000	1,64	11,71
1.6.17.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00400	15,20	0,06
1.6.17.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22000	46,38	56,58
1.6.17.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,07900	5,00	0,40
1.6.17.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01600	15,00	0,24
1.6.18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			**3,22** 1,39
1.6.18.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15000	11,50	1,73
1.6.18.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,15	0,11
1.6.18.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03000	46,38	1,39
1.6.19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			**30,66** 25,51
1.6.19.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05490	4,86	5,13
1.6.19.2	4100126202818	Apă	m3	0,00100	15,20	0,02
1.6.19.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45000	46,38	20,87
1.6.19.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	46,38	4,64
1.6.19.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00100	5,00	0,01
1.6.20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			**3,22** 1,39
1.6.20.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15000	11,50	1,73
1.6.20.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,15	0,11
1.6.20.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03000	46,38	1,39
1.6.21	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			**37,15** 25,51
1.6.21.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40000	25,38	10,15

1.6.21.2	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,06000	1,64	0,10
1.6.21.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50000	2,15	1,08
1.6.21.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,05000	5,80	0,29
1.6.21.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00200	15,20	0,03
1.6.21.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55000	46,38	25,51
		TOTAL Capitolul 6.3. Pereti				0,00
		Capitolul 6.4. Pereti subsol				
1.6.22	CF02B K=1,5	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			**107,22** 83,48
1.6.22.1	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,03150	0,00	0,00
1.6.22.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,85000	1,21	14,34
1.6.22.3	2652102100737	Var hidratat	kg	0,90000	3,21	2,89
1.6.22.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03600	170,00	6,12
1.6.22.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00975	15,20	0,15
1.6.22.6	7122050013400	Zidar	h-om	1,50000	46,38	69,57
1.6.22.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30000	46,38	13,91
1.6.22.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00300	5,00	0,02
1.6.22.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00750	30,00	0,23
1.6.23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			**3,22** 1,39
1.6.23.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15000	11,50	1,73
1.6.23.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,15	0,11
1.6.23.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03000	46,38	1,39
1.6.24	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			**68,99** 56,58
1.6.24.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14000	1,64	11,71
1.6.24.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00400	15,20	0,06
1.6.24.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22000	46,38	56,58
1.6.24.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,07900	5,00	0,40
1.6.24.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01600	15,00	0,24
1.6.25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			**3,22** 1,39
1.6.25.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15000	11,50	1,73
1.6.25.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,15	0,11
1.6.25.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03000	46,38	1,39
1.6.26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			**30,66** 25,51
1.6.26.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05490	4,86	5,13
1.6.26.2	4100126202818	Apă	m3	0,00100	15,20	0,02
1.6.26.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45000	46,38	20,87
1.6.26.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	46,38	4,64
1.6.26.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00100	5,00	0,01
1.6.27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			**3,22** 1,39
1.6.27.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15000	11,50	1,73
1.6.27.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,15	0,11
1.6.27.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03000	46,38	1,39
1.6.28	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			**37,15** 25,51
1.6.28.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40000	25,38	10,15
1.6.28.2	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,06000	1,64	0,10
1.6.28.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50000	2,15	1,08
1.6.28.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,05000	5,80	0,29
1.6.28.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00200	15,20	0,03
1.6.28.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55000	46,38	25,51
		TOTAL Capitolul 6.4. Pereti subsol				0,00

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 pereţilor şi glafurilor, clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafaţa pereţilor netedă cu plăci din vată	m2			**317,63**

		minerală: cu placa din vata minerala 135 kg/m3 - 100 mm (Cornier din aluminiu l = 3m - 9.6m)				107,14
1.7.1.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,00000	2,56	10,24
1.7.1.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,00000	3,18	15,90
1.7.1.3	2682162611370	Plăci din vată minerală 135 kg/m3 - 100 mm	m2	1,07000	146,50	156,76
1.7.1.4	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,10000	7,45	8,20
1.7.1.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,27682	5,55	1,54
1.7.1.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,00000	1,86	14,88
1.7.1.7	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,00000	0,00	0,00
1.7.1.8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,89200	46,38	87,75
1.7.1.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,41800	46,38	19,39
1.7.1.10	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,02500	5,00	0,13
1.7.1.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00340	5,00	0,02
1.7.1.12	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,03000	15,00	0,45
1.7.1.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02100	15,00	0,32
1.7.2	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2			**3,22**
						1,39
1.7.2.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15000	11,50	1,73
1.7.2.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,15	0,11
1.7.2.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03000	46,38	1,39
1.7.3	CF30A	Tencuieli exterioare decorative de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Culoare Alb-Fildes)	m2			**117,80**
						56,58
1.7.3.1	26531021008311	Tink	kg	2,30000	26,55	61,07
1.7.3.2	4100126202818	Apă	m3	0,00400	15,20	0,06
1.7.3.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22000	46,38	56,58
1.7.3.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutaj de snec	h-ut	0,00600	15,00	0,09
1.7.4	IzF55C	Termoizolarea exterioară a pereţilor şi glafurilor, clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafaţa pereţilor netedă cu plăci din vată minerală: cu placa din vata minerala 135 kg/m3 - 40 mm, finisarea glafurilor (Cornier din aluminiu l = 3m - 19m)	m2			**242,77**
						107,14
1.7.4.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,00000	2,56	10,24
1.7.4.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,00000	3,18	15,90
1.7.4.3	2682162611370	Plăci din vată minerală 135 kg/m3 - 40 mm	m2	1,07000	65,70	70,30
1.7.4.4	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,10000	7,45	8,20
1.7.4.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	2,50000	5,55	13,88
1.7.4.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,00000	1,86	14,88
1.7.4.7	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,00000	0,00	0,00
1.7.4.8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,89200	46,38	87,75
1.7.4.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,41800	46,38	19,39
1.7.4.10	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,02500	5,00	0,13
1.7.4.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00340	5,00	0,02
1.7.4.12	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,03000	15,00	0,45
1.7.4.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02100	15,00	0,32
1.7.5	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a glafurilor	m2			**3,22**
						1,39
1.7.5.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15000	11,50	1,73
1.7.5.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,15	0,11
1.7.5.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03000	46,38	1,39
1.7.6	CF52B	Tencuieli exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la glafuri, preparare manuala a mortarului	m2			**83,42**
						70,96
1.7.6.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14000	1,64	11,71
1.7.6.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00400	15,20	0,06
1.7.6.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,53000	46,38	70,96
1.7.6.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,07900	5,00	0,40
1.7.6.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01950	15,00	0,29
1.7.7	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a glafurilor	m2			**3,22**
						1,39
1.7.7.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15000	11,50	1,73
1.7.7.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,15	0,11
1.7.7.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03000	46,38	1,39
1.7.8	CN06A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri	m2			**37,15**
						25,51
1.7.8.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40000	25,38	10,15
1.7.8.2	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,06000	1,64	0,10
1.7.8.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50000	2,15	1,08
1.7.8.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,05000	5,80	0,29
1.7.8.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00200	15,20	0,03
1.7.8.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55000	46,38	25,51
1.7.9	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore).	m2			**44,08**
						34,79

1.7.9.1	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00030	2 850,00	0,86
1.7.9.2	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,00010	2 850,00	0,29
1.7.9.3	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,00030	2 850,00	0,86
1.7.9.4	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00010	5 100,00	0,51
1.7.9.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,00300	14,67	0,04
1.7.9.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,75000	46,38	34,79
1.7.9.7	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,50000	1,50	6,75
		TOTAL Capitolul 7.1. Pereti				0,00
		Capitolul 7.2. Soclu				
1.7.10	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			**11,36** 1,86
1.7.10.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,15000	10,86	1,63
1.7.10.2	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00010	885,00	0,09
1.7.10.3	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,10000	0,88	0,09
1.7.10.4	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,30000	25,60	7,68
1.7.10.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,04000	46,38	1,86
1.7.10.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,00020	5,00	0,00
1.7.10.7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,00100	15,00	0,02
1.7.11	CC03A	Montare plase sudate VR-1 pas 150x150 la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			**16,58** 2,09
1.7.11.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,01000	14,10	14,24
1.7.11.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,00500	10,05	0,05
1.7.11.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	13,40	0,13
1.7.11.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,30000	0,04	0,01
1.7.11.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,04000	46,38	1,86
1.7.11.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	46,38	0,23
1.7.11.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,00060	90,00	0,05
1.7.12	CF15A K=1,5	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150 de 3 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. Pentru utilizarea mortarului marfa M 150 fara ciment pentru grund.	m2			**148,90** 118,27
1.7.12.1	2664102102010	Mortar ciment M150	m3	0,03600	840,00	30,24
1.7.12.2	7122050013400	Zidar	h-om	2,10000	46,38	97,40
1.7.12.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	46,38	20,87
1.7.12.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00600	5,00	0,03
1.7.12.5	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01200	30,00	0,36
1.7.13	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			**543,44** 361,76
1.7.13.1	2670112202050	Placi din marmura artificiala (Piatra de cosauti)	m2	1,06000	115,00	121,90
1.7.13.2	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,80000	2,06	1,65
1.7.13.3	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	4,20000	2,06	8,65
1.7.13.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00000	0,04	0,80
1.7.13.5	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,40000	28,40	11,36
1.7.13.6	2681116002696	DISC DIAMANTAT	buc	0,00750	325,00	2,44
1.7.13.7	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,00000	17,80	17,80
1.7.13.8	2222222222992	Material marunt (cirpe, dreptare etc.)	%	1,00000	0,00	0,00
1.7.13.9	7122050013400	Zidar	h-om	4,00000	46,38	185,52
1.7.13.10	7122030012940	Pietrar	h-om	3,00000	46,38	139,14
1.7.13.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,80000	46,38	37,10
1.7.13.12	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,00000	15,00	15,00
1.7.13.13	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05000	5,00	0,25
1.7.13.14	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01200	15,00	0,18
		TOTAL Capitolul 7.2. Soclu				0,00
		Capitolul 7.3. Scari, pandus				
1.7.14	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 . (Gresie ceramica antiderapanta grosime 12mm)	m2			**268,31** 115,95
1.7.14.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie ceramica antiderapanta 12mm	m2	1,03000	131,67	135,62
1.7.14.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,05000	2,06	8,34
1.7.14.3	24302261000001	Fuga	kg	0,30000	17,80	5,34
1.7.14.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00000	0,04	0,80
1.7.14.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,90000	2,06	1,85
1.7.14.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,25000	46,38	104,36
1.7.14.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25000	46,38	11,60
1.7.14.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,04500	5,00	0,23
1.7.14.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01200	15,00	0,18
1.7.15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			**56,00** 32,47
1.7.15.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03300	0,00	0,00
1.7.15.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00000	1,21	15,73

1.7.15.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04200	170,00	7,14
1.7.15.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,01000	15,20	0,15
1.7.15.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60000	46,38	27,83
1.7.15.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	46,38	4,64
1.7.15.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03000	5,00	0,15
1.7.15.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01200	30,00	0,36
1.7.16	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			**9,45** 5,57
1.7.16.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,00550	0,00	0,00
1.7.16.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,15000	1,21	2,60
1.7.16.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00700	170,00	1,19
1.7.16.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00200	15,20	0,03
1.7.16.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,10000	46,38	4,64
1.7.16.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02000	46,38	0,93
1.7.16.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00300	5,00	0,02
1.7.16.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00150	30,00	0,05
1.7.17	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg			**15,88** 1,39
1.7.17.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,01000	14,10	14,24
1.7.17.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,00500	10,05	0,05
1.7.17.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	13,40	0,13
1.7.17.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,30000	0,04	0,01
1.7.17.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,02500	46,38	1,16
1.7.17.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	46,38	0,23
1.7.17.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,00060	90,00	0,05
1.7.18	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			**11,36** 1,86
1.7.18.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,15000	10,86	1,63
1.7.18.2	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00010	885,00	0,09
1.7.18.3	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,10000	0,88	0,09
1.7.18.4	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,30000	25,60	7,68
1.7.18.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,04000	46,38	1,86
1.7.18.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,00020	5,00	0,00
1.7.18.7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,00100	15,00	0,02
1.7.19	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			**1 179,89** 41,74
1.7.19.1	2812106305714	Balustrada din inox d40	m	1,00000	1 133,33	1 133,33
1.7.19.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,10000	1,60	0,16
1.7.19.3	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,06000	32,67	1,96
1.7.19.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,70000	1,21	0,85
1.7.19.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,02500	39,20	0,98
1.7.19.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,20000	4,35	0,87
1.7.19.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,90000	46,38	41,74
1.7.20	CK26B apl	Profil cu cauciuc antiderapant pentru scari si pandus	m			**128,00** 18,55
1.7.20.1	2743123549026	Profil cu cauciuc antiderapant pentru scari	m	1,00000	108,00	108,00
1.7.20.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00000	0,35	1,40
1.7.20.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,32000	46,38	14,84
1.7.20.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08000	46,38	3,71
1.7.20.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	5,00	0,05
		TOTAL Capitolul 7.3. Scari, pandus				0,00

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

Devizul: Capitolul 1. Scara de acces exterioara

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 terasament				
2.1.1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat.	m3			**272,60** 255,09
2.1.1.1	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,05000	15,20	0,76
2.1.1.2	7123010010200	Betonist	h-om	4,00000	46,38	185,52
2.1.1.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,50000	46,38	69,57
2.1.1.4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,35000	30,00	10,50
2.1.1.5	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,35000	15,00	5,25
2.1.1.6	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,20000	5,00	1,00

2.1.2	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			**1 073,25** 0,00
2.1.2.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77000	225,00	1 073,25
2.1.3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			**95,54** 95,54
2.1.3.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06000	46,38	95,54
2.1.4	TrI1AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t			**23,19** 23,19
2.1.4.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,50000	46,38	23,19
2.1.5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t			**23,85** 0,00
2.1.5.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,10600	225,00	23,85
2.1.6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Разработка с погрузкой недостающего грунта)	100 m3			**506,25** 0,00
2.1.6.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25000	225,00	506,25
2.1.7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km. (Завоз недостающего грунта)	t			**23,85** 0,00
2.1.7.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,10600	225,00	23,85
2.1.8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II. (Работы по выгрузке недостающего грунта)	100 m3			**107,38** 16,70
2.1.8.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00400	170,00	0,68
2.1.8.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36000	46,38	16,70
2.1.8.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40000	225,00	90,00
2.1.9	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			**14,38** 14,38
2.1.9.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31000	46,38	14,38
2.1.10	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			**2 530,82** 409,07
2.1.10.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82000	46,38	409,07
2.1.10.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43000	225,00	2 121,75
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrari de terasament				0,00
		Capitolul 1.2. Lucrari de constructie				
2.1.11	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C15	m3			**1 096,41** 204,07
2.1.11.1	2663102100000	Beton C15	m3	1,02000	830,00	846,60
2.1.11.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,10000	15,20	1,52
2.1.11.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,50000	0,00	0,00
2.1.11.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,00000	46,38	185,52
2.1.11.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40000	46,38	18,55
2.1.11.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	15,00	9,00
2.1.11.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25000	90,00	22,50
2.1.12	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C7.5	m3			**1 096,41** 204,07
2.1.12.1	2663102100000	Beton C7.5	m3	1,02000	830,00	846,60
2.1.12.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,10000	15,20	1,52
2.1.12.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,50000	0,00	0,00
2.1.12.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,00000	46,38	185,52
2.1.12.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40000	46,38	18,55
2.1.12.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	15,00	9,00
2.1.12.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25000	90,00	22,50
2.1.13	CC01F1	Armaturi din otel beton A-III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg			**13,08** 2,64
2.1.13.1	2710602200000	Otel beton A-III diam mai mare de 8 mm	kg	1,02500	10,05	10,30
2.1.13.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,15000	0,04	0,01
2.1.13.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	13,40	0,13
2.1.13.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,05400	46,38	2,50
2.1.13.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00300	46,38	0,14
2.1.14	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv.	m2			**66,44** 44,06

2.1.14.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	28,40	0,14
2.1.14.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,35	0,11
2.1.14.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	0,35	0,11
2.1.14.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	17,20	0,52
2.1.14.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	13,40	0,67
2.1.14.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,02500	14,67	0,37
2.1.14.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10000	70,00	7,00
2.1.14.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	2 850,00	2,85
2.1.14.9	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,00100	2 850,00	2,85
2.1.14.10	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00150	2 850,00	4,28
2.1.14.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	14,20	1,70
2.1.14.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	46,38	9,28
2.1.14.13	7124010010700	Dulgher	h-om	0,75000	46,38	34,79
2.1.14.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	90,00	1,80
2.1.15	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C15	m3			**1 096,41** 204,07
2.1.15.1	2663102100000	Beton C15	m3	1,02000	830,00	846,60
2.1.15.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,10000	15,20	1,52
2.1.15.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,50000	0,00	0,00
2.1.15.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,00000	46,38	185,52
2.1.15.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40000	46,38	18,55
2.1.15.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	15,00	9,00
2.1.15.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25000	90,00	22,50
2.1.16	CC01F1	Armaturi din otel beton A-III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg			**13,08** 2,64
2.1.16.1	2710602200000	Otel beton A-III diam mai mare de 8 mm	kg	1,02500	10,05	10,30
2.1.16.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,15000	0,04	0,01
2.1.16.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	13,40	0,13
2.1.16.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,05400	46,38	2,50
2.1.16.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00300	46,38	0,14
2.1.17	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv.	m2			**66,44** 44,06
2.1.17.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	28,40	0,14
2.1.17.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,35	0,11
2.1.17.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	0,35	0,11
2.1.17.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	17,20	0,52
2.1.17.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	13,40	0,67
2.1.17.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,02500	14,67	0,37
2.1.17.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10000	70,00	7,00
2.1.17.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	2 850,00	2,85
2.1.17.9	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,00100	2 850,00	2,85
2.1.17.10	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00150	2 850,00	4,28
2.1.17.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	14,20	1,70
2.1.17.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	46,38	9,28
2.1.17.13	7124010010700	Dulgher	h-om	0,75000	46,38	34,79
2.1.17.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	90,00	1,80
2.1.18	CA04F01	Beton C15 turnat in placi, grinzi, stilpi, scari, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice.	m3			**1 154,36** 245,81
2.1.18.1	2663102100000	Beton C15	m3	1,02000	830,00	846,60
2.1.18.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,15000	15,20	2,28
2.1.18.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,00000	0,00	0,00
2.1.18.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	46,38	224,94
2.1.18.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	46,38	20,87
2.1.18.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	15,00	9,00
2.1.18.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	90,00	25,20
2.1.19	CA04F01	Beton C7.5 turnat in placi, grinzi, stilpi, scari, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice.	m3			**1 154,36** 245,81
2.1.19.1	2663102100000	Beton C7.5	m3	1,02000	830,00	846,60
2.1.19.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,15000	15,20	2,28
2.1.19.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,00000	0,00	0,00
2.1.19.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	46,38	224,94
2.1.19.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	46,38	20,87
2.1.19.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	15,00	9,00
2.1.19.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	90,00	25,20
2.1.20	CC02M	Armaturi din otel beton A-I fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg			**13,74** 3,20
2.1.20.1	2710602100000	Otel beton A-I diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,02500	10,05	10,30

2.1.20.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	13,40	0,13
2.1.20.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	0,04	0,01
2.1.20.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,06500	46,38	3,01
2.1.20.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00400	46,38	0,19
2.1.20.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,00100	90,00	0,09
2.1.21	CC02N2	Armaturi din otel beton A-III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg			**13,37** 2,83
2.1.21.1	2710602200000	Otel beton A-III diam mai mare de 8 mm	kg	1,02500	10,05	10,30
2.1.21.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	13,40	0,13
2.1.21.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	0,04	0,01
2.1.21.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,05800	46,38	2,69
2.1.21.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00300	46,38	0,14
2.1.21.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,00100	90,00	0,09
2.1.22	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv.	m2			**75,86** 55,66
2.1.22.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	28,40	0,14
2.1.22.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,35	0,11
2.1.22.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	0,35	0,11
2.1.22.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	17,20	0,52
2.1.22.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	13,40	0,67
2.1.22.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,02500	14,67	0,37
2.1.22.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,13000	70,00	9,10
2.1.22.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	2 850,00	2,85
2.1.22.9	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,00100	2 850,00	2,85
2.1.22.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	14,20	1,70
2.1.22.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	46,38	9,28
2.1.22.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,00000	46,38	46,38
2.1.22.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	90,00	1,80
2.1.23	IzF10C	Strat termoizolator la fundatii, din placi din polistiren extrudat gr 50mm (rost de tasare)	m2			**95,97** 7,42
2.1.23.1	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr 50 mm	m2	1,01000	68,00	68,68
2.1.23.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,33000	0,91	0,30
2.1.23.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,65000	10,86	17,92
2.1.23.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00060	885,00	0,53
2.1.23.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,10000	0,88	0,97
2.1.23.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,16000	46,38	7,42
2.1.23.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,00100	5,00	0,01
2.1.23.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,01000	15,00	0,15
		TOTAL Capitolul 1.2. Lucrari de constructie				0,00

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

Devizul: Capitolul 2. Pandus

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 terasament				
2.2.1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat.	m3			**272,60** 255,09
2.2.1.1	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,05000	15,20	0,76
2.2.1.2	7123010010200	Betonist	h-om	4,00000	46,38	185,52
2.2.1.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,50000	46,38	69,57
2.2.1.4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,35000	30,00	10,50
2.2.1.5	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,35000	15,00	5,25
2.2.1.6	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,20000	5,00	1,00
2.2.2	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			**1 073,25** 0,00
2.2.2.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77000	225,00	1 073,25
2.2.3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			**95,54** 95,54
2.2.3.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06000	46,38	95,54
2.2.4	TrI1AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t			**23,19** 23,19
2.2.4.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,50000	46,38	23,19
2.2.5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t			**23,85** 0,00

2.2.5.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,10600	225,00	23,85
2.2.6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Разработка с погрузкой недостающего грунта)	100 m3			**506,25** 0,00
2.2.6.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25000	225,00	506,25
2.2.7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km. (Завоз недостающего грунта)	t			**23,85** 0,00
2.2.7.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,10600	225,00	23,85
2.2.8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II. (Работы по выгрузке недостающего грунта)	100 m3			**107,38** 16,70
2.2.8.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00400	170,00	0,68
2.2.8.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36000	46,38	16,70
2.2.8.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40000	225,00	90,00
2.2.9	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			**14,38** 14,38
2.2.9.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31000	46,38	14,38
2.2.10	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			**2 530,82** 409,07
2.2.10.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82000	46,38	409,07
2.2.10.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43000	225,00	2 121,75
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrari de terasament				0,00
		Capitolul 1.2. Lucrari de constructie				
2.2.11	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C15	m3			**1 096,41** 204,07
2.2.11.1	2663102100000	Beton C15	m3	1,02000	830,00	846,60
2.2.11.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,10000	15,20	1,52
2.2.11.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,50000	0,00	0,00
2.2.11.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,00000	46,38	185,52
2.2.11.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40000	46,38	18,55
2.2.11.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	15,00	9,00
2.2.11.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25000	90,00	22,50
2.2.12	CA04F01	Beton C15 turnat in placi, grinzi, stilpi, scari, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice.	m3			**1 154,36** 245,81
2.2.12.1	2663102100000	Beton C15	m3	1,02000	830,00	846,60
2.2.12.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,15000	15,20	2,28
2.2.12.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,00000	0,00	0,00
2.2.12.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	46,38	224,94
2.2.12.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	46,38	20,87
2.2.12.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	15,00	9,00
2.2.12.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	90,00	25,20
2.2.13	CC01F1	Armaturi din otel beton A-III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg			**13,08** 2,64
2.2.13.1	2710602200000	Otel beton A-III diam mai mare de 8 mm	kg	1,02500	10,05	10,30
2.2.13.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,15000	0,04	0,01
2.2.13.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	13,40	0,13
2.2.13.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,05400	46,38	2,50
2.2.13.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00300	46,38	0,14
2.2.14	CC02N2	Armaturi din otel beton A-III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg			**13,37** 2,83
2.2.14.1	2710602200000	Otel beton A-III diam mai mare de 8 mm	kg	1,02500	10,05	10,30
2.2.14.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	13,40	0,13
2.2.14.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	0,04	0,01
2.2.14.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,05800	46,38	2,69
2.2.14.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00300	46,38	0,14
2.2.14.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,00100	90,00	0,09
2.2.15	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv.	m2			**66,44** 44,06
2.2.15.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	28,40	0,14
2.2.15.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,35	0,11
2.2.15.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	0,35	0,11
2.2.15.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	17,20	0,52
2.2.15.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	13,40	0,67

2.2.15.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,02500	14,67	0,37
2.2.15.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10000	70,00	7,00
2.2.15.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	2 850,00	2,85
2.2.15.9	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,00100	2 850,00	2,85
2.2.15.10	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00150	2 850,00	4,28
2.2.15.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	14,20	1,70
2.2.15.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	46,38	9,28
2.2.15.13	7124010010700	Dulgher	h-om	0,75000	46,38	34,79
2.2.15.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	90,00	1,80
		TOTAL Capitolul 1.2. Lucrari de constructie				0,00

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

Devizul: Capitolul 3. Acoperis

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
2.3.1	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare), cu tratament antiseptic.	m3			**4 463,52** 1 043,55
2.3.1.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,50000	28,40	213,00
2.3.1.2	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,01000	2 850,00	28,50
2.3.1.3	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,93000	2 850,00	2 650,50
2.3.1.4	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase б = 44мм calit II	m3	0,12000	2 850,00	342,00
2.3.1.5	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,40000	10,50	35,70
2.3.1.6	27859	Pastă antiseptică	kg	3,01000	21,71	65,35
2.3.1.7	23203226000361	Gudron	kg	2,58000	4,33	11,17
2.3.1.8	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,00000	14,67	44,01
2.3.1.9	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,45000	5,41	7,84
2.3.1.10	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,25000	46,38	939,20
2.3.1.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,25000	46,38	104,36
2.3.1.12	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,15000	90,00	13,50
2.3.1.13	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,33000	15,00	4,95
2.3.1.14	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,23000	15,00	3,45
2.3.2	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			**4 739,37** 1 117,29
2.3.2.1	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	0,16000	2 850,00	456,00
2.3.2.2	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,06000	2 850,00	171,00
2.3.2.3	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,83000	2 850,00	2 365,50
2.3.2.4	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,20000	14,67	105,62
2.3.2.5	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,38000	10,05	44,02
2.3.2.6	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,38000	5,41	18,29
2.3.2.7	27859	Pastă antiseptică	kg	1,96000	21,71	42,55
2.3.2.8	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,00000	10,50	399,00
2.3.2.9	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,68000	46,38	1 005,52
2.3.2.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,41000	46,38	111,78
2.3.2.11	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,15000	90,00	13,50
2.3.2.12	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,44000	15,00	6,60
2.3.3	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			**133,07** 39,42
2.3.3.1	4100126202818	Apă	m3	0,23000	15,20	3,50
2.3.3.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,70000	9,45	16,07
2.3.3.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,70000	7,86	52,66
2.3.3.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,01200	39,20	0,47
2.3.3.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,00000	16,00	16,00
2.3.3.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,85000	46,38	39,42
2.3.3.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,00500	90,00	0,45
2.3.3.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,06000	30,00	1,80
2.3.3.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,01200	225,00	2,70
2.3.4	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (Ancora chimica L=450, D12)	buc			**62,08** 9,28
2.3.4.1	2874136313300	Ancora chimica L=450, D12	buc	1,00000	52,80	52,80
2.3.4.2	7422010060100	Timplar	h-om	0,20000	46,38	9,28
2.3.5	RCsB30A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm.	buc			**30,08** 22,54
2.3.5.1	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,00800	68,93	0,55
2.3.5.2	4100126202818	Apă	m3	0,00570	15,20	0,09
2.3.5.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,34000	46,38	15,77
2.3.5.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,14600	46,38	6,77
2.3.5.5	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,23000	30,00	6,90
2.3.6	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclaviza. (Bulon fixare perete - cosoroaba, M14, L=550)	buc			**34,63**

						6,96
2.3.6.1	2874136313300	Bulon fixare perete - cosoroaba, M14, L=550	buc	1,00000	27,67	27,67
2.3.6.2	7422010060100	Timplar	h-om	0,15000	46,38	6,96
2.3.7	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc			**22,27** 16,70
2.3.7.1	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,00590	68,93	0,41
2.3.7.2	4100126202818	Apă	m3	0,00420	15,20	0,06
2.3.7.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,25200	46,38	11,69
2.3.7.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,10800	46,38	5,01
2.3.7.5	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,17000	30,00	5,10
2.3.8	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclaviza. (Bulon fixare caprior - cosoroaba, M12, L=100)	buc			**29,76** 6,96
2.3.8.1	2874136313300	Bulon fixare caprior - cosoroaba, M12, L=100	buc	1,00000	22,80	22,80
2.3.8.2	7422010060100	Timplar	h-om	0,15000	46,38	6,96
2.3.9	Pretul furnizorului	Elemente de fixare capriori cosoroaba (Fluturasi metalici 150x150x100)	buc			**537,74** 0,00
2.3.9.1	Pretul furnizorului	Elemente de fixare capriori cosoroaba (Fluturasi metalici 150x150x100)	buc	14,00000	38,41	537,74

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

Devizul: Capitolul 4. Constructii metalice

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. Carcasa metalica				
2.4.1	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Ferma F1, Ferma F2)	t			**12 625,37** 1 855,20
2.4.1.1	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,00000	10,50	10 710,00
2.4.1.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,45000	32,67	14,70
2.4.1.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,50000	0,35	2,28
2.4.1.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,50000	0,35	2,28
2.4.1.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,50000	0,35	2,28
2.4.1.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,06500	4,35	0,28
2.4.1.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,10000	31,40	3,14
2.4.1.8	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,00000	10,50	21,00
2.4.1.9	4011106202741	Energie electrica	kw	0,45000	1,60	0,72
2.4.1.10	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,00000	46,38	1 623,30
2.4.1.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,00000	46,38	231,90
2.4.1.12	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,15000	90,00	13,50
2.4.2	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t			**811,11** 298,69
2.4.2.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80000	39,20	305,76
2.4.2.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90000	35,13	137,01
2.4.2.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55000	25,60	14,08
2.4.2.4	2320166200676	White spirit	kg	1,95000	25,60	49,92
2.4.2.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,97500	5,80	5,66
2.4.2.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44000	46,38	298,69
2.4.3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Elemente de fixare ferma in beton E1 - Ancora chimica L=200 4 buc, D10; Placa metalica 130x120x10 - 1 buc; Placa metalica 40x50x5 -5 buc) E1 - 33 buc	kg			**20,62** 9,74
2.4.3.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01000	13,40	0,13
2.4.3.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton E1	kg	1,00000	10,50	10,50
2.4.3.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00500	32,67	0,16
2.4.3.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,00800	1,60	0,01
2.4.3.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,01500	4,35	0,07
2.4.3.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19000	46,38	8,81
2.4.3.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01000	46,38	0,46
2.4.3.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,01000	46,38	0,46
2.4.4	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t			**811,11** 298,69
2.4.4.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80000	39,20	305,76
2.4.4.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90000	35,13	137,01

2.4.4.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55000	25,60	14,08
2.4.4.4	2320166200676	White spirit	kg	1,95000	25,60	49,92
2.4.4.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,97500	5,80	5,66
2.4.4.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44000	46,38	298,69
2.4.5	RCsB30A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm.	buc			**30,08** 22,54
2.4.5.1	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,00800	68,93	0,55
2.4.5.2	4100126202818	Apă	m3	0,00570	15,20	0,09
2.4.5.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,34000	46,38	15,77
2.4.5.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,14600	46,38	6,77
2.4.5.5	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,23000	30,00	6,90
		TOTAL Capitolul 4.1. Carcasa metalica				0,00
		Capitolul 4.2. Rasnorsare gol fereastra				
2.4.6	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare .	t			**12 625,37** 1 855,20
2.4.6.1	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,00000	10,50	10 710,00
2.4.6.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,45000	32,67	14,70
2.4.6.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,50000	0,35	2,28
2.4.6.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,50000	0,35	2,28
2.4.6.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,50000	0,35	2,28
2.4.6.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,06500	4,35	0,28
2.4.6.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,10000	31,40	3,14
2.4.6.8	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,00000	10,50	21,00
2.4.6.9	4011106202741	Energie electrica	kw	0,45000	1,60	0,72
2.4.6.10	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,00000	46,38	1 623,30
2.4.6.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,00000	46,38	231,90
2.4.6.12	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,15000	90,00	13,50
2.4.7	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t			**811,11** 298,69
2.4.7.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80000	39,20	305,76
2.4.7.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90000	35,13	137,01
2.4.7.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55000	25,60	14,08
2.4.7.4	2320166200676	White spirit	kg	1,95000	25,60	49,92
2.4.7.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,97500	5,80	5,66
2.4.7.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44000	46,38	298,69
2.4.8	CK35A	Bulon de ancorare M16 L=400	buc			**49,51** 6,96
2.4.8.1	2874136313300	Bulon de ancorare M16 L=400	buc	1,00000	42,55	42,55
2.4.8.2	7422010060100	Timplar	h-om	0,15000	46,38	6,96
2.4.9	RCsB30A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm.	buc			**30,08** 22,54
2.4.9.1	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,00800	68,93	0,55
2.4.9.2	4100126202818	Apă	m3	0,00570	15,20	0,09
2.4.9.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,34000	46,38	15,77
2.4.9.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,14600	46,38	6,77
2.4.9.5	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,23000	30,00	6,90
2.4.10	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile.	m2			**154,63** 78,85
2.4.10.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,15000	13,40	2,01
2.4.10.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,25000	14,67	3,67
2.4.10.3	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	14,20	1,70
2.4.10.4	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00200	2 850,00	5,70
2.4.10.5	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00200	2 850,00	5,70
2.4.10.6	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,02000	2 850,00	57,00
2.4.10.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25000	46,38	11,60
2.4.10.8	7124010010700	Dulgher	h-om	1,45000	46,38	67,25
2.4.11	CA04A3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimi pina la 35 m inclusiv	m3			**970,64** 306,11
2.4.11.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,00000	1,21	347,27
2.4.11.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,76600	170,00	130,22
2.4.11.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,70500	170,00	119,85
2.4.11.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,34000	15,20	5,17
2.4.11.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,00000	0,00	0,00
2.4.11.6	7123010010200	Betonist	h-om	6,15000	46,38	285,24
2.4.11.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	46,38	20,87
2.4.11.8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	15,00	9,00

2.4.11.9	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	90,00	25,20
2.4.11.10	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,32500	30,00	9,75
2.4.12	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti.	m2			**161,18** 106,67
2.4.12.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,01700	0,00	0,00
2.4.12.2	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,00500	0,00	0,00
2.4.12.3	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,01000	0,00	0,00
2.4.12.4	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,03000	13,40	0,40
2.4.12.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,00000	1,21	12,10
2.4.12.6	2652102100737	Var hidratat	kg	1,80000	3,21	5,78
2.4.12.7	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03700	170,00	6,29
2.4.12.8	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,01000	15,20	0,15
2.4.12.9	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,38000	14,10	5,36
2.4.12.10	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,35000	10,05	23,62
2.4.12.11	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,05000	13,40	0,67
2.4.12.12	7122050013400	Zidar	h-om	1,65000	46,38	76,53
2.4.12.13	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,35000	46,38	16,23
2.4.12.14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30000	46,38	13,91
2.4.12.15	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00300	5,00	0,02
2.4.12.16	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00400	30,00	0,12
		TOTAL Capitolul 4.2. Rasnorsare gol fereastra				0,00
		Capitolul 4.3. Rasnorsare gol usa				
2.4.13	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare .	t			**12 625,37** 1 855,20
2.4.13.1	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,00000	10,50	10 710,00
2.4.13.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,45000	32,67	14,70
2.4.13.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,50000	0,35	2,28
2.4.13.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,50000	0,35	2,28
2.4.13.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,50000	0,35	2,28
2.4.13.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,06500	4,35	0,28
2.4.13.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,10000	31,40	3,14
2.4.13.8	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,00000	10,50	21,00
2.4.13.9	4011106202741	Energie electrica	kw	0,45000	1,60	0,72
2.4.13.10	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,00000	46,38	1 623,30
2.4.13.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,00000	46,38	231,90
2.4.13.12	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,15000	90,00	13,50
2.4.14	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t			**811,11** 298,69
2.4.14.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80000	39,20	305,76
2.4.14.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90000	35,13	137,01
2.4.14.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55000	25,60	14,08
2.4.14.4	2320166200676	White spirit	kg	1,95000	25,60	49,92
2.4.14.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,97500	5,80	5,66
2.4.14.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44000	46,38	298,69
2.4.15	CK35A	Bulon de ancorare M16 L=400	buc			**49,51** 6,96
2.4.15.1	2874136313300	Bulon de ancorare M16 L=400	buc	1,00000	42,55	42,55
2.4.15.2	7422010060100	Timplar	h-om	0,15000	46,38	6,96
2.4.16	RCsB30A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm.	buc			**30,08** 22,54
2.4.16.1	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,00800	68,93	0,55
2.4.16.2	4100126202818	Apă	m3	0,00570	15,20	0,09
2.4.16.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,34000	46,38	15,77
2.4.16.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,14600	46,38	6,77
2.4.16.5	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,23000	30,00	6,90
2.4.17	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile.	m2			**154,63** 78,85
2.4.17.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,15000	13,40	2,01
2.4.17.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,25000	14,67	3,67
2.4.17.3	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	14,20	1,70
2.4.17.4	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00200	2 850,00	5,70
2.4.17.5	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00200	2 850,00	5,70
2.4.17.6	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,02000	2 850,00	57,00
2.4.17.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25000	46,38	11,60
2.4.17.8	7124010010700	Dulgher	h-om	1,45000	46,38	67,25

2.4.18	CA04A3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimi pina la 35 m inclusiv	m3			**970,64** 306,11
2.4.18.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,00000	1,21	347,27
2.4.18.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,76600	170,00	130,22
2.4.18.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,70500	170,00	119,85
2.4.18.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,34000	15,20	5,17
2.4.18.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,00000	0,00	0,00
2.4.18.6	7123010010200	Betonist	h-om	6,15000	46,38	285,24
2.4.18.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	46,38	20,87
2.4.18.8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	15,00	9,00
2.4.18.9	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	90,00	25,20
2.4.18.10	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,32500	30,00	9,75
2.4.19	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti.	m2			**161,18** 106,67
2.4.19.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,01700	0,00	0,00
2.4.19.2	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,00500	0,00	0,00
2.4.19.3	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,01000	0,00	0,00
2.4.19.4	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,03000	13,40	0,40
2.4.19.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,00000	1,21	12,10
2.4.19.6	2652102100737	Var hidratat	kg	1,80000	3,21	5,78
2.4.19.7	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03700	170,00	6,29
2.4.19.8	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,01000	15,20	0,15
2.4.19.9	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,38000	14,10	5,36
2.4.19.10	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,35000	10,05	23,62
2.4.19.11	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,05000	13,40	0,67
2.4.19.12	7122050013400	Zidar	h-om	1,65000	46,38	76,53
2.4.19.13	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,35000	46,38	16,23
2.4.19.14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30000	46,38	13,91
2.4.19.15	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00300	5,00	0,02
2.4.19.16	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00400	30,00	0,12
		TOTAL Capitolul 4.3. Rasnorsare gol usa				0,00

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.				
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			**49,38** 7,42
3.1.1.1	2521216717050	Труба полипропиленовая Р20бар Ду 32	m	1,02000	38,40	39,17
3.1.1.2	2523156719430	Cot din material plastic d32mm	buc	0,06000	4,93	0,30
3.1.1.3	2523156719450	Teu din material plastic d32mm	buc	0,15000	5,80	0,87
3.1.1.4	2523156719460	Reductie din material plastic d32mm	buc	0,05000	4,35	0,22
3.1.1.5	2523156719400	Mufa din material plastic d32mm	buc	0,09000	4,30	0,39
3.1.1.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	34,00	0,68
3.1.1.7	3220137315778	Decapant	kg	0,00600	30,33	0,18
3.1.1.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,16000	46,38	7,42
3.1.1.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,01060	15,00	0,16
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			**73,99** 29,22
3.1.2.1	2521216717050	Труба полипропиленовая Р20бар Ду 25	m	1,02000	21,75	22,19
3.1.2.2	2523156719430	Cot din material plastic d25mm	buc	0,70000	2,62	1,83
3.1.2.3	2523156719450	Teu din material plastic d25mm	buc	0,45000	3,30	1,49
3.1.2.4	2523156719460	Reductie din material plastic d25mm	buc	0,10000	2,33	0,23
3.1.2.5	2523156719530	Racord drept M x Fe d25mm	buc	1,00000	17,50	17,50
3.1.2.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	34,00	0,68
3.1.2.7	3220137315778	Decapant	kg	0,00600	30,33	0,18
3.1.2.8	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,00200	21,71	0,04
3.1.2.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,63000	46,38	29,22
3.1.2.10	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,04190	15,00	0,63
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	m			**61,67**

		soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Труба полипропиленовая Р20бар Ду 20)				29,22
3.1.3.1	2521216717050	Труба полипропиленовая Р20бар Ду 20	m	1,02000	16,80	17,14
3.1.3.2	2523156719430	Cot din material plastic d20mm	buc	0,70000	1,50	1,05
3.1.3.3	2523156719450	Teu din material plastic d20mm	buc	0,45000	2,62	1,18
3.1.3.4	2523156719460	Reductie din material plastic d20mm	buc	0,10000	1,50	0,15
3.1.3.5	2523156719530	Racord drept M x Fe d20mm	buc	1,00000	11,40	11,40
3.1.3.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	34,00	0,68
3.1.3.7	3220137315778	Decapant	kg	0,00600	30,33	0,18
3.1.3.8	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,00200	21,71	0,04
3.1.3.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,63000	46,38	29,22
3.1.3.10	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,04190	15,00	0,63
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			**56,27** 27,83
3.1.4.1	2521216717050	Труба полипропиленовая Р20бар Ду 15	m	1,02000	16,80	17,14
3.1.4.2	2523156719430	Cot din material plastic d15mm	buc	0,70000	1,50	1,05
3.1.4.3	2523156719450	Teu din material plastic d15mm	buc	0,45000	2,62	1,18
3.1.4.4	2523156719530	Racord drept M x Fe d15mm	buc	1,00000	7,60	7,60
3.1.4.5	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	34,00	0,68
3.1.4.6	3220137315778	Decapant	kg	0,00500	30,33	0,15
3.1.4.7	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,00200	21,71	0,04
3.1.4.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60000	46,38	27,83
3.1.4.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,04000	15,00	0,60
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			**7,42** 7,42
3.1.5.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,16000	46,38	7,42
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			**5,10** 5,10
3.1.6.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,11000	46,38	5,10
3.1.7	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm.	m			**2,32** 2,32
3.1.7.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,05000	46,38	2,32
3.1.8	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm. (Изоляция трубы 35*9 У)	m			**40,35** 19,48
3.1.8.1	332051735223	Изоляция трубы 22*9 У	m	1,03000	19,30	19,88
3.1.8.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,00000	0,00	0,00
3.1.8.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42000	46,38	19,48
3.1.9	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm. (Изоляция трубы 28*9 У)	m			**47,27** 19,48
3.1.9.1	332051735223	Изоляция трубы 28*9 У	m	1,03000	25,70	26,47
3.1.9.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,00000	0,00	0,00
3.1.9.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42000	46,38	19,48
3.1.10	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm. (Изоляция трубы 22*9 У)	m			**40,35** 19,48
3.1.10.1	332051735223	Изоляция трубы 22*9 У	m	1,03000	19,30	19,88
3.1.10.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,00000	0,00	0,00
3.1.10.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42000	46,38	19,48
3.1.11	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm. (Изоляция трубы 18*6 У)	m			**33,11** 19,48
3.1.11.1	332051735223	Изоляция трубы 18*6 У	m	1,03000	12,60	12,98
3.1.11.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,00000	0,00	0,00
3.1.11.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42000	46,38	19,48
3.1.12	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa, din PVC, conductele avind diametrul de 32 mm	buc			**19,36** 17,16
3.1.12.1	2875274204040	Bratara pt. tevi d 32mm	buc	1,00000	1,48	1,48
3.1.12.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,00500	24,50	0,12
3.1.12.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31000	1,21	0,38
3.1.12.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00120	170,00	0,20
3.1.12.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00100	15,20	0,02
3.1.12.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,37000	46,38	17,16
3.1.13	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa, din PVC, conductele avind diametrul de 25 mm	buc			**16,98** 15,31
3.1.13.1	2875274204040	Bratara pt. tevi d 25mm	buc	1,00000	0,96	0,96
3.1.13.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,00500	24,50	0,12
3.1.13.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31000	1,21	0,38

3.1.13.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00120	170,00	0,20
3.1.13.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00100	15,20	0,02
3.1.13.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,33000	46,38	15,31
3.1.14	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa, din PVC, conductele avind diametrul de 20 mm	buc			**15,13** 13,45
3.1.14.1	2875274204040	Bratara pt. tevi d 20mm	buc	1,00000	0,96	0,96
3.1.14.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,00500	24,50	0,12
3.1.14.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31000	1,21	0,38
3.1.14.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00120	170,00	0,20
3.1.14.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00100	15,20	0,02
3.1.14.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,29000	46,38	13,45
3.1.15	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa, din PVC, conductele avind diametrul de 15 mm	buc			**13,27** 11,60
3.1.15.1	2875274204040	Bratara pt. tevi d 15mm	buc	1,00000	0,96	0,96
3.1.15.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,00500	24,50	0,12
3.1.15.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31000	1,21	0,38
3.1.15.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00120	170,00	0,20
3.1.15.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00100	15,20	0,02
3.1.15.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25000	46,38	11,60
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			**42,42** 8,35
3.1.16.1	2875274201000	Вентиль Ду 15	buc	1,00000	33,40	33,40
3.1.16.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,00000	0,00	0,00
3.1.16.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18000	46,38	8,35
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			**47,17** 11,13
3.1.17.1	2875274201000	Вентиль Ду 20	buc	1,00000	35,33	35,33
3.1.17.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,00000	0,00	0,00
3.1.17.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,24000	46,38	11,13
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			**53,38** 13,45
3.1.18.1	2875274201000	Вентиль Ду 25	buc	1,00000	39,15	39,15
3.1.18.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,00000	0,00	0,00
3.1.18.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,29000	46,38	13,45
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			**74,35** 18,55
3.1.19.1	2875274201000	Вентиль Ду 32	buc	1,00000	54,70	54,70
3.1.19.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,00000	0,00	0,00
3.1.19.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,40000	46,38	18,55
3.1.20	SD12B	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (Обратный клапан Ду 15)	buc			**49,45** 10,20
3.1.20.1	2913124204210	Обратный клапан Д 15	buc	1,00000	38,67	38,67
3.1.20.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)	%	1,50000	0,00	0,00
3.1.20.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22000	46,38	10,20
3.1.21	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Клапан для выпуска воздуха)	buc			**337,35** 13,91
3.1.21.1	2913124201600	Клапан для выпуска воздуха	buc	1,00000	318,66	318,66
3.1.21.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)	%	1,50000	0,00	0,00
3.1.21.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30000	46,38	13,91
3.1.22	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm.	piesa			**130,85** 103,89
3.1.22.1	2722103262930	Teavă din otel	m	0,40000	27,50	11,00
3.1.22.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,07400	31,40	2,32
3.1.22.3	2031	Acetilenă	m3	0,01800	100,00	1,80
3.1.22.4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,06400	4,35	0,28
3.1.22.5	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,11500	32,67	3,76
3.1.22.6	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,90000	0,00	0,00
3.1.22.7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,24000	46,38	57,51
3.1.22.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,00000	46,38	46,38
3.1.22.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,47000	15,00	7,05
		TOTAL Capitolul 1.1. Водопровод А1, Т3.				0,00
		Capitolul 1.2. Канализация С1.				
3.1.23	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal.	buc			**640,13** 88,12
3.1.23.1	2622102438000	Lavoar	buc	1,01000	320,00	323,20
3.1.23.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00000	46,33	46,33
3.1.23.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00000	33,83	33,83
3.1.23.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,30000	21,75	6,53
3.1.23.5	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,01000	130,00	131,30

3.1.23.6	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,00000	0,00	0,00
3.1.23.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,90000	46,38	88,12
3.1.24	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			**446,19** 76,53
3.1.24.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00000	315,00	315,00
3.1.24.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00000	27,33	54,66
3.1.24.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65000	46,38	76,53
3.1.25	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S.	buc			**1 353,63** 194,80
3.1.25.1	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,01000	640,00	646,40
3.1.25.2	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00000	190,00	190,00
3.1.25.3	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00000	71,00	71,00
3.1.25.4	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00000	68,33	68,33
3.1.25.5	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00000	47,92	47,92
3.1.25.6	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,00000	80,00	80,00
3.1.25.7	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	5,00000	0,00	0,00
3.1.25.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,20000	46,38	194,80
3.1.26	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			**893,54** 60,29
3.1.26.1	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment) / Мойка	buc	1,00000	700,00	700,00
3.1.26.2	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,00000	36,20	36,20
3.1.26.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00000	33,83	33,83
3.1.26.4	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,00000	12,10	24,20
3.1.26.5	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,60000	37,80	22,68
3.1.26.6	2222222222992	Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)	%	2,00000	0,00	0,00
3.1.26.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,30000	46,38	60,29
3.1.27	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc			**546,86** 76,53
3.1.27.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. spalator cu dn=1/2"	buc	1,00000	415,67	415,67
3.1.27.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00000	27,33	54,66
3.1.27.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65000	46,38	76,53
3.1.28	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			**1 104,30** 85,80
3.1.28.1	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,00000	955,00	955,00
3.1.28.2	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00000	33,83	33,83
3.1.28.3	2222222222992	Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)	%	3,00000	0,00	0,00
3.1.28.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,85000	46,38	85,80
3.1.29	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			**977,94** 53,34
3.1.29.1	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,00000	920,00	920,00
3.1.29.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,50000	0,00	0,00
3.1.29.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,15000	46,38	53,34
3.1.30	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			**892,12** 20,87
3.1.30.1	2875114201170	Полотенцесушитель	buc	1,00000	850,00	850,00
3.1.30.2	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	2,50000	0,00	0,00
3.1.30.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,45000	46,38	20,87
3.1.31	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-100 mm. (Трап Ду100)	buc			**204,67** 39,89
3.1.31.1	2622102455150	Трап Ду100	buc	1,00000	138,40	138,40
3.1.31.2	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,25000	38,00	9,50
3.1.31.3	2430116102006	Chit Rexidur R	kg	0,30000	35,15	10,55
3.1.31.4	2222222222992	Material marunt (ciment, nisip, apa etc)	%	4,00000	0,00	0,00
3.1.31.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,86000	46,38	39,89
3.1.32	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-100 mm. (Трап Ду50 пластиковый)	buc			**175,13** 39,89
3.1.32.1	2622102455150	Трап Ду50 пластиковый	buc	1,00000	110,00	110,00
3.1.32.2	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,25000	38,00	9,50
3.1.32.3	2430116102006	Chit Rexidur R	kg	0,30000	35,15	10,55
3.1.32.4	2222222222992	Material marunt (ciment, nisip, apa etc)	%	4,00000	0,00	0,00
3.1.32.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,86000	46,38	39,89
3.1.33	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			**161,91** 25,97

3.1.33.1	3320634625550	Вентиляционный канализационный клапан Ду100	buc	1,00000	134,00	134,00
3.1.33.2	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,16500	10,05	1,66
3.1.33.3	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,00520	52,70	0,27
3.1.33.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,56000	46,38	25,97
3.1.34	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			**29,65** 11,60
3.1.34.1	2521216720160	Труба ПП Ду 50	m	1,03000	17,00	17,51
3.1.34.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,00400	33,20	0,13
3.1.34.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01200	34,00	0,41
3.1.34.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25000	46,38	11,60
3.1.35	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			**29,65** 11,60
3.1.35.1	2521216720160	Труба ПП Ду 50 - Фитинги 30 %	m	1,03000	17,00	17,51
3.1.35.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,00400	33,20	0,13
3.1.35.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01200	34,00	0,41
3.1.35.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25000	46,38	11,60
3.1.36	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			**48,96** 14,84
3.1.36.1	2521216720160	Труба ПП Ду 100	m	1,03000	32,15	33,11
3.1.36.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01500	33,20	0,50
3.1.36.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	34,00	0,51
3.1.36.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32000	46,38	14,84
3.1.37	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			**48,96** 14,84
3.1.37.1	2521216720160	Труба ПП Ду 100 - Фитинги 30 %	m	1,03000	32,15	33,11
3.1.37.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01500	33,20	0,50
3.1.37.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	34,00	0,51
3.1.37.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32000	46,38	14,84
3.1.38	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv.	10 m			**3,71** 3,71
3.1.38.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,08000	46,38	3,71
3.1.39	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.	kg			**21,17** 10,67
3.1.39.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,00000	10,50	10,50
3.1.39.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23000	46,38	10,67
3.1.40	AcE51C	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 100 mm.	piesa			**222,22** 162,79
3.1.40.1	2722103262930	Teavă din otel	m	0,40000	27,50	11,00
3.1.40.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,19300	31,40	6,06
3.1.40.3	2031	Acetilenă	m3	0,04100	100,00	4,10
3.1.40.4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,14600	4,35	0,64
3.1.40.5	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,22100	32,67	7,22
3.1.40.6	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,50000	0,00	0,00
3.1.40.7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,95000	46,38	90,44
3.1.40.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,56000	46,38	72,35
3.1.40.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,96000	15,00	29,40
3.1.41	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi 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			**746,51** 213,35
3.1.41.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,02500	0,00	0,00
3.1.41.2	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,00000	1,21	223,85
3.1.41.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,78000	170,00	132,60
3.1.41.4	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,72000	170,00	122,40
3.1.41.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,27000	15,20	4,10
3.1.41.6	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,00000	0,00	0,00
3.1.41.7	7123010010200	Betonist	h-om	3,95000	46,38	183,20
3.1.41.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65000	46,38	30,15
3.1.41.9	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,05700	225,00	12,83
3.1.41.10	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,01800	225,00	4,05
3.1.41.11	2922140007000	Macara	h-ut	0,25000	90,00	22,50
3.1.41.12	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40000	15,00	6,00
		TOTAL Capitolul 1.2. Канализация C1.				0,00

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			**765,09** 718,89
3.2.1.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,40000	46,38	575,11
3.2.1.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,10000	46,38	143,78
3.2.1.3	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,60000	15,00	39,00
3.2.1.4	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,08000	90,00	7,20
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			**106,67** 106,67
3.2.2.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30000	46,38	106,67

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	Счетчик холодной воды Д 15	buc			**312,50** 0,00
3.3.1.1	Pretul furnizorului	Счетчик холодной воды Д 15	buc	1,00000	312,50	312,50
3.3.2	Pretul furnizorului	Вентиль Д 15	buc			**33,40** 0,00
3.3.2.1	Pretul furnizorului	Вентиль Ду 15	buc	1,00000	33,40	33,40
3.3.3	Pretul furnizorului	Обратный клапан Д 15	buc			**38,67** 0,00
3.3.3.1	Pretul furnizorului	Обратный клапан Д 15	buc	1,00000	38,67	38,67
3.3.4	Pretul furnizorului	Фильтр Д 15	buc			**38,67** 0,00
3.3.4.1	Pretul furnizorului	Фильтр Д 15	buc	1,00000	38,67	38,67
3.3.5	Pretul furnizorului	Переход Д 15x32	buc			**55,33** 0,00
3.3.5.1	Pretul furnizorului	Переход Д 15x32	buc	1,00000	55,33	55,33
3.3.6	Pretul furnizorului	Буран-2,5 потолочный огнетушитель	buc			**740,00** 0,00
3.3.6.1	Pretul furnizorului	Буран-2,5 потолочный огнетушитель	buc	1,00000	740,00	740,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-4. Incalzire (IVC)						
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
4.1.1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, ("KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x400, complet echipat, sau echivalent)	buc			**1 125,30** 23,19
4.1.1.1	2822115700000	Radiator "KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x400, complet echipat, sau echivalent	buc	1,00000	1 096,00	1 096,00
4.1.1.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,00300	28,50	0,09
4.1.1.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00600	33,20	0,20
4.1.1.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	35,60	1,78
4.1.1.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00000	0,35	1,05
4.1.1.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50000	46,38	23,19
4.1.1.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,20000	15,00	3,00
4.1.2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, ("KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x700, complet echipat, sau echivalent)	buc			**1 521,30** 23,19
4.1.2.1	2822115700000	Radiator "KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x700, complet echipat, sau echivalent	buc	1,00000	1 492,00	1 492,00
4.1.2.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,00300	28,50	0,09
4.1.2.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00600	33,20	0,20
4.1.2.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	35,60	1,78
4.1.2.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00000	0,35	1,05
4.1.2.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50000	46,38	23,19

4.1.2.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,20000	15,00	3,00
4.1.3	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, ("KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x1400, complet echipat, sau echivalent)	buc			**2 777,46** 30,15
4.1.3.1	2822115700000	Radiator "KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x1400, complet echipat, sau echivalent	buc	1,00000	2 740,00	2 740,00
4.1.3.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,00400	28,50	0,11
4.1.3.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00800	33,20	0,27
4.1.3.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	35,60	1,78
4.1.3.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,00000	0,35	1,40
4.1.3.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,65000	46,38	30,15
4.1.3.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,25000	15,00	3,75
4.1.4	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан термост. прямой RLV Du 15 "Danfoss", sau echivalent	buc			**448,18** 8,35
4.1.4.1	2875274202700	Клапан термост. прямой RLV Du 15 "Danfoss", sau echivalent	buc	1,00000	438,69	438,69
4.1.4.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01200	28,50	0,34
4.1.4.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02400	33,20	0,80
4.1.4.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18000	46,38	8,35
4.1.5	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термост.головка RA2994 Du 15 "Danfoss", sau echivalent	buc			**553,47** 8,35
4.1.5.1	2875274202700	Термост.головка RA2994 Du 15 "Danfoss", sau echivalent	buc	1,00000	543,98	543,98
4.1.5.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01200	28,50	0,34
4.1.5.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02400	33,20	0,80
4.1.5.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18000	46,38	8,35
4.1.6	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан запорный угловой RLV Du 15 "Danfoss", sau echivalent	buc			**328,15** 8,35
4.1.6.1	2875274202700	Клапан запорный угловой RLV Du 15 "Danfoss", sau echivalent	buc	1,00000	318,66	318,66
4.1.6.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01200	28,50	0,34
4.1.6.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02400	33,20	0,80
4.1.6.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18000	46,38	8,35
4.1.7	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, (Полипропиленовая труба композитная PN25, D=20x2,8)	m			**31,22** 13,91
4.1.7.1	2521216710000	Полипропиленовая труба композитная PN25, D=20x2,8	m	1,03000	16,80	17,30
4.1.7.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30000	46,38	13,91
4.1.8	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, (Полипропиленовая труба композитная PN25, D=25x3,5)	m			**38,69** 16,23
4.1.8.1	2521216710000	Полипропиленовая труба композитная PN25, D=25x3,5	m	1,03000	21,80	22,45
4.1.8.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,35000	46,38	16,23
4.1.9	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm.	m			**7,42** 7,42
4.1.9.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,16000	46,38	7,42
4.1.10	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm.	m			**2,32** 2,32
4.1.10.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,05000	46,38	2,32
4.1.11	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (TUB IZOLATIE Polyzol D.22x6mm)	m			**29,60** 23,65
4.1.11.1	332051735223	Termoizolatie conducte (TUB IZOLATIE Polyzol D.22x6mm)	m	1,03000	5,50	5,67
4.1.11.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,00000	0,00	0,00
4.1.11.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,51000	46,38	23,65
4.1.12	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul de 20,0 mm (Угол 90 PPR)	buc			**10,54** 6,96
4.1.12.1	2875274110102	Угол 90 PPR D20mm	buc	1,00000	2,50	2,50
4.1.12.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	34,00	0,68
4.1.12.3	3220137315778	Decapant	kg	0,00600	30,33	0,18
4.1.12.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	46,38	6,96
4.1.12.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,01500	15,00	0,23
4.1.13	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul de 25,0 mm (Угол 90 PPR)	buc			**13,81** 8,35
4.1.13.1	2875274110102	Угол 90 PPR D25mm	buc	1,00000	4,30	4,30
4.1.13.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	34,00	0,68
4.1.13.3	3220137315778	Decapant	kg	0,00700	30,33	0,21
4.1.13.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18000	46,38	8,35
4.1.13.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,01800	15,00	0,27
4.1.14	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena	buc			**16,51**

		imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul de 20,0 mm (Тройник PPR 20x20)				10,67
4.1.14.1	2875274110102	Тройник PPR 20x20	buc	1,00000	4,30	4,30
4.1.14.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03000	34,00	1,02
4.1.14.3	3220137315778	Decapant	kg	0,00600	30,33	0,18
4.1.14.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23000	46,38	10,67
4.1.14.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,02300	15,00	0,35
4.1.15	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul de 25,0 mm (Тройник PPR 25x20)	buc			**18,78** 12,06
4.1.15.1	2875274110102	Тройник PPR 25x20	buc	1,00000	5,10	5,10
4.1.15.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03000	34,00	1,02
4.1.15.3	3220137315778	Decapant	kg	0,00700	30,33	0,21
4.1.15.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,26000	46,38	12,06
4.1.15.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,02600	15,00	0,39
4.1.16	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			**26,90** 26,90
4.1.16.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,05000	46,38	2,32
4.1.16.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,53000	46,38	24,58
4.1.17	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc			**21,22** 19,94
4.1.17.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,33000	1,21	0,40
4.1.17.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00100	170,00	0,17
4.1.17.3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00010	2 420,00	0,24
4.1.17.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00600	15,20	0,09
4.1.17.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,33000	46,38	15,31
4.1.17.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	46,38	4,64
4.1.17.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01000	30,00	0,30
4.1.17.8	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01500	5,00	0,08
4.1.18	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata. (Гильза для прохода через стену D32 - 36 buc.)	kg			**21,17** 10,67
4.1.18.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive (Гильза для прохода через стену D32 - 36 buc.)	kg	1,00000	10,50	10,50
4.1.18.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23000	46,38	10,67
4.1.19	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul de 20,0 mm (Муфта с накидной гайкой Д 20)	buc			**62,21** 6,96
4.1.19.1	2875274110102	Муфта с накидной гайкой Д 20	buc	1,00000	54,17	54,17
4.1.19.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	34,00	0,68
4.1.19.3	3220137315778	Decapant	kg	0,00600	30,33	0,18
4.1.19.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	46,38	6,96
4.1.19.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,01500	15,00	0,23

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-5. Ventilare (IVC)

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
5.1.1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Противодождевая решетка ALU D125)	buc			**405,37** 23,19
5.1.1.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15000	10,50	1,58
5.1.1.2	2811236306200	Противодождевая решетка ALU D125	buc	1,00000	380,00	380,00
5.1.1.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50000	1,21	0,61
5.1.1.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,47000	46,38	21,80
5.1.1.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03000	46,38	1,39
5.1.2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Противодождевая решетка LK40-20)	buc			**395,37** 23,19
5.1.2.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15000	10,50	1,58
5.1.2.2	2811236306200	Противодождевая решетка LK40-20	buc	1,00000	370,00	370,00
5.1.2.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50000	1,21	0,61
5.1.2.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,47000	46,38	21,80
5.1.2.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03000	46,38	1,39
5.1.3	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 D100 s=0.5mm)	m2			**155,52** 77,87
5.1.3.1	2626147370009	Canal D100 s=0.5mm	m2	1,00000	52,15	52,15
5.1.3.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,00000	0,35	5,25
5.1.3.3	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,00000	0,35	5,25

5.1.3.4	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6x25 mm	buc	15,00000	0,35	5,25
5.1.3.5	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,63000	13,83	8,71
5.1.3.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)	%	1,00000	0,00	0,00
5.1.3.7	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,67900	46,38	77,87
5.1.3.8	20000001	Utilaj de ridicat	h-ut	0,05400	5,00	0,27
5.1.4	IzH07B	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 peste 35 cm. (Изоляция для воздуховодов из минеральной ваты, толщиной 50 мм с фольгипованным покровным слоем)	m2			**101,62** 21,71
5.1.4.1	2682162611305	Изоляция для воздуховодов из минеральной ваты, толщиной 50 мм с фольгипованным покровным слоем	m2	1,01800	77,84	79,24
5.1.4.2	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,00900	13,40	0,12
5.1.4.3	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,04100	13,40	0,55
5.1.4.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,46800	46,38	21,71
5.1.5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вытяжная решетка регулируемая с клапаном 200x200)	buc			**260,37** 23,19
5.1.5.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15000	10,50	1,58
5.1.5.2	2811236306200	Вытяжная решетка регулируемая с клапаном 200x200	buc	1,00000	235,00	235,00
5.1.5.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50000	1,21	0,61
5.1.5.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,47000	46,38	21,80
5.1.5.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03000	46,38	1,39
5.1.6	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			**155,52** 77,87
5.1.6.1	2626147370009	Canal D200 s=0.5mm	m2	1,00000	52,15	52,15
5.1.6.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,00000	0,35	5,25
5.1.6.3	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,00000	0,35	5,25
5.1.6.4	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6x25 mm	buc	15,00000	0,35	5,25
5.1.6.5	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,63000	13,83	8,71
5.1.6.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)	%	1,00000	0,00	0,00
5.1.6.7	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,67900	46,38	77,87
5.1.6.8	20000001	Utilaj de ridicat	h-ut	0,05400	5,00	0,27
5.1.7	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. (Фасонные детали D200 s=0.5mm)	m2			**155,52** 77,87
5.1.7.1	2626147370009	Фасонные детали D200 s=0.5mm	m2	1,00000	52,15	52,15
5.1.7.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,00000	0,35	5,25
5.1.7.3	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,00000	0,35	5,25
5.1.7.4	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6x25 mm	buc	15,00000	0,35	5,25
5.1.7.5	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,63000	13,83	8,71
5.1.7.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)	%	1,00000	0,00	0,00
5.1.7.7	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,67900	46,38	77,87
5.1.7.8	20000001	Utilaj de ridicat	h-ut	0,05400	5,00	0,27
5.1.8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Зонт круглый ЗК с. 5.904-51)	buc			**299,37** 23,19
5.1.8.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15000	10,50	1,58
5.1.8.2	2811236306200	Зонт круглый ЗК с. 5.904-51	buc	1,00000	274,00	274,00
5.1.8.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50000	1,21	0,61
5.1.8.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,47000	46,38	21,80
5.1.8.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03000	46,38	1,39

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-5. Ventilare (IVC)

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
5.2.1	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastra, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. (Soler&Palau 100 CRZ Silent)	buc			**537,94** 535,69
5.2.1.1	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,55000	46,38	535,69
5.2.1.2	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10000	15,00	1,50
5.2.1.3	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,15000	5,00	0,75
5.2.2	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 150)	buc			**734,22** 663,70
5.2.2.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,35000	4,35	1,52

5.2.2.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,20000	35,13	7,03
5.2.2.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,25000	31,40	7,85
5.2.2.4	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,00000	0,35	8,40
5.2.2.5	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,15000	13,40	2,01
5.2.2.6	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20000	34,80	6,96
5.2.2.7	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,00000	0,35	8,40
5.2.2.8	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,00000	0,00	0,00
5.2.2.9	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,31000	46,38	663,70
5.2.2.10	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10000	15,00	1,50
5.2.2.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,25000	90,00	22,50
5.2.2.12	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,45000	5,00	2,25
5.2.3	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 200C)	buc			**734,22** 663,70
5.2.3.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,35000	4,35	1,52
5.2.3.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,20000	35,13	7,03
5.2.3.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,25000	31,40	7,85
5.2.3.4	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,00000	0,35	8,40
5.2.3.5	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,15000	13,40	2,01
5.2.3.6	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20000	34,80	6,96
5.2.3.7	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,00000	0,35	8,40
5.2.3.8	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,00000	0,00	0,00
5.2.3.9	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,31000	46,38	663,70
5.2.3.10	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10000	15,00	1,50
5.2.3.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,25000	90,00	22,50
5.2.3.12	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,45000	5,00	2,25
5.2.4	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 200G)	buc			**734,22** 663,70
5.2.4.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,35000	4,35	1,52
5.2.4.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,20000	35,13	7,03
5.2.4.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,25000	31,40	7,85
5.2.4.4	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,00000	0,35	8,40
5.2.4.5	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,15000	13,40	2,01
5.2.4.6	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20000	34,80	6,96
5.2.4.7	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,00000	0,35	8,40
5.2.4.8	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,00000	0,00	0,00
5.2.4.9	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,31000	46,38	663,70
5.2.4.10	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10000	15,00	1,50
5.2.4.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,25000	90,00	22,50
5.2.4.12	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,45000	5,00	2,25

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-5. Ventilare (IVC)

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
5.3.1	Pretul furnizorului	Вентилятор Soler&Palau 100 CRZ Silent "sau echivalent" (complet echipat, inclusiv elementele de prindere etc)	set			**1 090,00** 0,00
5.3.1.1	Pretul furnizorului	Вентилятор Soler&Palau 100 CRZ Silent "sau echivalent" (complet echipat, inclusiv elementele de prindere etc)	set	1,00000	1 090,00	1 090,00
5.3.2	Pretul furnizorului	Приточно - вытяжной клапан с рекуперацией Prana 150 "sau echivalent" (complet echipat, inclusiv elementele de prindere etc)	set			**6 942,00** 0,00
5.3.2.1	Pretul furnizorului	Приточно - вытяжной клапан с рекуперацией Prana 150 "sau echivalent" (complet echipat, inclusiv elementele de prindere etc)	set	1,00000	6 942,00	6 942,00
5.3.3	Pretul furnizorului	Приточно - вытяжной клапан с рекуперацией Prana 200C "sau echivalent" (complet echipat, inclusiv elementele de prindere etc)	set			**9 043,00** 0,00
5.3.3.1	Pretul furnizorului	Приточно - вытяжной клапан с рекуперацией Prana 200C "sau echivalent" (complet echipat, inclusiv elementele de prindere etc)	set	1,00000	9 043,00	9 043,00
5.3.4	Pretul furnizorului	Приточно - вытяжной клапан с рекуперацией Prana 200G "sau echivalent" (complet echipat, inclusiv elementele de prindere etc)	set			**7 552,00** 0,00
5.3.4.1	Pretul furnizorului	Приточно - вытяжной клапан с рекуперацией Prana 200G "sau echivalent" (complet echipat, inclusiv elementele de prindere etc)	set	1,00000	7 552,00	7 552,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-6. Cazangerie (IVC)

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	Valoare (Lei)

				masura	Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
6.1.1	IC30M	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4", Тройник с резьбой для манометра Д 20 мм	buc			**65,76** 19,48
6.1.1.1	2523156713800	Тройник с резьбой для манометра Д 20 мм	buc	1,00000	44,00	44,00
6.1.1.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02400	28,50	0,68
6.1.1.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04800	33,20	1,59
6.1.1.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,42000	46,38	19,48
6.1.2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Обратный клапан д20мм	buc			**50,95** 6,96
6.1.2.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Обратный клапан муфтовый д20мм)	buc	1,00000	42,50	42,50
6.1.2.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01500	28,50	0,43
6.1.2.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	33,20	1,06
6.1.2.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	46,38	6,96
6.1.3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Шаровой кран д20мм	buc			**44,75** 6,96
6.1.3.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Вентиль муфтовый д15мм)	buc	1,00000	36,30	36,30
6.1.3.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01500	28,50	0,43
6.1.3.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	33,20	1,06
6.1.3.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	46,38	6,96
6.1.4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Шаровой кран д25мм	buc			**63,65** 6,96
6.1.4.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Шаровой кран д25мм)	buc	1,00000	55,20	55,20
6.1.4.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01500	28,50	0,43
6.1.4.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	33,20	1,06
6.1.4.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	46,38	6,96
6.1.5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Шаровой кран д32мм	buc			**104,15** 6,96
6.1.5.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Шаровой кран д32мм)	buc	1,00000	95,70	95,70
6.1.5.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01500	28,50	0,43
6.1.5.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	33,20	1,06
6.1.5.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	46,38	6,96
6.1.6	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр сетчатый д20mm	buc			**161,55** 106,67
6.1.6.1	2924127322065	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый д20mm)	buc	1,00000	54,33	54,33
6.1.6.2	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	1,00000	0,00	0,00
6.1.6.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30000	46,38	106,67
6.1.7	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр сетчатый д32mm	buc			**265,15** 106,67
6.1.7.1	2924127322065	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый д32mm)	buc	1,00000	156,91	156,91
6.1.7.2	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	1,00000	0,00	0,00
6.1.7.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30000	46,38	106,67
6.1.8	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, (Полипропиленовая труба PN25, D=32x4,4)	m			**58,41** 18,55
6.1.8.1	2521216710000	Полипропиленовая труба PN25, D=32x4,4	m	1,03000	38,70	39,86
6.1.8.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40000	46,38	18,55
6.1.9	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm.	m			**7,42** 7,42
6.1.9.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,16000	46,38	7,42
6.1.10	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm.	m			**2,32** 2,32
6.1.10.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,05000	46,38	2,32
6.1.11	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul de 32,0 mm (Муфта с накидной гайкой д32mm)	buc			**82,48** 9,74
6.1.11.1	2875274110102	Муфта с накидной гайкой D32	buc	1,00000	71,50	71,50
6.1.11.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	34,00	0,68
6.1.11.3	3220137315778	Decapant	kg	0,00800	30,33	0,24
6.1.11.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,21000	46,38	9,74
6.1.11.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,02100	15,00	0,32
6.1.12	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Распределительный коллектор, 2 врезки Д20, 1 врезка Д25)	buc			**3 564,23** 157,69
6.1.12.1	2913124124100	Распределительный коллектор, 2 врезки Д20, 1 врезка Д25	buc	1,00000	3 400,00	3 400,00
6.1.12.2	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,03000	14,88	0,45
6.1.12.3	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,12500	38,90	4,86
6.1.12.4	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,05000	24,50	1,23

6.1.12.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,40000	46,38	157,69

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-6. Cazangerie (IVC)

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
6.2.1	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw. (Котел газовый THERM 23 TCLN "sau echivalent")	buc			**937,78** 834,84
6.2.1.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,00000	24,50	49,00
6.2.1.2	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	0,35	2,80
6.2.1.3	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,35	2,80
6.2.1.4	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,35	2,80
6.2.1.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,05000	5,80	0,29
6.2.1.6	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,25000	55,00	13,75
6.2.1.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,00000	46,38	834,84
6.2.1.8	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,30000	5,00	31,50
6.2.2	TfE04C	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm. (Газоход котла коаксиальный Д 100/Д 60)	buc			**20,87** 20,87
6.2.2.1	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,36000	46,38	16,70
6.2.2.2	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,09000	46,38	4,17
6.2.3	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 Danfoss SAVD Ду15мм "sau echivalent")	buc			**497,68** 180,88
6.2.3.1	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,00000	27,50	110,00
6.2.3.2	2875274122000	Racord olandez	buc	2,00000	72,50	145,00
6.2.3.3	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,00000	32,80	32,80
6.2.3.4	2875274117000	Cot fonta	buc	2,00000	13,55	27,10
6.2.3.5	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02000	28,50	0,57
6.2.3.6	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04000	33,20	1,33
6.2.3.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,90000	46,38	180,88
6.2.4	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5.	buc			**97,52** 95,54
6.2.4.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,03500	28,40	0,99
6.2.4.2	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,04200	23,50	0,99
6.2.4.3	1	Muncitor	h-om	2,06000	46,38	95,54

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-6. Cazangerie (IVC)

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	Котел газовый THERM 23 TCLN "sau echivalent"	buc			**17 250,00** 0,00
6.3.1.1	Pretul furnizorului	Котел газовый THERM 23 TCLN "sau echivalent"	buc	1,00000	17 250,00	17 250,00
6.3.2	Pretul furnizorului	Газоход котла коаксиальный Д 100/Д 60 (L=1000мм - 1шт, L=500мм - 1шт, отвод 90 - 1шт, оголовок - 1шт)	buc			**1 720,00** 0,00
6.3.2.1	Pretul furnizorului	Газоход котла коаксиальный Д 100/Д 60 (L=1000мм - 1шт, L=500мм - 1шт, отвод 90 - 1шт, оголовок - 1шт)	buc	1,00000	1 720,00	1 720,00
6.3.3	Pretul furnizorului	Регулятор давления после себя Danfoss SAVD Ду15мм "sau echivalent"	buc			**14 830,00** 0,00
6.3.3.1	Pretul furnizorului	Регулятор давления после себя Danfoss SAVD Ду15мм "sau echivalent"	buc	1,00000	14 830,00	14 830,00
6.3.4	Pretul furnizorului	Манометр P=6 бар	buc			**250,00** 0,00
6.3.4.1	Pretul furnizorului	Манометр P=6 бар	buc	1,00000	250,00	250,00
6.3.5	Pretul furnizorului	Термоманометр P=6 бар	buc			**250,00** 0,00
6.3.5.1	Pretul furnizorului	Термоманометр P=6 бар	buc	1,00000	250,00	250,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-7. Alimentarea cu gaze interioare (AGI)

Devizul: Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare

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

	resurse			unitate de masura	Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
7.1.1	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1". (Труба водогазопроводная ГОСТ 3262-75 Д 25)	m			**75,93** 44,06
7.1.1.1	2722103262930	Труба водогазопроводная ГОСТ 3262-75 Д 25	m	1,00000	28,40	28,40
7.1.1.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,07400	31,40	2,32
7.1.1.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,15900	4,35	0,69
7.1.1.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,03100	13,40	0,42
7.1.1.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	13,40	0,04
7.1.1.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,95000	46,38	44,06
7.1.2	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1". (Труба стальная электросварная ГОСТ 10704-91, Д 25 Бст3сп2 ГОСТ 380-88)	m			**75,93** 44,06
7.1.2.1	2722103262930	Труба стальная электросварная ГОСТ 10704-91, Д 25 Бст3сп2 ГОСТ 380-88	m	1,00000	28,40	28,40
7.1.2.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,07400	31,40	2,32
7.1.2.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,15900	4,35	0,69
7.1.2.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,03100	13,40	0,42
7.1.2.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	13,40	0,04
7.1.2.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,95000	46,38	44,06
7.1.3	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1".	m			**6,60** 5,10
7.1.3.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,11000	46,38	5,10
7.1.3.2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,05000	30,00	1,50
7.1.4	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			**5,37** 4,17
7.1.4.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,09000	46,38	4,17
7.1.4.2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,04000	30,00	1,20
7.1.5	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.	kg			**21,17** 10,67
7.1.5.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,00000	10,50	10,50
7.1.5.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23000	46,38	10,67
7.1.6	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime.	buc			**53,34** 53,34
7.1.6.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,05000	46,38	2,32
7.1.6.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,10000	46,38	51,02
7.1.7	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2". (Футляр ст. Д-57 L=500 ГОСТ10704-91)	buc			**48,80** 18,55
7.1.7.1	2722103310000	Футляр ст. Д-57 L=500 ГОСТ10704-91	m	0,50000	57,00	28,50
7.1.7.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,01700	31,40	0,53
7.1.7.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,00900	4,35	0,04
7.1.7.4	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,00600	39,20	0,24
7.1.7.5	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,32100	1,21	0,39
7.1.7.6	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,00180	170,00	0,31
7.1.7.7	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00050	15,20	0,01
7.1.7.8	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00010	2 420,00	0,24
7.1.7.9	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40000	46,38	18,55
7.1.8	GB01A	Robinet cu flanse, (Кран шаровый КШГ Ду=20)	buc			**157,26** 26,90
7.1.8.1	2875274202100	Кран шаровый КШГ Ду=20	buc	1,00000	115,50	115,50
7.1.8.2	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,00000	0,35	2,80
7.1.8.3	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,00000	0,35	2,80
7.1.8.4	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,00000	0,35	2,80
7.1.8.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01000	39,20	0,39
7.1.8.6	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,02000	16,00	0,32
7.1.8.7	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,03000	39,20	1,18
7.1.8.8	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,08000	55,00	4,40
7.1.8.9	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,03000	5,80	0,17
7.1.8.10	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,58000	46,38	26,90
7.1.9	GB01A	Robinet cu flanse, (Кран шаровый КШГ Ду=25)	buc			**237,43** 26,90
7.1.9.1	2875274202100	Кран шаровый КШГ Ду=25	buc	1,00000	195,67	195,67
7.1.9.2	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,00000	0,35	2,80
7.1.9.3	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,00000	0,35	2,80

7.1.9.4	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,00000	0,35	2,80
7.1.9.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01000	39,20	0,39
7.1.9.6	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,02000	16,00	0,32
7.1.9.7	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,03000	39,20	1,18
7.1.9.8	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,08000	55,00	4,40
7.1.9.9	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,03000	5,80	0,17
7.1.9.10	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,58000	46,38	26,90
7.1.10	GB01A	Robinet cu flanse, (Термозапорный клапан КТЗ-001-25-02)	buc			**583,66**
						26,90
7.1.10.1	2875274202100	Термозапорный клапан КТЗ-001-25-02	buc	1,00000	541,90	541,90
7.1.10.2	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,00000	0,35	2,80
7.1.10.3	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,00000	0,35	2,80
7.1.10.4	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,00000	0,35	2,80
7.1.10.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01000	39,20	0,39
7.1.10.6	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,02000	16,00	0,32
7.1.10.7	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,03000	39,20	1,18
7.1.10.8	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,08000	55,00	4,40
7.1.10.9	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,03000	5,80	0,17
7.1.10.10	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,58000	46,38	26,90
7.1.11	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Шкаф металлический вентилируемый для счетчика газа G-4T)	buc			**2 914,57**
						92,76
7.1.11.1	2811236829552	Шкаф металлический вентилируемый для счетчика газа G-4T	buc	1,00000	2 780,33	2 780,33
7.1.11.2	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,50000	39,20	19,60
7.1.11.3	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,50000	1,21	1,82
7.1.11.4	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,08000	170,00	13,60
7.1.11.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00100	15,20	0,02
7.1.11.6	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,00000	2,15	6,45
7.1.11.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,00000	46,38	92,76
7.1.12	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Шкаф металлический вентилируемый для ШГРП)	buc			**2 914,57**
						92,76
7.1.12.1	2811236829552	Шкаф металлический вентилируемый для ШГРП	buc	1,00000	2 780,33	2 780,33
7.1.12.2	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,50000	39,20	19,60
7.1.12.3	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,50000	1,21	1,82
7.1.12.4	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,08000	170,00	13,60
7.1.12.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00100	15,20	0,02
7.1.12.6	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,00000	2,15	6,45
7.1.12.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,00000	46,38	92,76
7.1.13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Опора Ду50 Н=1,65м (ШГРП) 5.905-8)	kg			**20,62**
						9,74
7.1.13.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01000	13,40	0,13
7.1.13.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton (Опора Ду50 Н=1,65м (ШГРП) 5.905-8)	kg	1,00000	10,50	10,50
7.1.13.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00500	32,67	0,16
7.1.13.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,00800	1,60	0,01
7.1.13.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,01500	4,35	0,07
7.1.13.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19000	46,38	8,81
7.1.13.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01000	46,38	0,46
7.1.13.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,01000	46,38	0,46
7.1.14	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 (Вс 10/В 150).	m3			**836,77**
						183,20
7.1.14.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,02500	0,00	0,00
7.1.14.2	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,00000	1,21	343,64
7.1.14.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,76000	170,00	129,20
7.1.14.4	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,70000	170,00	119,00
7.1.14.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,29000	15,20	4,41
7.1.14.6	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,50000	0,00	0,00
7.1.14.7	7123010010200	Betonist	h-om	3,55000	46,38	164,65
7.1.14.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40000	46,38	18,55
7.1.14.9	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,05700	225,00	12,83
7.1.14.10	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,01800	225,00	4,05
7.1.14.11	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	15,00	9,00
7.1.14.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25000	90,00	22,50
7.1.15	GD12A	Legatura conductei noi la reteaua in fuctiune. (Врезка Ду=20)	buc			**688,74**
						688,74
7.1.15.1	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,85000	46,38	688,74
7.1.16	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			**90,84**
						64,00
7.1.16.1	2430116104160	Email alchidic	kg	0,45000	39,20	17,64
7.1.16.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,15000	35,13	5,27
7.1.16.3	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,04200	25,60	1,08
7.1.16.4	2320166200676	White spirit	kg	0,10000	25,60	2,56
7.1.16.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,05000	5,80	0,29
7.1.16.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,38000	46,38	64,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-7. 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
7.2.1	IA42D	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 50 mc/h, cu racord de intrare Dn 1"si iesire Dn 1 1/2". (ШГРП с 2xFRG/2MB "Компакт-2")	buc			**579,37**
						259,73
7.2.1.1	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,00000	27,50	110,00
7.2.1.2	2875274122000	Racord olandez	buc	2,00000	72,50	145,00
7.2.1.3	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,00000	32,80	32,80
7.2.1.4	2875274117000	Cot fonta	buc	2,00000	13,55	27,10
7.2.1.5	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,05000	28,50	1,43
7.2.1.6	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,10000	33,20	3,32
7.2.1.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,60000	46,38	259,73
7.2.2	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1".	buc			**34,36**
						32,47
7.2.2.1	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02000	28,50	0,57
7.2.2.2	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04000	33,20	1,33
7.2.2.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,70000	46,38	32,47
7.2.3	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1".	buc			**9,32**
						7,42
7.2.3.1	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02000	28,50	0,57
7.2.3.2	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04000	33,20	1,33
7.2.3.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,16000	46,38	7,42
7.2.4	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm.	buc			**242,17**
						162,33
7.2.4.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,00000	24,50	49,00
7.2.4.2	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,00000	0,35	2,80
7.2.4.3	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,35	2,80
7.2.4.4	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,35	2,80
7.2.4.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,23000	31,40	7,22
7.2.4.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,82000	4,35	3,57
7.2.4.7	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,26000	13,40	3,48
7.2.4.8	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,07000	55,00	3,85
7.2.4.9	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,11000	39,20	4,31
7.2.4.10	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,50000	46,38	162,33
7.2.5	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5.	buc			**97,52**
						95,54
7.2.5.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,03500	28,40	0,99
7.2.5.2	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,04200	23,50	0,99
7.2.5.3	1	Muncitor	h-om	2,06000	46,38	95,54
7.2.6	08-02-472-7	Conductori de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2.	100 m			**2 847,30**
						987,89
7.2.6.1	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00400	10 500,00	42,00
7.2.6.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,30000	32,67	42,47
7.2.6.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	8,20000	1,75	14,35
7.2.6.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20000	4,00	32,80
7.2.6.5	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,13000	10 500,00	1 365,00
7.2.6.6	1019852	Vopsea	kg	2,30000	39,20	90,16
7.2.6.7	05009031	Scoabe	10 buc	1,50000	1,85	2,78
7.2.6.8	05009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,40000	10,50	140,70
7.2.6.9	1	Muncitor	h-om	21,30000	46,38	987,89
7.2.6.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,25000	90,00	22,50
7.2.6.11	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36000	15,00	50,40
7.2.6.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,25000	225,00	56,25
7.2.7	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm.	10 buc			**1 421,07**
						384,49
7.2.7.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,08100	10 500,00	850,50
7.2.7.2	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00200	39 200,00	78,40
7.2.7.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,78000	32,67	25,48
7.2.7.4	1	Muncitor	h-om	8,29000	46,38	384,49
7.2.7.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14000	90,00	12,60
7.2.7.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,54000	15,00	38,10
7.2.7.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14000	225,00	31,50

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-7. 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
7.3.1	Pretul furnizorului	ШГРП с 2xFRG/2MB "Компакт-2" (полностью оборудованный)	buc			**16 400,00**
						0,00
7.3.1.1	2875274040000	ШГРП с 2xFRG/2MB "Компакт-2" (полностью оборудованный)	buc	1,00000	16 400,00	16 400,00
7.3.2	Pretul furnizorului	Счетчик газовый G-4T	buc			**900,00**
						0,00
7.3.2.1	Pretul furnizorului	Счетчик газовый G-4T	buc	1,00000	900,00	900,00
7.3.3	Pretul furnizorului	Быстродействующий клапан-отсекатель ф20 мм "Riello"	buc			**2 433,00**
						0,00
7.3.3.1	Pretul furnizorului	Быстродействующий клапан-отсекатель ф20 мм "Riello"	buc	1,00000	2 433,00	2 433,00
7.3.4	Pretul furnizorului	Пробоотборник д-15	buc			**2 412,89**
						0,00
7.3.4.1	Pretul furnizorului	Пробоотборник д-15	buc	1,00000	2 412,89	2 412,89
7.3.5	Pretul furnizorului	Автономный пожарный извещатель	buc			**248,00**
						0,00
7.3.5.1	Pretul furnizorului	Автономный пожарный извещатель	buc	1,00000	248,00	248,00
7.3.6	Pretul furnizorului	Индикатор по метану и СО (Страж) 110 УМ	buc			**550,00**
						0,00
7.3.6.1	Pretul furnizorului	Индикатор по метану и СО (Страж) 110 УМ	buc	1,00000	550,00	550,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-8. 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
8.1.1	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			**26,90**
						26,90
8.1.1.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,05000	46,38	2,32
8.1.1.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,53000	46,38	24,58
8.1.2	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc			**21,22**
						19,94
8.1.2.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,33000	1,21	0,40
8.1.2.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00100	170,00	0,17
8.1.2.3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00010	2 420,00	0,24
8.1.2.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00600	15,20	0,09
8.1.2.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,33000	46,38	15,31
8.1.2.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	46,38	4,64
8.1.2.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01000	30,00	0,30
8.1.2.8	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01500	5,00	0,08

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-8. 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 PDP				
8.2.1	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. (ЩРв-72з)	buc			**319,06**
						107,60
8.2.1.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,15000	32,67	4,90
8.2.1.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,17000	28,40	4,83
8.2.1.3	1019852	Vopsea	kg	0,03000	39,20	1,18
8.2.1.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01500	10 500,00	157,50
8.2.1.5	1	Muncitor	h-om	2,32000	46,38	107,60
8.2.1.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10000	90,00	9,00
8.2.1.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,77000	15,00	11,55
8.2.1.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10000	225,00	22,50

8.2.2	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc			**53,14** 51,95
8.2.2.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,02000	28,40	0,57
8.2.2.2	1	Muncitor	h-om	1,12000	46,38	51,95
8.2.2.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00200	90,00	0,18
8.2.2.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00200	225,00	0,45
8.2.3	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc			**120,66** 0,00
8.2.3.1	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	1,00000	120,66	120,66
8.2.4	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc			**21,80** 0,00
8.2.4.1	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	1,00000	21,80	21,80
		TOTAL Capitolul 2.1. Panou de distribuție PDP				0,00
		Capitolul 2.2. Panou de distribuție PDV				
8.2.5	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. (ЩРв-18з)	buc			**319,06** 107,60
8.2.5.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,15000	32,67	4,90
8.2.5.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,17000	28,40	4,83
8.2.5.3	1019852	Vopsea	kg	0,03000	39,20	1,18
8.2.5.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01500	10 500,00	157,50
8.2.5.5	1	Muncitor	h-om	2,32000	46,38	107,60
8.2.5.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10000	90,00	9,00
8.2.5.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,77000	15,00	11,55
8.2.5.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10000	225,00	22,50
8.2.6	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc			**53,14** 51,95
8.2.6.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,02000	28,40	0,57
8.2.6.2	1	Muncitor	h-om	1,12000	46,38	51,95
8.2.6.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00200	90,00	0,18
8.2.6.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00200	225,00	0,45
8.2.7	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc			**120,66** 0,00
8.2.7.1	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	1,00000	120,66	120,66
8.2.8	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc			**21,80** 0,00
8.2.8.1	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	1,00000	21,80	21,80
		TOTAL Capitolul 2.2. Panou de distribuție PDV				0,00
		Capitolul 2.3. Panou de distribuție PDI				
8.2.9	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. (ЩРв-18з)	buc			**319,06** 107,60
8.2.9.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,15000	32,67	4,90
8.2.9.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,17000	28,40	4,83
8.2.9.3	1019852	Vopsea	kg	0,03000	39,20	1,18
8.2.9.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01500	10 500,00	157,50
8.2.9.5	1	Muncitor	h-om	2,32000	46,38	107,60
8.2.9.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10000	90,00	9,00
8.2.9.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,77000	15,00	11,55
8.2.9.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10000	225,00	22,50
8.2.10	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc			**53,14** 51,95
8.2.10.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,02000	28,40	0,57
8.2.10.2	1	Muncitor	h-om	1,12000	46,38	51,95
8.2.10.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00200	90,00	0,18
8.2.10.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00200	225,00	0,45
8.2.11	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc			**120,66** 0,00
8.2.11.1	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	1,00000	120,66	120,66
8.2.12	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc			**21,80** 0,00
8.2.12.1	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	1,00000	21,80	21,80
		TOTAL Capitolul 2.3. Panou de distribuție PDI				0,00
		Capitolul 2.4. Cabluri / conductoare				

8.2.13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m			**750,96** 575,11
8.2.13.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 400,00	0,54
8.2.13.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00080	10 500,00	8,40
8.2.13.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	39 200,00	2,35
8.2.13.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	400,00	3,33
8.2.13.5	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,00410	2,98	0,01
8.2.13.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00960	80,00	0,77
8.2.13.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,50000	15,20	7,60
8.2.13.8	1	Muncitor	h-om	12,40000	46,38	575,11
8.2.13.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39000	90,00	35,10
8.2.13.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00000	5,00	15,00
8.2.13.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00000	5,00	15,00
8.2.13.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39000	225,00	87,75
8.2.14	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolaţie din PVC, secţiunea 5 x 4 mm2 ВВГнг-LS	m			**37,15** 0,00
8.2.14.1	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolaţie din PVC, secţiunea 5 x 4 mm2 ВВГнг-LS	m	1,00000	37,15	37,15
8.2.15	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolaţie din PVC, secţiunea 3 x 2.5 mm2 ВВГнгLS	m			**12,60** 0,00
8.2.15.1	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolaţie din PVC, secţiunea 3 x 2.5 mm2 ВВГнгLS	m	1,00000	12,60	12,60
8.2.16	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolaţie din PVC, secţiunea 3 x 1.5 mm2 ВВГнгLS	m			**8,13** 0,00
8.2.16.1	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolaţie din PVC, secţiunea 3 x 1.5 mm2 ВВГнгLS	m	1,00000	8,13	8,13
8.2.17	Pretul furnizorului	Cablu cu conductor din cupru, ilum de veghe cu izolație dublă din PVC, secţiunea 3 x 1.5 mm2 ВВГнгLS	m			**11,75** 0,00
8.2.17.1	Pretul furnizorului	Cablu cu conductor din cupru, ilum de veghe cu izolație dublă din PVC, secţiunea 3 x 1.5 mm2 ВВГнгLS	m	1,00000	11,75	11,75
8.2.18	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolaţie din PVC, secţiunea 2 x 2.5 mm2 КВВГнгLS	m			**8,13** 0,00
8.2.18.1	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolaţie din PVC, secţiunea 2 x 2.5 mm2 КВВГнгLS	m	1,00000	8,13	8,13
8.2.19	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolaţie din PVC, secţiunea 2 x 1.5 mm2 КВВГнгLS	m			**7,80** 0,00
8.2.19.1	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolaţie din PVC, secţiunea 2 x 1.5 mm2 КВВГнгLS	m	1,00000	7,80	7,80
		TOTAL Capitolul 2.4. Cabluri / conductoare				0,00
		Capitolul 2.5. Tub tehnic de protectie				
8.2.20	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm. (exclusiv materialele)	100 m			**1 330,59** 1 103,84
8.2.20.1	1	Muncitor	h-om	23,80000	46,38	1 103,84
8.2.20.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11000	90,00	9,90
8.2.20.3	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,80000	5,00	79,00
8.2.20.4	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70000	15,00	40,50
8.2.20.5	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84000	15,00	72,60
8.2.20.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11000	225,00	24,75
8.2.21	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecţie din PVC, D – 25 mm.	m			**5,30** 0,00
8.2.21.1	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecţie din PVC, D – 25 mm.	m	1,00000	5,30	5,30
8.2.22	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecţie din PVC, D – 20 mm.	m			**3,92** 0,00
8.2.22.1	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecţie din PVC, D – 20 mm.	m	1,00000	3,92	3,92
8.2.23	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecţie din PVC, D – 16 mm.	m			**3,92** 0,00
8.2.23.1	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecţie din PVC, D – 16 mm.	m	1,00000	3,92	3,92
		TOTAL Capitolul 2.5. Tub tehnic de protectie				0,00
		Capitolul 2.6. Plafoniere				
8.2.24	08-03-594-11	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente - Corp de iluminat in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4.	100 buc			**22 554,60** 14 702,46
8.2.24.1	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,56000	10 500,00	5 880,00
8.2.24.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,10000	32,67	68,61
8.2.24.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	10,40000	28,40	295,36
8.2.24.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	15,30000	1,75	26,78
8.2.24.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,30000	4,00	61,20
8.2.24.6	1019852	Vopsea	kg	3,00000	39,20	117,60
8.2.24.7	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,00500	3 780,00	18,90
8.2.24.8	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,00000	3,16	379,20
8.2.24.9	5009101	Butoane de montaj	1000	0,05300	400,00	21,20

			buc			
8.2.24.10	5009623	Banda "K226"	100 m	0,10000	80,00	8,00
8.2.24.11	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00300	10 500,00	31,50
8.2.24.12	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	0,42000	100,00	42,00
8.2.24.13	1	Muncitor	h-om	317,00000	46,38	14 702,46
8.2.24.14	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,55000	90,00	139,50
8.2.24.15	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,10000	5,00	370,50
8.2.24.16	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,78000	15,00	26,70
8.2.24.17	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,09000	15,00	16,35
8.2.24.18	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,55000	225,00	348,75
8.2.25	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			**20 240,02** 12 568,98
8.2.25.1	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,56000	10 500,00	5 880,00
8.2.25.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,10000	32,67	68,61
8.2.25.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	10,40000	28,40	295,36
8.2.25.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	15,30000	1,75	26,78
8.2.25.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,30000	4,00	61,20
8.2.25.6	1019852	Vopsea	kg	3,00000	39,20	117,60
8.2.25.7	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,00500	3 780,00	18,90
8.2.25.8	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,00000	3,16	379,20
8.2.25.9	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,05300	400,00	21,20
8.2.25.10	5009623	Banda "K226"	100 m	0,10000	80,00	8,00
8.2.25.11	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00300	10 500,00	31,50
8.2.25.12	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,42000	100,00	42,00
8.2.25.13	1	Muncitor	h-om	271,00000	46,38	12 568,98
8.2.25.14	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,21000	90,00	108,90
8.2.25.15	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,30000	5,00	296,50
8.2.25.16	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,78000	15,00	26,70
8.2.25.17	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,09000	15,00	16,35
8.2.25.18	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,21000	225,00	272,25
8.2.26	08-03-593-10	Corpuri de iluminat pentru lampi incasdescente - Indicatori de iluminat de perete.	100 buc			**5 491,58** 4 554,52
8.2.26.1	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	4,08000	40,00	163,20
8.2.26.2	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	10 500,00	16,07
8.2.26.3	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	0,21000	100,00	21,00
8.2.26.4	1	Muncitor	h-om	98,20000	46,38	4 554,52
8.2.26.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,12000	90,00	100,80
8.2.26.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,60000	15,00	384,00
8.2.26.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,12000	225,00	252,00
8.2.27	Pretul furnizorului	Plafonieră LED ДВО 6566, 36 W gradul de protectie IP 20	buc			**318,17** 0,00
8.2.27.1	2875274040000	Plafonieră LEDДВО 6566, 36 W gradul de protectie IP 20	buc	1,00000	318,17	318,17
8.2.28	Pretul furnizorului	Plafonieră LED ДПО 3040, 12 W gradul de protective IP 54	buc			**333,33** 0,00
8.2.28.1	2875274040000	Plafonieră LED ДПО 3040, 12 W gradul de protective IP 54	buc	1,00000	333,33	333,33
8.2.29	Pretul furnizorului	Plafonieră LED ДПА 2104 3 W dotată cu acumulator 4h, grad de protecție IP 20	buc			**680,00** 0,00
8.2.29.1	2875274040000	Plafonieră LED ДПА 2104 3 W dotată cu acumulator 4h, grad de protecție IP 20	buc	1,00000	680,00	680,00
8.2.30	Pretul furnizorului	Indicator EXIT 2,5 W, grad de protecție IP 20 CCA 1003	buc			**108,00** 0,00
8.2.30.1	2875274040000	Indicator EXIT 2,5 W, grad de protecție IP 20 CCA 1003	buc	1,00000	108,00	108,00
		TOTAL Capitolul 2.6. Plafoniere				0,00
		Capitolul 2.7. Intrerupatoare, prize, cutie (doza)				
8.2.31	08-03-591-5	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Întreruptor bipolar, montare încorporată	100 buc			**1 626,71** 1 521,26
8.2.31.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 950,00	6,14
8.2.31.2	050090611	Fisa de izolaţie	buc	102,00000	0,85	86,70
8.2.31.3	1	Muncitor	h-om	32,80000	46,38	1 521,26
8.2.31.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04000	90,00	3,60
8.2.31.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04000	225,00	9,00
8.2.32	08-03-591-2	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Întreruptor monopolar,	100			**1 598,88**

		montare încorporată	buc			1 493,44
8.2.32.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 950,00	6,14
8.2.32.2	050090611	Fisa de izolaţie	buc	102,00000	0,85	86,70
8.2.32.3	1	Muncitor	h-om	32,20000	46,38	1 493,44
8.2.32.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04000	90,00	3,60
8.2.32.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04000	225,00	9,00
8.2.33	08-03-591-2	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Întreruptor cap-scară, montare încorporată	100 buc			**1 598,88**
						1 493,44
8.2.33.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 950,00	6,14
8.2.33.2	050090611	Fisa de izolaţie	buc	102,00000	0,85	86,70
8.2.33.3	1	Muncitor	h-om	32,20000	46,38	1 493,44
8.2.33.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04000	90,00	3,60
8.2.33.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04000	225,00	9,00
8.2.34	08-03-591-9	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Priză, montare încorporată	100 buc			**1 957,12**
						1 767,08
8.2.34.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 950,00	6,14
8.2.34.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	1,50000	28,40	42,60
8.2.34.3	050090611	Fisa de izolaţie	buc	102,00000	0,85	86,70
8.2.34.4	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	0,42000	100,00	42,00
8.2.34.5	1	Muncitor	h-om	38,10000	46,38	1 767,08
8.2.34.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04000	90,00	3,60
8.2.34.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04000	225,00	9,00
8.2.35	Pretul furnizorului	Întreruptor bipolar pentru montare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V. BC10-2	buc			**38,00**
						0,00
8.2.35.1	Pretul furnizorului	Întreruptor bipolar pentru montare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V. BC10-2	buc	1,00000	38,00	38,00
8.2.36	Pretul furnizorului	Întreruptor monopolar pentru montare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V. BC10-2	buc			**35,00**
						0,00
8.2.36.1	Pretul furnizorului	Întreruptor monopolar pentru montare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V. BC10-2	buc	1,00000	35,00	35,00
8.2.37	Pretul furnizorului	Întreruptor monopolar pentru montare încorporată IP 44, Inom – 10A, Unom – 250V. BC10-2	buc			**41,00**
						0,00
8.2.37.1	Pretul furnizorului	Întreruptor monopolar pentru montare încorporată IP 44, Inom – 10A, Unom – 250V. BC10-2	buc	1,00000	41,00	41,00
8.2.38	Pretul furnizorului	Întreruptor cap-scară montare încorporată, grad de protecție IP 22, Inom – 10A, Unom – 250V.	buc			**38,00**
						0,00
8.2.38.1	Pretul furnizorului	Întreruptor cap-scară montare încorporată, grad de protecție IP 22, Inom – 10A, Unom – 250V.	buc	1,00000	38,00	38,00
8.2.39	Pretul furnizorului	Priză cu contact de protecţie, montare încorporată, IP 20, Inom – 16A, Unom – 250V. PC20-3	buc			**36,00**
						0,00
8.2.39.1	Pretul furnizorului	Priză cu contact de protecţie, montare încorporată, IP 20, Inom – 16A, Unom – 250V. PC20-3	buc	1,00000	36,00	36,00
8.2.40	Pretul furnizorului	Priză cu contact de protecţie, montare încorporată, IP 54, Inom – 16A, Unom – 250V. PCб20-3	buc			**49,00**
						0,00
8.2.40.1	Pretul furnizorului	Priză cu contact de protecţie, montare încorporată, IP 54, Inom – 16A, Unom – 250V. PCб20-3	buc	1,00000	49,00	49,00
8.2.41	Pretul furnizorului	Cutii (doze) pentru distribuţia circuitelor, montare încorporată, (gradul de protecție IP 20).	buc			**13,55**
						0,00
8.2.41.1	Pretul furnizorului	Cutii (doze) pentru distribuţia circuitelor, montare încorporată, (gradul de protecție IP 20).	buc	1,00000	13,55	13,55
8.2.42	Pretul furnizorului	Cutie pentru prize cu imbinare adincită	buc			**2,36**
						0,00
8.2.42.1	Pretul furnizorului	Cutie pentru prize cu imbinare adincită	buc	1,00000	2,36	2,36
		TOTAL Capitolul 2.7. Intrerupatoare, prize, cutie (doza)				0,00
		Capitolul 2.8. Priza de pamint				
8.2.43	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm.	10 buc			**1 421,07**
						384,49
8.2.43.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,08100	10 500,00	850,50
8.2.43.2	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00200	39 200,00	78,40
8.2.43.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,78000	32,67	25,48
8.2.43.4	1	Muncitor	h-om	8,29000	46,38	384,49
8.2.43.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14000	90,00	12,60
8.2.43.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,54000	15,00	38,10
8.2.43.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14000	225,00	31,50
8.2.44	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2.	100 m			**2 425,60**
						769,91
8.2.44.1	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00370	39 200,00	145,04
8.2.44.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,90000	32,67	29,40

8.2.44.3	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,13000	10 500,00	1 365,00
8.2.44.4	1	Muncitor	h-om	16,60000	46,38	769,91
8.2.44.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22000	90,00	19,80
8.2.44.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13000	15,00	46,95
8.2.44.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22000	225,00	49,50
		TOTAL Capitolul 2.8. Priza de pamint				0,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-8. 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 distribuţie PDP				
8.3.1	Pretul furnizorului	Panou de distribuţie cu lacăt, montare aparentă, IP 31 pentru 72 module, dotat cu : ЩРв-72з	buc			**1 580,00**
						0,00
8.3.1.1	Pretul furnizorului	Panou de distribuţie cu lacăt, montare aparentă, IP 31 pentru 72 module, dotat cu : ЩРв-72з	buc	1,00000	1 580,00	1 580,00
8.3.2	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 63 A, 3P. BH-32	buc			**66,00**
						0,00
8.3.2.1	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 63 A, 3P. BH-32	buc	1,00000	66,00	66,00
8.3.3	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanşator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 16 A, 3P, tip C BA 47-29	buc			**67,00**
						0,00
8.3.3.1	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanşator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 16 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,00000	67,00	67,00
8.3.4	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanşator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 10 A, 3P, tip C BA 47-29	buc			**67,00**
						0,00
8.3.4.1	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanşator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 10 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,00000	67,00	67,00
8.3.5	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanşator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6 A, 1P, tip C BA 47-29	buc			**23,00**
						0,00
8.3.5.1	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanşator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	1,00000	23,00	23,00
8.3.6	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecţie diferenţială IP 20, Inom – 16A (Idif –10mA), 2P, tip C АВДТ-32	buc			**178,00**
						0,00
8.3.6.1	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecţie diferenţială IP 20, Inom – 16A (Idif –10mA), 2P, tip C АВДТ-32	buc	1,00000	178,00	178,00
8.3.7	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecţie diferenţială IP 20, Inom – 10A (Idif –30mA), 2P, tip C АВДТ-32	buc			**174,00**
						0,00
8.3.7.1	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecţie diferenţială IP 20, Inom – 10 A (Idif –30mA), 2P, tip C АВДТ-32	buc	1,00000	174,00	174,00
8.3.8	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecţie diferenţială IP 20, Inom – 6A (Idif –30mA), 2P, tip C АВДТ-32	buc			**237,00**
						0,00
8.3.8.1	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecţie diferenţială IP 20, Inom – 6A (Idif –30mA), 2P, tip C АВДТ-32	buc	1,00000	237,00	237,00
8.3.9	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecţie diferenţială IP 20, Inom – 16A (Idif –10mA), 2P, tip B АВДТ-32	buc			**237,00**
						0,00
8.3.9.1	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecţie diferenţială IP 20, Inom – 16A (Idif –10mA), 2P, tip B АВДТ-32	buc	1,00000	237,00	237,00
		TOTAL Capitolul 3.1. Panou de distribuţie PDP				0,00
		Capitolul 3.2. Panou de distribuţie PDV				
8.3.10	Pretul furnizorului	Panou de distribuţie cu lacăt, montare aparentă, IP 31 pentru 18 module, dotat cu : ЩРв-18з	buc			**420,00**
						0,00
8.3.10.1	Pretul furnizorului	Panou de distribuţie cu lacăt, montare aparentă, IP 31 pentru 18 module, dotat cu : ЩРв-18з	buc	1,00000	420,00	420,00
8.3.11	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanşator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 25 A, 3P, tip C BA 47-29	buc			**67,00**
						0,00
8.3.11.1	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanşator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 25 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,00000	67,00	67,00
8.3.12	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanşator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6 A, 1P, tip C BA 47-29	buc			**23,00**
						0,00
8.3.12.1	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanşator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	1,00000	23,00	23,00
8.3.13	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanşator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 10 A, 1P, tip C BA 47-29	buc			**23,00**
						0,00
8.3.13.1	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanşator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 10 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	1,00000	23,00	23,00
8.3.14	Pretul furnizorului	Declanșator independent, cu acționare directă asupra mecanismului de declanșare al întrerupătoarului PH-47	buc			**255,00**
						0,00

8.3.14.1	Pretul furnizorului	Declanşator independent, cu acţionare directă asupra mecanismului de declanşare al întrerupătoarului PH-47	buc	1,00000	255,00	255,00
		TOTAL Capitolul 3.2. Panou de distribuţie PDV				0,00
		Capitolul 3.3. Panou de distribuţie PDI				
8.3.15	Pretul furnizorului	Panou de distribuţie cu lacăt, montare aparentă, IP 31 pentru 18 module, dotat cu : ЩРв-18з	buc			**420,00**
						0,00
8.3.15.1	Pretul furnizorului	Panou de distribuţie cu lacăt, montare aparentă, IP 31 pentru 18 module, dotat cu : ЩРв-18з	buc	1,00000	420,00	420,00
8.3.16	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 20 A, 3P. BH-32	buc			**44,00**
						0,00
8.3.16.1	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 20 A, 3P. BH-32	buc	1,00000	44,00	44,00
8.3.17	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanşator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6 A, 1P, tip B BA 47-29	buc			**23,00**
						0,00
8.3.17.1	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanşator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6 A, 1P, tip B BA 47-29	buc	1,00000	23,00	23,00
		TOTAL Capitolul 3.3. Panou de distribuţie PDI				0,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-9. 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
9.1.1	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de conectare a alimentarii. (Dulap 19" 6U telecomunicatii)	buc			**1 801,99**
						1 771,72
9.1.1.1	01012073	Aţe aspre	kg	0,07500	25,00	1,88
9.1.1.2	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,40000	2,98	1,19
9.1.1.3	4110041	Energie electrica	kw-h	0,40000	1,60	0,64
9.1.1.4	5	Masa utilajului	t	0,15000	70,00	10,50
9.1.1.5	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,10000	15,20	1,52
9.1.1.6	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,05000	100,00	5,00
9.1.1.7	1	Muncitor	h-om	38,20000	46,38	1 771,72
9.1.1.8	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,91000	5,00	9,55
9.1.2	10-04-101-07	Utilaj de abonat si divers: УКВ-Приемник	buc			**147,89**
						92,76
9.1.2.1	01100014	Tirfon	100 buc	0,01100	102,67	1,13
9.1.2.2	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putreziri, marca "ПРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,00500	10 500,00	52,50
9.1.2.3	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,01500	100,00	1,50
9.1.2.4	1	Muncitor	h-om	2,00000	46,38	92,76
9.1.3	10-01-014-02	Tablou de comutate linii de conectare (Router)	buc			**309,55**
						257,87
9.1.3.1	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,00012	39 200,00	4,70
9.1.3.2	01011825	Ulei de in natural	kg	0,07000	39,20	2,74
9.1.3.3	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,02700	14,88	0,40
9.1.3.4	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,00310	10 500,00	32,55
9.1.3.5	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,01500	25,00	0,38
9.1.3.6	1	Muncitor	h-om	5,56000	46,38	257,87
9.1.3.7	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,18000	5,00	10,90
9.1.4	10-01-014-02	Tablou de comutate linii de conectare (Switching 1U, 24 port, 100 Md/sec)	buc			**309,55**
						257,87
9.1.4.1	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,00012	39 200,00	4,70
9.1.4.2	01011825	Ulei de in natural	kg	0,07000	39,20	2,74
9.1.4.3	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,02700	14,88	0,40
9.1.4.4	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,00310	10 500,00	32,55
9.1.4.5	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,01500	25,00	0,38
9.1.4.6	1	Muncitor	h-om	5,56000	46,38	257,87
9.1.4.7	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,18000	5,00	10,90
9.1.5	10-01-014-02	Tablou de comutate linii de conectare (Патч-панель 24-porta, 1U cat.5e UTP)	buc			**309,55**
						257,87
9.1.5.1	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,00012	39 200,00	4,70
9.1.5.2	01011825	Ulei de in natural	kg	0,07000	39,20	2,74
9.1.5.3	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,02700	14,88	0,40
9.1.5.4	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,00310	10 500,00	32,55
9.1.5.5	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,01500	25,00	0,38
9.1.5.6	1	Muncitor	h-om	5,56000	46,38	257,87
9.1.5.7	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,18000	5,00	10,90

9.1.6	10-08-003-6	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Источник безперебойного питания UPS 700VT)	buc			**375,98**
						371,04
9.1.6.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 950,00	0,04
9.1.6.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00380	30,33	0,12
9.1.6.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40000	4,00	1,60
9.1.6.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,03800	15,20	0,58
9.1.6.5	1	Muncitor	h-om	8,00000	46,38	371,04
9.1.6.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,17400	15,00	2,61
9.1.7	10-04-066-07	Aparataj de perete: Розетка	buc			**46,65**
						46,38
9.1.7.1	1	Muncitor	h-om	1,00000	46,38	46,38
9.1.7.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,00200	30,33	0,06
9.1.7.3	01012073	Aţe aspre	kg	0,00200	25,00	0,05
9.1.7.4	4110041	Energie electrica	kw-h	0,01200	1,60	0,02
9.1.7.5	5	Masa utilajului	t	0,00010	70,00	0,01
9.1.7.6	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,00200	15,20	0,03
9.1.7.7	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00100	100,00	0,10
9.1.8	Pretul furnizorului	Розетка информационная компьютерная cat.5e	buc			**52,70**
						0,00
9.1.8.1	Pretul furnizorului	Розетка информационная компьютерная cat.5e	buc	1,00000	52,70	52,70
9.1.9	Pretul furnizorului	Розетка телефонная cat.5e	buc			**52,70**
						0,00
9.1.9.1	Pretul furnizorului	Розетка телефонная cat.5e	buc	1,00000	52,70	52,70
9.1.10	Pretul furnizorului	Розетка телевидения	buc			**52,70**
						0,00
9.1.10.1	Pretul furnizorului	Розетка телевидения	buc	1,00000	52,70	52,70
9.1.11	Pretul furnizorului	Монтажная коробка	buc			**2,36**
						0,00
9.1.11.1	Pretul furnizorului	Монтажная коробка	buc	1,00000	2,36	2,36
9.1.12	10-04-066-07	Aparataj de perete: Patci-cord UTP cat.5e 1m	buc			**46,65**
						46,38
9.1.12.1	1	Muncitor	h-om	1,00000	46,38	46,38
9.1.12.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,00200	30,33	0,06
9.1.12.3	01012073	Aţe aspre	kg	0,00200	25,00	0,05
9.1.12.4	4110041	Energie electrica	kw-h	0,01200	1,60	0,02
9.1.12.5	5	Masa utilajului	t	0,00010	70,00	0,01
9.1.12.6	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,00200	15,20	0,03
9.1.12.7	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00100	100,00	0,10
9.1.13	Pretul furnizorului	Patch Cord UTP cat.5e 1m	buc			**32,50**
						0,00
9.1.13.1	Pretul furnizorului	Patch Cord UTP cat.5e 1m	buc	1,00000	32,50	32,50
9.1.14	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km			**10 126,18**
						6 307,68
9.1.14.1	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "МА-0115": miniu de fier	t	0,00030	39 200,00	11,76
9.1.14.2	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,01000	13 400,00	134,00
9.1.14.3	01011705	Cîlţi impregnaţi	kg	0,33000	25,00	8,25
9.1.14.4	01011825	Ulei de in natural	kg	0,70000	39,20	27,44
9.1.14.5	1019787	Chit de etansare	kg	0,70000	18,50	12,95
9.1.14.6	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,28000	100,00	28,00
9.1.14.7	05429033	Vaselină tehnică	kg	30,00000	34,80	1 044,00
9.1.14.8	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,14000	100,00	14,00
9.1.14.9	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,03500	100,00	3,50
9.1.14.10	1	Muncitor	h-om	136,00000	46,38	6 307,68
9.1.14.11	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,02000	5,00	55,10
9.1.14.12	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,02000	225,00	2 479,50
9.1.15	Pretul furnizorului	Кабель связи UTP кат. 5e (медный)	m			**6,80**
						0,00
9.1.15.1	Pretul furnizorului	Кабель связи UTP кат. 5e (медный)	m	1,00000	6,80	6,80
9.1.16	Pretul furnizorului	Кабель FO	m			**25,60**
						0,00
9.1.16.1	Pretul furnizorului	Кабель FO	m	1,00000	25,60	25,60
9.1.17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m			**1 529,92**
						1 103,84
9.1.17.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00210	13 400,00	28,14
9.1.17.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,96000	32,67	31,36
9.1.17.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,40000	1,75	23,45

9.1.17.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40000	4,00	53,60
9.1.17.5	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,20000	24,86	4,97
9.1.17.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,00000	13,55	13,55
9.1.17.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,70000	1,85	12,40
9.1.17.8	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,00000	0,85	15,30
9.1.17.9	5009070	Racordari	10 buc	1,80000	9,20	16,56
9.1.17.10	1	Muncitor	h-om	23,80000	46,38	1 103,84
9.1.17.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11000	90,00	9,90
9.1.17.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,80000	5,00	79,00
9.1.17.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70000	15,00	40,50
9.1.17.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84000	15,00	72,60
9.1.17.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11000	225,00	24,75
9.1.18	Pretul furnizorului	Труба гофрированная Д20мм	m			**3,35** 0,00
9.1.18.1	Pretul furnizorului	Труба гофрированная Д20мм	m	1,00000	3,35	3,35
9.1.19	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			**1 207,73** 852,93
9.1.19.1	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,00000	28,40	28,40
9.1.19.2	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,00000	0,40	120,00
9.1.19.3	1	Muncitor	h-om	18,39000	46,38	852,93
9.1.19.4	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	6,88000	15,00	103,20
9.1.19.5	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,88000	15,00	103,20
9.1.20	Pretul furnizorului	Напольный кабели канал 50x12	m			**19,20** 0,00
9.1.20.1	Pretul furnizorului	Напольный кабели канал 50x12	m	1,00000	19,20	19,20
9.1.21	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			**1 046,33** 755,53
9.1.21.1	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,00000	28,40	28,40
9.1.21.2	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,00000	0,40	80,00
9.1.21.3	1	Muncitor	h-om	16,29000	46,38	755,53
9.1.21.4	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	6,08000	15,00	91,20
9.1.21.5	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,08000	15,00	91,20
9.1.22	Pretul furnizorului	Кабель -канал 40x40 мм	m			**15,20** 0,00
9.1.22.1	Pretul furnizorului	Кабель -канал 40x40 мм	m	1,00000	15,20	15,20
9.1.23	Pretul furnizorului	Желоб пластиковый 10x22 MCS-1	m			**3,30** 0,00
9.1.23.1	Pretul furnizorului	Желоб пластиковый 10x22 MCS-1	m	1,00000	3,30	3,30

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-9. 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
9.2.1	Pretul furnizorului	Dulap 19" 6U telecomunicatii	buc			**1 230,83** 0,00
9.2.1.1	Pretul furnizorului	Dulap 19" 6U telecomunicatii	buc	1,00000	1 230,83	1 230,83
9.2.2	Pretul furnizorului	УКВ-Приемник	buc			**475,00** 0,00
9.2.2.1	Pretul furnizorului	УКВ-Приемник	buc	1,00000	475,00	475,00
9.2.3	Pretul furnizorului	Router	buc			**600,00** 0,00
9.2.3.1	Pretul furnizorului	Router	buc	1,00000	600,00	600,00
9.2.4	Pretul furnizorului	Switching 1U, 24 port, 100 Md/sec	buc			**600,00** 0,00
9.2.4.1	Pretul furnizorului	Switching 1U, 24 port, 100 Md/sec	buc	1,00000	600,00	600,00
9.2.5	Pretul furnizorului	Патч-панель 24-porta, 1U cat.5e UTP	buc			**500,00** 0,00
9.2.5.1	Pretul furnizorului	Патч-панель 24-porta, 1U cat.5e UTP	buc	1,00000	500,00	500,00
9.2.6	Pretul furnizorului	Источник безперебойного питания UPS 700VT	buc			**3 950,00** 0,00
9.2.6.1	Pretul furnizorului	Источник безперебойного питания UPS 700VT	buc	1,00000	3 950,00	3 950,00
9.2.7	Pretul furnizorului	Сетевой фильтр для 5 розеток 1.5м	buc			**175,00** 0,00

9.2.7.1	Pretul furnizorului	Сетевой фильтр для 5 розеток 1.5м	buc	1,00000	175,00	175,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-10. 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				
10.1.1	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. FP9000L-8)	buc			**1 118,14** 1 113,12
10.1.1.1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00560	30,33	0,17
10.1.1.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40000	4,00	1,60
10.1.1.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,05600	15,20	0,85
10.1.1.4	1	Muncitor	h-om	24,00000	46,38	1 113,12
10.1.1.5	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16000	15,00	2,40
10.1.2	10-08-003-6	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания 12 V.7А/ч. РИП)	buc			**375,98** 371,04
10.1.2.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 950,00	0,04
10.1.2.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00380	30,33	0,12
10.1.2.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40000	4,00	1,60
10.1.2.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,03800	15,20	0,58
10.1.2.5	1	Muncitor	h-om	8,00000	46,38	371,04
10.1.2.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,17400	15,00	2,61
10.1.3	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: С-1, СК-1. (Аккумулятор 12В.7А/ч)	buc			**170,74** 95,54
10.1.3.1	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	1 023,67	0,11
10.1.3.2	4110006	Apa distilata	kg	2,80000	5,85	16,38
10.1.3.3	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "АК5М2"	t	0,00003	15 200,00	0,46
10.1.3.4	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00100	58 250,00	58,25
10.1.3.5	1	Muncitor	h-om	2,06000	46,38	95,54
10.1.4	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiou sau de coridor. (Сирена 10-16VDS, 300mA, 123 дб, Cehia. SA-107)	buc			**300,22** 278,28
10.1.4.1	1	Muncitor	h-om	6,00000	46,38	278,28
10.1.4.2	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,00040	28 400,00	11,36
10.1.4.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,00600	30,33	0,18
10.1.4.4	01012073	Aţe aspre	kg	0,01000	25,00	0,25
10.1.4.5	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,05000	2,98	0,15
10.1.4.6	4110041	Energie electrica	kw-h	0,06000	1,60	0,10
10.1.4.7	5	Masa utilajului	t	0,05000	70,00	3,50
10.1.4.8	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,01000	15,20	0,15
10.1.4.9	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,05000	100,00	5,00
10.1.4.10	5440150	Presspan in foi, marca "А"	kg	0,05000	25,00	1,25
10.1.5	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automatice: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик дымовой (+10%) ИП212/141М)	buc			**96,27** 92,76
10.1.5.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1 950,00	0,02
10.1.5.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00050	30,33	0,02
10.1.5.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,25000	4,00	1,00
10.1.5.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,00500	15,20	0,08
10.1.5.5	1	Muncitor	h-om	2,00000	46,38	92,76
10.1.5.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16000	15,00	2,40
10.1.6	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automatice: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Датчик тепловой (+10%) ИП 103-4/1)	buc			**47,86** 46,38
10.1.6.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1 950,00	0,02
10.1.6.2	1010329	Clei "88-СА"	kg	0,00500	24,86	0,12
10.1.6.3	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00020	30,33	0,01
10.1.6.4	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,10000	4,00	0,40
10.1.6.5	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,00200	15,20	0,03
10.1.6.6	1	Muncitor	h-om	1,00000	46,38	46,38
10.1.6.7	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,06000	15,00	0,90
10.1.7	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automatice: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатели пожарный ручной ИПР-513-10)	buc			**96,27** 92,76
10.1.7.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1 950,00	0,02

10.1.7.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00050	30,33	0,02
10.1.7.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,25000	4,00	1,00
10.1.7.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,00500	15,20	0,08
10.1.7.5	1	Muncitor	h-om	2,00000	46,38	92,76
10.1.7.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16000	15,00	2,40
10.1.8	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonic pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1. (Передатчик 1-канальный ATS-100)	set			**4 221,96**
						1 516,63
10.1.8.1	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,00320	28 400,00	90,88
10.1.8.2	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "МА-0115": ocru	t	0,00320	39 200,00	125,44
10.1.8.3	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00011	13 400,00	1,47
10.1.8.4	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Ст0", N 14	t	0,07000	10 500,00	735,00
10.1.8.5	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00080	32 677,00	26,14
10.1.8.6	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,60000	30,33	48,53
10.1.8.7	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,20000	23,50	28,20
10.1.8.8	1011714	Şuruburi de construcţie cu piuliţe şi şaibe	t	0,01800	28 400,00	511,20
10.1.8.9	01011825	Ulei de in natural	kg	1,20000	39,20	47,04
10.1.8.10	01012073	Aţe aspre	kg	0,40000	25,00	10,00
10.1.8.11	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,04500	2 850,00	128,25
10.1.8.12	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,00000	2,98	11,92
10.1.8.13	5	Masa utilajului	t	0,95000	70,00	66,50
10.1.8.14	05009062	Papuci de cablu	buc	360,00000	0,95	342,00
10.1.8.15	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,20000	100,00	120,00
10.1.8.16	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,70000	15,20	10,64
10.1.8.17	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,40000	34,80	13,92
10.1.8.18	5440021	Textolit in fisii, marca "А", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,20000	25,00	80,00
10.1.8.19	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,40000	100,00	240,00
10.1.8.20	5440150	Presspan in foi, marca "А"	kg	2,40000	25,00	60,00
10.1.8.21	1	Muncitor	h-om	32,70000	46,38	1 516,63
10.1.8.22	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,64000	5,00	8,20
10.1.9	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "П".	t			**38 410,87**
						12 383,46
10.1.9.1	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,03000	10 500,00	10 815,00
10.1.9.2	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,03000	10 500,00	10 815,00
10.1.9.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,01340	39 200,00	525,28
10.1.9.4	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,15000	32,67	494,95
10.1.9.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	91,50000	1,75	160,13
10.1.9.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,50000	4,00	366,00
10.1.9.7	1	Muncitor	h-om	267,00000	46,38	12 383,46
10.1.9.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,67000	90,00	150,30
10.1.9.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,00000	15,00	2 325,00
10.1.9.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,67000	225,00	375,75
10.1.10	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare. (Реле РПУ-2)	buc			**92,76**
						92,76
10.1.10.1	1	Muncitor	h-om	2,00000	46,38	92,76
10.1.11	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automatice: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Оповещатель свето-звуковой уличиный НС-103)	buc			**96,27**
						92,76
10.1.11.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1 950,00	0,02
10.1.11.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00050	30,33	0,02
10.1.11.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,25000	4,00	1,00
10.1.11.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,00500	15,20	0,08
10.1.11.5	1	Muncitor	h-om	2,00000	46,38	92,76
10.1.11.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16000	15,00	2,40
10.1.12	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km			**10 126,18**
						6 307,68
10.1.12.1	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "МА-0115": miniu de fier	t	0,00030	39 200,00	11,76
10.1.12.2	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,01000	13 400,00	134,00
10.1.12.3	01011705	Cîlţi impregnaţi	kg	0,33000	25,00	8,25
10.1.12.4	01011825	Ulei de in natural	kg	0,70000	39,20	27,44
10.1.12.5	1019787	Chit de etansare	kg	0,70000	18,50	12,95
10.1.12.6	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,28000	100,00	28,00
10.1.12.7	05429033	Vaselină tehnică	kg	30,00000	34,80	1 044,00
10.1.12.8	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,14000	100,00	14,00
10.1.12.9	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,03500	100,00	3,50
10.1.12.10	1	Muncitor	h-om	136,00000	46,38	6 307,68
10.1.12.11	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,02000	5,00	55,10

10.1.12.12	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,02000	225,00	2 479,50
10.1.13	Pretul furnizorului	Кабель емкостью 2x0,5 LK-FLEX-053/CU2x0.5	m			**5,73**
						0,00
10.1.13.1	Pretul furnizorului	Кабель емкостью 2x0,5 LK-FLEX-053/CU2x0.5	m	1,00000	5,73	5,73
10.1.14	Pretul furnizorului	Провод сеч. 3x1,0 ВВГнг FRLS 3x1,0	m			**10,50**
						0,00
10.1.14.1	Pretul furnizorului	Провод сеч. 3x1,0 ВВГнг FRLS 3x1,0	m	1,00000	10,50	10,50
10.1.15	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton. (Желоб пластиковый 10x22 MCS-1)	m			**29,47**
						14,84
10.1.15.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1 950,00	2,05
10.1.15.2	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "МА-0115": miniu de fier	t	0,00004	39 200,00	1,57
10.1.15.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	28 400,00	1,42
10.1.15.4	01011825	Ulei de in natural	kg	0,01700	39,20	0,67
10.1.15.5	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,03000	4,00	4,12
10.1.15.6	1019787	Chit de etansare	kg	0,03000	18,50	0,56
10.1.15.7	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,03000	18,50	0,56
10.1.15.8	5009730	Желоб пластиковый 10x22 MCS-1	buc	1,00000	3,30	3,30
10.1.15.9	1	Muncitor	h-om	0,32000	46,38	14,84
10.1.15.10	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,08000	5,00	0,40
10.1.16	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m			**1 529,92**
						1 103,84
10.1.16.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00210	13 400,00	28,14
10.1.16.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,96000	32,67	31,36
10.1.16.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,40000	1,75	23,45
10.1.16.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40000	4,00	53,60
10.1.16.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,20000	24,86	4,97
10.1.16.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,00000	13,55	13,55
10.1.16.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,70000	1,85	12,40
10.1.16.8	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,00000	0,85	15,30
10.1.16.9	5009070	Racordari	10 buc	1,80000	9,20	16,56
10.1.16.10	1	Muncitor	h-om	23,80000	46,38	1 103,84
10.1.16.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11000	90,00	9,90
10.1.16.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,80000	5,00	79,00
10.1.16.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70000	15,00	40,50
10.1.16.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84000	15,00	72,60
10.1.16.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11000	225,00	24,75
10.1.17	Pretul furnizorului	Труба гофрированная Д 16мм с зондом	m			**3,35**
						0,00
10.1.17.1	Pretul furnizorului	Труба гофрированная Д 16мм с зондом	m	1,00000	3,35	3,35
10.1.18	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm.	100 m			**2 166,12**
						1 595,47
10.1.18.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00210	13 400,00	28,14
10.1.18.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,96000	32,67	31,36
10.1.18.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,40000	1,75	23,45
10.1.18.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40000	4,00	53,60
10.1.18.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,40000	24,86	9,94
10.1.18.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,00000	13,55	13,55
10.1.18.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,70000	1,85	12,40
10.1.18.8	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,00000	0,85	15,30
10.1.18.9	5009070	Racordari	10 buc	1,80000	9,20	16,56
10.1.18.10	1	Muncitor	h-om	34,40000	46,38	1 595,47
10.1.18.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,33000	90,00	29,70
10.1.18.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,50000	5,00	117,50
10.1.18.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70000	15,00	40,50
10.1.18.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,96000	15,00	104,40

10.1.18.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,33000	225,00	74,25
10.1.19	Pretul furnizorului	Труба поливинилхлоридная Д 40мм	m			**18,33**
						0,00
10.1.19.1	Pretul furnizorului	Труба поливинилхлоридная Д 40мм	m	1,00000	18,33	18,33
		TOTAL Capitolul 1.1. Пожарная сигнализация				0,00
		Capitolul 1.2. Охранная сигнализация (Cazangeria)				
10.1.20	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 4 raze (Контрольная панель на 4 зоны, PC 585)	buc			**516,32**
						510,18
10.1.20.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 950,00	0,04
10.1.20.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00300	30,33	0,09
10.1.20.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,30000	4,00	1,20
10.1.20.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,03000	15,20	0,46
10.1.20.5	1	Muncitor	h-om	11,00000	46,38	510,18
10.1.20.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,29000	15,00	4,35
10.1.21	10-04-101-04	Utilaj de abonat si divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton. (Трансформатор 30ВА, TR-30VA)	buc			**43,10**
						20,87
10.1.21.1	01100014	Tirfon	100 buc	0,01100	102,67	1,13
10.1.21.2	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	0,00200	10 500,00	21,00
10.1.21.3	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00100	100,00	0,10
10.1.21.4	1	Muncitor	h-om	0,45000	46,38	20,87
10.1.22	10-08-003-6	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания РИП-7АН)	buc			**375,98**
						371,04
10.1.22.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 950,00	0,04
10.1.22.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00380	30,33	0,12
10.1.22.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40000	4,00	1,60
10.1.22.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,03800	15,20	0,58
10.1.22.5	1	Muncitor	h-om	8,00000	46,38	371,04
10.1.22.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,17400	15,00	2,61
10.1.23	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1. (Аккумулятор 12V; 7Ah, 1270BATT)	buc			**170,74**
						95,54
10.1.23.1	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	1 023,67	0,11
10.1.23.2	4110006	Apa distilata	kg	2,80000	5,85	16,38
10.1.23.3	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "АК5М2"	t	0,00003	15 200,00	0,46
10.1.23.4	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00100	58 250,00	58,25
10.1.23.5	1	Muncitor	h-om	2,06000	46,38	95,54
10.1.24	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonic pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1. (Передатчик 1 канальный ATS-100)	set			**4 221,96**
						1 516,63
10.1.24.1	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,00320	28 400,00	90,88
10.1.24.2	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "МА-0115": ocru	t	0,00320	39 200,00	125,44
10.1.24.3	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00011	13 400,00	1,47
10.1.24.4	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Ст0", N 14	t	0,07000	10 500,00	735,00
10.1.24.5	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00080	32 677,00	26,14
10.1.24.6	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,60000	30,33	48,53
10.1.24.7	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,20000	23,50	28,20
10.1.24.8	1011714	Şuruburi de construcţie cu piuliţe şi şaibe	t	0,01800	28 400,00	511,20
10.1.24.9	01011825	Ulei de in natural	kg	1,20000	39,20	47,04
10.1.24.10	01012073	Aţe aspre	kg	0,40000	25,00	10,00
10.1.24.11	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,04500	2 850,00	128,25
10.1.24.12	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,00000	2,98	11,92
10.1.24.13	5	Masa utilajului	t	0,95000	70,00	66,50
10.1.24.14	05009062	Papuci de cablu	buc	360,00000	0,95	342,00
10.1.24.15	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,20000	100,00	120,00
10.1.24.16	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,70000	15,20	10,64
10.1.24.17	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,40000	34,80	13,92
10.1.24.18	5440021	Textolit in fisii, marca "А", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,20000	25,00	80,00
10.1.24.19	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,40000	100,00	240,00
10.1.24.20	5440150	Presspan in foi, marca "А"	kg	2,40000	25,00	60,00
10.1.24.21	1	Muncitor	h-om	32,70000	46,38	1 516,63

10.1.24.22	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,64000	5,00	8,20
10.1.25	10-08-002-05	Avertizoare "ОС" automatice: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (Датчик ИК+разбитие SRPG-100)	buc			**48,90** 46,38
10.1.25.1	1010329	Clei "88-СА"	kg	0,01000	24,86	0,25
10.1.25.2	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00005	13 400,00	0,67
10.1.25.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	28 400,00	1,42
10.1.25.4	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00020	30,33	0,01
10.1.25.5	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	100,00	0,14
10.1.25.6	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,00200	15,20	0,03
10.1.25.7	1	Muncitor	h-om	1,00000	46,38	46,38
10.1.26	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automatice: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Датчик магнитоконтактный СМК(TANE))	buc			**47,86** 46,38
10.1.26.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1 950,00	0,02
10.1.26.2	1010329	Clei "88-СА"	kg	0,00500	24,86	0,12
10.1.26.3	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00020	30,33	0,01
10.1.26.4	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,10000	4,00	0,40
10.1.26.5	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,00200	15,20	0,03
10.1.26.6	1	Muncitor	h-om	1,00000	46,38	46,38
10.1.26.7	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,06000	15,00	0,90
10.1.27	10-01-039-06	Piese diverse: Клавиатура	buc			**92,76** 92,76
10.1.27.1	1	Muncitor	h-om	2,00000	46,38	92,76
10.1.28	10-04-066-05	Aparataj de perete: Сирена 11-14VDC; 250mA; 110db/m с пробл.маяком SA-913F	buc			**46,71** 46,38
10.1.28.1	1	Muncitor	h-om	1,00000	46,38	46,38
10.1.28.2	5	Masa utilajului	t	0,00100	70,00	0,07
10.1.28.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,00400	15,20	0,06
10.1.28.4	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00200	100,00	0,20
10.1.29	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare. (Реле промежуточное РП21-004)	buc			**92,76** 92,76
10.1.29.1	1	Muncitor	h-om	2,00000	46,38	92,76
10.1.30	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km			**10 126,18** 6 307,68
10.1.30.1	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "МА-0115": miniu de fier	t	0,00030	39 200,00	11,76
10.1.30.2	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,01000	13 400,00	134,00
10.1.30.3	01011705	Cîlţi impregnaţi	kg	0,33000	25,00	8,25
10.1.30.4	01011825	Ulei de in natural	kg	0,70000	39,20	27,44
10.1.30.5	1019787	Chit de etansare	kg	0,70000	18,50	12,95
10.1.30.6	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,28000	100,00	28,00
10.1.30.7	05429033	Vaselină tehnică	kg	30,00000	34,80	1 044,00
10.1.30.8	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,14000	100,00	14,00
10.1.30.9	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,03500	100,00	3,50
10.1.30.10	1	Muncitor	h-om	136,00000	46,38	6 307,68
10.1.30.11	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,02000	5,00	55,10
10.1.30.12	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,02000	225,00	2 479,50
10.1.31	Pretul furnizorului	Кабель Alarm cabel 6x0,22mm2 CQR-4	m			**5,73** 0,00
10.1.31.1	Pretul furnizorului	Кабель Alarm cabel 6x0,22mm2 CQR-4	m	1,00000	5,73	5,73
10.1.32	Pretul furnizorului	Провод сеч. 3x1,0mm2 ВВГнг FRLS	m			**10,50** 0,00
10.1.32.1	Pretul furnizorului	Провод сеч. 3x1,0mm2 ВВГнг FRLS	m	1,00000	10,50	10,50
10.1.33	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton. (Желоб пластиковый 10x22 MCS-1)	m			**29,47** 14,84
10.1.33.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1 950,00	2,05
10.1.33.2	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "МА-0115": miniu de fier	t	0,00004	39 200,00	1,57
10.1.33.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	28 400,00	1,42
10.1.33.4	01011825	Ulei de in natural	kg	0,01700	39,20	0,67
10.1.33.5	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,03000	4,00	4,12
10.1.33.6	1019787	Chit de etansare	kg	0,03000	18,50	0,56
10.1.33.7	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,03000	18,50	0,56
10.1.33.8	5009730	Желоб пластиковый 10x22 MCS-1	buc	1,00000	3,30	3,30
10.1.33.9	1	Muncitor	h-om	0,32000	46,38	14,84
10.1.33.10	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,08000	5,00	0,40

10.1.34	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m			**1 529,92**
						1 103,84
10.1.34.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00210	13 400,00	28,14
10.1.34.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,96000	32,67	31,36
10.1.34.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,40000	1,75	23,45
10.1.34.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40000	4,00	53,60
10.1.34.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,20000	24,86	4,97
10.1.34.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,00000	13,55	13,55
10.1.34.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,70000	1,85	12,40
10.1.34.8	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,00000	0,85	15,30
10.1.34.9	5009070	Racordari	10 buc	1,80000	9,20	16,56
10.1.34.10	1	Muncitor	h-om	23,80000	46,38	1 103,84
10.1.34.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11000	90,00	9,90
10.1.34.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,80000	5,00	79,00
10.1.34.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70000	15,00	40,50
10.1.34.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84000	15,00	72,60
10.1.34.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11000	225,00	24,75
10.1.35	Pretul furnizorului	Металлорукав Д 25мм РЗЦХ25	m			**13,67**
						0,00
10.1.35.1	Pretul furnizorului	Металлорукав Д 25мм РЗЦХ25	m	1,00000	13,67	13,67
		TOTAL Capitolul 1.2. Охранная сигнализация (Cazangeria)				0,00

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-10. 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				
10.2.1	Pretul furnizorului	Контрольная панель на 8 зон. FP9000L-8	buc			**6 280,00**
						0,00
10.2.1.1	Pretul furnizorului	Контрольная панель на 8 зон. FP9000L-8	buc	1,00000	6 280,00	6 280,00
10.2.2	Pretul furnizorului	Огнетушители углекислотный	buc			**315,00**
						0,00
10.2.2.1	Pretul furnizorului	Огнетушители углекислотный	buc	1,00000	315,00	315,00
10.2.3	Pretul furnizorului	Резервный источник питания 12 V.7А/ч. РИП	buc			**494,86**
						0,00
10.2.3.1	Pretul furnizorului	Резервный источник питания 12 V.7А/ч. РИП	buc	1,00000	494,86	494,86
10.2.4	Pretul furnizorului	Аккумулятор 12В.7А/ч	buc			**266,67**
						0,00
10.2.4.1	Pretul furnizorului	Аккумулятор 12В.7А/ч	buc	1,00000	266,67	266,67
10.2.5	Pretul furnizorului	Сирена 10-16VDS, 300mA, 123 дб, Cehia. SA-107	buc			**240,00**
						0,00
10.2.5.1	Pretul furnizorului	Сирена 10-16VDS, 300mA, 123 дб, Cehia. SA-107	buc	1,00000	240,00	240,00
10.2.6	Pretul furnizorului	Датчик дымовой (+10%) ИП212/141М	buc			**134,00**
						0,00
10.2.6.1	Pretul furnizorului	Датчик дымовой (+10%) ИП212/141М	buc	1,00000	134,00	134,00
10.2.7	Pretul furnizorului	Датчик тепловой (+10%) ИП 103-4/1	buc			**104,00**
						0,00
10.2.7.1	Pretul furnizorului	Датчик тепловой (+10%) ИП 103-4/1	buc	1,00000	104,00	104,00
10.2.8	Pretul furnizorului	Извещатели пожарный ручной ИПР-513-10	buc			**146,00**
						0,00
10.2.8.1	Pretul furnizorului	Извещатели пожарный ручной ИПР-513-10	buc	1,00000	146,00	146,00
10.2.9	Pretul furnizorului	Передатчик 1-канальный ATS-100	buc			**1 982,67**
						0,00
10.2.9.1	Pretul furnizorului	Передатчик 1-канальный ATS-100	buc	1,00000	1 982,67	1 982,67
10.2.10	Pretul furnizorului	Реле РПУ-2	buc			**120,00**
						0,00
10.2.10.1	Pretul furnizorului	Реле РПУ-2	buc	1,00000	120,00	120,00
10.2.11	Pretul	Оповещатель свето-звуковой уличиный НС-103	buc			**146,50**

	furnizorului					0,00
10.2.11.1	Pretul furnizorului	Оповещатель свето-звуковой уличиный НС-103	buc	1,00000	146,50	146,50
		TOTAL Capitolul 2.1. Пожарная сигнализация				0,00
		Capitolul 2.2. Охранная сигнализация (Cazangeria)				
10.2.12	Pretul furnizorului	Контрольная панель на 4 зоны, PC 585	buc			**1 970,00**
						0,00
10.2.12.1	Pretul furnizorului	Контрольная панель на 4 зоны, PC 585	buc	1,00000	1 970,00	1 970,00
10.2.13	Pretul furnizorului	Трансформатор 30ВА, TR-30VA	buc			**842,50**
						0,00
10.2.13.1	Pretul furnizorului	Трансформатор 30ВА, TR-30VA	buc	1,00000	842,50	842,50
10.2.14	Pretul furnizorului	Резервный источник питания РИП-7АН	buc			**494,86**
						0,00
10.2.14.1	Pretul furnizorului	Резервный источник питания РИП-7АН	buc	1,00000	494,86	494,86
10.2.15	Pretul furnizorului	Аккумулятор 12V; 7Ah, 1270BATT	buc			**266,67**
						0,00
10.2.15.1	Pretul furnizorului	Аккумулятор 12V; 7Ah, 1270BATT	buc	1,00000	266,67	266,67
10.2.16	Pretul furnizorului	Передатчик 1 канальный ATS-100	buc			**1 982,67**
						0,00
10.2.16.1	Pretul furnizorului	Передатчик 1 канальный ATS-100	buc	1,00000	1 982,67	1 982,67
10.2.17	Pretul furnizorului	Датчик ИК+разбитие SRPG-100	buc			**271,50**
						0,00
10.2.17.1	Pretul furnizorului	Датчик ИК+разбитие SRPG-100	buc	1,00000	271,50	271,50
10.2.18	Pretul furnizorului	Датчик магнитоконтактный СМК(TANE)	buc			**57,60**
						0,00
10.2.18.1	Pretul furnizorului	Датчик магнитоконтактный СМК(TANE)	buc	1,00000	57,60	57,60
10.2.19	Pretul furnizorului	Клавиатура	buc			**180,00**
						0,00
10.2.19.1	Pretul furnizorului	Клавиатура	buc	1,00000	180,00	180,00
10.2.20	Pretul furnizorului	Сирена 11-14VDC; 250mA; 110db/m с пробл.маяком SA-913F	buc			**240,00**
						0,00
10.2.20.1	Pretul furnizorului	Сирена 11-14VDC; 250mA; 110db/m с пробл.маяком SA-913F	buc	1,00000	240,00	240,00
10.2.21	Pretul furnizorului	Реле промежуточное РП21-004	buc			**120,00**
						0,00
10.2.21.1	Pretul furnizorului	Реле промежуточное РП21-004	buc	1,00000	120,00	120,00
		TOTAL Capitolul 2.2. Охранная сигнализация (Cazangeria)				0,00

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

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. PT-349				
11.1.1	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A. (ПРН-33)	buc			**66,95**
						54,26
11.1.1.1	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00100	25,00	0,03
11.1.1.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,15900	28,40	4,52
11.1.1.3	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,00500	30,33	0,15
11.1.1.4	05009062	Papuci de cablu	buc	2,00000	0,95	1,90
11.1.1.5	05009619	Aţe de cusut	kg	0,00100	25,00	0,03
11.1.1.6	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,00300	34,80	0,10
11.1.1.7	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	0,01400	100,00	1,40
11.1.1.8	1	Muncitor	h-om	1,17000	46,38	54,26
11.1.1.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00400	90,00	0,36
11.1.1.10	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,06000	15,00	0,90
11.1.1.11	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,08000	30,00	2,40
11.1.1.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00400	225,00	0,90
11.1.2	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A. (NH-160)	buc			**177,64**
						130,33
11.1.2.1	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00800	25,00	0,20
11.1.2.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,53000	28,40	15,05
11.1.2.3	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,03000	30,33	0,91
11.1.2.4	1019852	Vopsea	kg	0,07000	39,20	2,74
11.1.2.5	05009062	Papuci de cablu	buc	6,10000	0,95	5,80
11.1.2.6	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,02000	2,98	0,06

11.1.2.7	05009619	Aţe de cusut	kg	0,00500	25,00	0,13
11.1.2.8	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,04800	34,80	1,67
11.1.2.9	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	0,07200	100,00	7,20
11.1.2.10	1	Muncitor	h-om	2,81000	46,38	130,33
11.1.2.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00400	90,00	0,36
11.1.2.12	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,06000	15,00	0,90
11.1.2.13	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,38000	30,00	11,40
11.1.2.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00400	225,00	0,90
		TOTAL Capitolul 1.1. PT-349				0,00
		Capitolul 1.2. Panou de evidenţă BZUM DDE-3 100				
11.1.3	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-3 100)	buc			**547,14** 161,87
11.1.3.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,25000	32,67	8,17
11.1.3.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,17000	28,40	4,83
11.1.3.3	1019852	Vopsea	kg	0,03000	39,20	1,18
11.1.3.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02500	10 500,00	262,50
11.1.3.5	1	Muncitor	h-om	3,49000	46,38	161,87
11.1.3.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,29000	90,00	26,10
11.1.3.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,15000	15,00	17,25
11.1.3.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,29000	225,00	65,25
11.1.4	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc			**53,14** 51,95
11.1.4.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,02000	28,40	0,57
11.1.4.2	1	Muncitor	h-om	1,12000	46,38	51,95
11.1.4.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00200	90,00	0,18
11.1.4.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00200	225,00	0,45
11.1.5	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze. (ZMG 310)	buc			**44,35** 40,35
11.1.5.1	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	28 400,00	0,85
11.1.5.2	1	Muncitor	h-om	0,87000	46,38	40,35
11.1.5.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01000	90,00	0,90
11.1.5.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01000	225,00	2,25
		TOTAL Capitolul 1.2. Panou de evidenţă BZUM DDE-3 100				0,00
		Capitolul 1.3. Cabluri / conductoare, Furnitura de susţinere СИП				
11.1.6	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolaţi autoportanţi CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pînă la 1 kV (cu detensionare) cu utilizarea autohidroascensorului (Nota: P- normele si marca resurselor se determină după proiect).	100 0 m			**3 330,23** 3 025,83
11.1.6.1	20000883	Muncitor	h-om	65,24000	46,38	3 025,83
11.1.6.2	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82000	90,00	73,80
11.1.6.3	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63 t	h-ut	9,76000	5,00	48,80
11.1.6.4	30411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95000	5,00	59,75
11.1.6.5	31002	Autohidroascensor	h-ut	24,41000	5,00	122,05
11.1.7	Pretul furnizorului	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, secţiunea 3 x 25+1 x 35 mm2 СИП-2А	m			**29,67** 0,00
11.1.7.1	Pretul furnizorului	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, secţiunea 3 x 25+1 x 35 mm2 СИП-2А	m	1,00000	29,67	29,67
11.1.8	Pretul furnizorului	Furnitură de susţinere / întindere a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni PA - 1000	buc			**98,00** 0,00
11.1.8.1	Pretul furnizorului	Furnitură de susţinere / întindere a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni PA - 1000	buc	1,00000	98,00	98,00
11.1.9	Pretul furnizorului	Furnitură completă de susţinere intermediară a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni ES - 1500	buc			**70,00** 0,00
11.1.9.1	Pretul furnizorului	Furnitură completă de susţinere intermediară a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni ES - 1500	buc	1,00000	70,00	70,00
11.1.10	Pretul furnizorului	Pivot de ancorare / susţinere a furniturii de întindere PA – 1500, pe pilon; sarcina mecanică - 1500 daN CA 1500	buc			**43,70** 0,00
11.1.10.1	Pretul furnizorului	Pivot de ancorare / susţinere a furniturii de întindere PA – 1500, pe pilon; sarcina mecanică - 1500 daN CA 1500	buc	1,00000	43,70	43,70
11.1.11	Pretul furnizorului	Bandă metalică inoxidabilă, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de susţinere intermediară pe pilon, 20x0,7 F 207	m			**28,67** 0,00
11.1.11.1	Pretul furnizorului	Bandă metalică inoxidabilă, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de susţinere intermediară pe pilon, 20x0,7 F 207	m	1,00000	28,67	28,67
11.1.12	Pretul furnizorului	Clemă lacăt de fixare a benzii metalice inoxidabile A 200	buc			**4,59** 0,00
11.1.12.1	Pretul furnizorului	Clemă lacăt de fixare a benzii metalice inoxidabile A 200	buc	1,00000	4,59	4,59

11.1.13	Pretul furnizorului	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc			**41,40**
						0,00
11.1.13.1	Pretul furnizorului	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	1,00000	41,40	41,40
11.1.14	Pretul furnizorului	Manusa termoretractabila 5P D25	buc			**37,33**
						0,00
11.1.14.1	Pretul furnizorului	Manusa termoretractabila 5P D25	buc	1,00000	37,33	37,33
11.1.15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m			**750,96**
						575,11
11.1.15.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 400,00	0,54
11.1.15.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00080	10 500,00	8,40
11.1.15.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	39 200,00	2,35
11.1.15.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	400,00	3,33
11.1.15.5	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,00410	2,98	0,01
11.1.15.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00960	80,00	0,77
11.1.15.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,50000	15,20	7,60
11.1.15.8	1	Muncitor	h-om	12,40000	46,38	575,11
11.1.15.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39000	90,00	35,10
11.1.15.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00000	5,00	15,00
11.1.15.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00000	5,00	15,00
11.1.15.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39000	225,00	87,75
11.1.16	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din aluminiu, cu izolaţie din PVC, secţiunea 5 x 25 mm2 АВВГ	m			**42,33**
						0,00
11.1.16.1	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din aluminiu, cu izolaţie din PVC, secţiunea 5 x 25 mm2 АВВГ	m	1,00000	42,33	42,33
		TOTAL Capitolul 1.3. Capitolul 1.3. Cabluri / conductoare, Furnitura de susţinere СИП				0,00
		Capitolul 1.4. Tub metalic gofrat cu izolaţie, jgheab metalic, scoabe metalice etc.				
11.1.17	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm. (exclusiv materialele)	100 m			**1 961,82**
						1 595,47
11.1.17.1	1	Muncitor	h-om	34,40000	46,38	1 595,47
11.1.17.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,33000	90,00	29,70
11.1.17.3	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,50000	5,00	117,50
11.1.17.4	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70000	15,00	40,50
11.1.17.5	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,96000	15,00	104,40
11.1.17.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,33000	225,00	74,25
11.1.18	Pretul furnizorului	Tub metalic gofrat cu izolaţie PVC, D 32 mm P3-ЦП 32	m			**14,13**
						0,00
11.1.18.1	Pretul furnizorului	Tub metalic gofrat cu izolaţie PVC, D 32 mm P3-ЦП 32	m	1,00000	14,13	14,13
11.1.19	Pretul furnizorului	Scoabe metalice pentru fixarea tubului metalic izolat, (100buc), D 31 mm	buc			**14,55**
						0,00
11.1.19.1	Pretul furnizorului	Scoabe metalice pentru fixarea tubului metalic izolat, (100buc), D 31 mm	buc	1,00000	14,55	14,55
11.1.20	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (exclusiv materialele)	100 m			**1 784,92**
						1 363,57
11.1.20.1	1	Muncitor	h-om	29,40000	46,38	1 363,57
11.1.20.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,09000	90,00	98,10
11.1.20.3	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,12000	5,00	45,60
11.1.20.4	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,16000	15,00	32,40
11.1.20.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,09000	225,00	245,25
11.1.21	Pretul furnizorului	Jgeab metalic neperforat 3000x50x45	m			**62,80**
						0,00
11.1.21.1	Pretul furnizorului	Jgheab metalic neperforat 3000x50x45	m	1,00000	62,80	62,80
11.1.22	Pretul furnizorului	Capac Jgeab metalic neperforat 3000x50x12	m			**22,33**
						0,00
11.1.22.1	Pretul furnizorului	Capac Jgeab metalic neperforat 3000x50x12	m	1,00000	22,33	22,33
11.1.23	Pretul furnizorului	Diblu prop cu surub si inel in capat D 16 (pentru sustinerea cablului de edificiu si peretele postul de transformare)	buc			**5,68**
						0,00
11.1.23.1	Pretul furnizorului	Diblu prop cu surub si inel in capat D 16 (pentru sustinerea cablului de edificiu si peretele postul de transformare)	buc	1,00000	5,68	5,68
11.1.24	Pretul furnizorului	Întinzător Cîrlig x Cîrlig 12x125	buc			**82,50**
						0,00
11.1.24.1	Pretul furnizorului	Întinzător Cîrlig x Cîrlig 12x125	buc	1,00000	82,50	82,50
11.1.25	Pretul furnizorului	Diblu prop cu surub 6x45 (pentru fixarea jgheabului de perete)	buc			**1,86**
						0,00
11.1.25.1	Pretul furnizorului	Diblu prop cu surub 6x45 (pentru fixarea jgheabului de perete)	buc	1,00000	1,86	1,86

11.1.26	08-02-163-1	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: 35 mm2.	buc			**87,57** 63,54
11.1.26.1	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,00080	16 000,00	12,80
11.1.26.2	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	24 000,00	0,24
11.1.26.3	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	400,00	0,82
11.1.26.4	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,01000	2,98	0,03
11.1.26.5	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	0,05000	100,00	5,00
11.1.26.6	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,18000	10,00	1,80
11.1.26.7	5009623	Banda "К226"	100 m	0,00240	80,00	0,19
11.1.26.8	1	Muncitor	h-om	1,37000	46,38	63,54
11.1.26.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01000	90,00	0,90
11.1.26.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01000	225,00	2,25
11.1.27	Pretul furnizorului	Papuc de cablu din aluminiu, ГОСТ 9581-80 ТА 25 (КВТ)	buc			**5,20** 0,00
11.1.27.1	Pretul furnizorului	Papuc de cablu din aluminiu, ГОСТ 9581-80 ТА 25 (КВТ)	buc	1,00000	5,20	5,20
11.1.28	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie.	100 buc			**2 217,36** 2 179,86
11.1.28.1	1	Muncitor	h-om	47,00000	46,38	2 179,86
11.1.28.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11000	90,00	9,90
11.1.28.3	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,19000	15,00	2,85
11.1.28.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11000	225,00	24,75
11.1.29	Pretul furnizorului	Clema ПС-1-1	buc			**24,57** 0,00
11.1.29.1	Pretul furnizorului	Clema ПС-1-1	buc	1,00000	24,57	24,57
11.1.30	Pretul furnizorului	Clema ЗОИ 16-70/1,5-10	buc			**58,98** 0,00
11.1.30.1	Pretul furnizorului	Clema ЗОИ 16-70/1,5-10	buc	1,00000	58,98	58,98
11.1.31	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A. (ППН-33)	buc			**66,95** 54,26
11.1.31.1	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00100	25,00	0,03
11.1.31.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,15900	28,40	4,52
11.1.31.3	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,00500	30,33	0,15
11.1.31.4	05009062	Papuci de cablu	buc	2,00000	0,95	1,90
11.1.31.5	05009619	Aţe de cusut	kg	0,00100	25,00	0,03
11.1.31.6	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,00300	34,80	0,10
11.1.31.7	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	0,01400	100,00	1,40
11.1.31.8	1	Muncitor	h-om	1,17000	46,38	54,26
11.1.31.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00400	90,00	0,36
11.1.31.10	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,06000	15,00	0,90
11.1.31.11	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,08000	30,00	2,40
11.1.31.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00400	225,00	0,90
11.1.32	Pretul furnizorului	Descărcător de joasă tensiune ОПС1 3Р 20 kA 400 V IEK	buc			**818,67** 0,00
11.1.32.1	Pretul furnizorului	Descărcător de joasă tensiune ОПС1 3Р 20 kA 400 V IEK	buc	1,00000	818,67	818,67
		TOTAL Capitolul 1.4. Tub metalic gofrat cu izolaţie, jgheab metalic, scoabe metalice etc.				0,00
		Capitolul 1.5. Priza de pământ				
11.1.33	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm.	10 buc			**1 421,07** 384,49
11.1.33.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,08100	10 500,00	850,50
11.1.33.2	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00200	39 200,00	78,40
11.1.33.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,78000	32,67	25,48
11.1.33.4	1	Muncitor	h-om	8,29000	46,38	384,49
11.1.33.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14000	90,00	12,60
11.1.33.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,54000	15,00	38,10
11.1.33.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14000	225,00	31,50
11.1.34	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2.	100 m			**2 425,60** 769,91
11.1.34.1	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00370	39 200,00	145,04
11.1.34.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,90000	32,67	29,40
11.1.34.3	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,13000	10 500,00	1 365,00
11.1.34.4	1	Muncitor	h-om	16,60000	46,38	769,91

11.1.34.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22000	90,00	19,80
11.1.34.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13000	15,00	46,95
11.1.34.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22000	225,00	49,50
		TOTAL Capitolul 1.5. Priza de pământ				0,00

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

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. PT-349				
11.2.1	Pretul furnizorului	Siguranţe fuzibile, Inom – 40 A. ППН-33	buc			**60,00**
						0,00
11.2.1.1	Pretul furnizorului	Siguranţe fuzibile, Inom – 40 A. ППН-33	buc	1,00000	60,00	60,00
11.2.2	Pretul furnizorului	Întreruptor / ruptoar de sarcină dotat cu siguranțe fuzibile, Inom - 160 A, 3P. NH-160	buc			**1 430,00**
						0,00
11.2.2.1	Pretul furnizorului	Întreruptor / ruptoar de sarcină dotat cu siguranțe fuzibile, Inom - 160 A, 3P. NH-160	buc	1,00000	1 430,00	1 430,00
		TOTAL Capitolul 2.1. PT-349				0,00
		Capitolul 2.2. Panou de evidență BZUM DDE-3 100				
11.2.3	Pretul furnizorului	Panou de anclanșare automată a rezervei, IP44: BZUM DDE-3 100	buc			**4 860,00**
						0,00
11.2.3.1	Pretul furnizorului	Panou de anclanșare automată a rezervei, IP44: BZUM DDE-3 100	buc	1,00000	4 860,00	4 860,00
11.2.4	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 63 A, 3P. BH-32	buc			**66,00**
						0,00
11.2.4.1	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 63 A, 3P. BH-32	buc	1,00000	66,00	66,00
11.2.5	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanşator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 32 A, 3P, tip B BA 47-29	buc			**67,00**
						0,00
11.2.5.1	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanşator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 32 A, 3P, tip B BA 47-29	buc	1,00000	67,00	67,00
11.2.6	Pretul furnizorului	Contor de evidenţă a energiei electrice, conectare directă, tarifare unitară, Unom -230V, I – 5 (120)A ; 50Hz. ZMG 310	buc			**4 920,00**
						0,00
11.2.6.1	Pretul furnizorului	Contor de evidenţă a energiei electrice, conectare directă, tarifare unitară, Unom -230V, I – 5 (120)A ; 50Hz. ZMG 310	buc	1,00000	4 920,00	4 920,00
		TOTAL Capitolul 2.2. Panou de evidență BZUM DDE-3 100				0,00

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				
12.1.1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Разработка с погрузкой грунта, экскаватором 0,40-0,70 м3 в а/с, II категории)	100 m3			**506,25**
						0,00
12.1.1.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25000	225,00	506,25
12.1.2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km. (Завоз грунта автосамосвалом с расстояния 5 км)	t			**23,85**
						0,00
12.1.2.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,10600	225,00	23,85
12.1.3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II. (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			**107,38**
						16,70
12.1.3.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00400	170,00	0,68
12.1.3.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36000	46,38	16,70
12.1.3.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40000	225,00	90,00
		TOTAL Capitolul 1. Sistematizari verticale				0,00
		Capitolul 2. Parcare. Pavaj vibropresat gr 60 mm				
12.1.4	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			**42,53**
						0,00
12.1.4.1	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,18900	225,00	42,53
12.1.5	TsD07E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm	100 m3			**1 271,36**

		grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94% .				230,51
12.1.5.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,97000	46,38	230,51
12.1.5.2	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,62600	225,00	1 040,85
12.1.6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			**342,72**
						27,83
12.1.6.1	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,20300	170,00	34,51
12.1.6.2	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,21900	170,00	207,23
12.1.6.3	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15000	15,20	2,28
12.1.6.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,60000	46,38	27,83
12.1.6.5	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,04200	225,00	9,45
12.1.6.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,25800	225,00	58,05
12.1.6.7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,01500	225,00	3,38
12.1.7	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat de min. 6cm grosime, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Modelul si culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			**181,34**
						27,64
12.1.7.1	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,60000	1,21	1,94
12.1.7.2	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,20000	1,21	15,97
12.1.7.3	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr 60mm	m2	1,01500	125,00	126,88
12.1.7.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,00500	170,00	0,85
12.1.7.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,03800	170,00	6,46
12.1.7.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02000	80,00	1,60
12.1.7.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,58020	46,38	26,91
12.1.7.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,01580	46,38	0,73
12.1.8	DE10A	Borduri prefabricate din beton1000*300*150	m			**125,21**
						27,36
12.1.8.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,04500	0,00	0,00
12.1.8.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,92000	1,21	3,53
12.1.8.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00800	170,00	1,36
12.1.8.4	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200,(Borduri prefabricate din beton1000*300*150)	m	1,00500	92,40	92,86
12.1.8.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00600	15,20	0,09
12.1.8.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15000	46,38	6,96
12.1.8.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,44000	46,38	20,41
		TOTAL Capitolul 2. Parcare. Pavaj vibropresat gr 60 mm				0,00
		Capitolul 3. Pavaj vibropresat gr 40 mm				
12.1.9	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			**42,53**
						0,00
12.1.9.1	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,18900	225,00	42,53
12.1.10	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			**1 271,36**
						230,51
12.1.10.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,97000	46,38	230,51
12.1.10.2	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,62600	225,00	1 040,85
12.1.11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			**342,72**
						27,83
12.1.11.1	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,20300	170,00	34,51
12.1.11.2	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,21900	170,00	207,23
12.1.11.3	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15000	15,20	2,28
12.1.11.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,60000	46,38	27,83
12.1.11.5	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,04200	225,00	9,45
12.1.11.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,25800	225,00	58,05
12.1.11.7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,01500	225,00	3,38
12.1.12	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat de min. 4 cm grosime, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Modelul si culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			**159,01**
						27,64
12.1.12.1	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,60000	1,21	1,94
12.1.12.2	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,20000	1,21	15,97
12.1.12.3	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr 40mm	m2	1,01500	103,00	104,55
12.1.12.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,00500	170,00	0,85
12.1.12.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,03800	170,00	6,46
12.1.12.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02000	80,00	1,60
12.1.12.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,58020	46,38	26,91
12.1.12.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,01580	46,38	0,73
12.1.13	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton 1000*200*80	m			**75,30**

						13,91
12.1.13.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,04800	0,00	0,00
12.1.13.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02000	1,21	1,23
12.1.13.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00300	170,00	0,51
12.1.13.4	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2,(Borduri mici, prefabricate din beton 1000*200*80)	m	1,00500	59,30	59,60
12.1.13.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,00300	15,20	0,05
12.1.13.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12000	46,38	5,57
12.1.13.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,18000	46,38	8,35
		TOTAL Capitolul 3. Pavaj vibropresat gr 40 mm				0,00
		Capitolul 4. Inverzirea teritoriului				
12.1.14	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			**5,10**
						5,10
12.1.14.1	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,11000	46,38	5,10
12.1.15	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp.	100 m2			**341,18**
						241,18
12.1.15.1	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,00000	100,00	100,00
12.1.15.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,20000	46,38	241,18
12.1.16	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor.	m3			**52,41**
						52,41
12.1.16.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,13000	46,38	52,41
12.1.17	TsH24A	Plantari arbusti fara balot. Розы многоцветные.	buc			**53,11**
						16,70
12.1.17.1	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot Розы многоцветные.	buc	1,04000	24,00	24,96
12.1.17.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,00200	15,20	0,03
12.1.17.3	221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,12000	85,46	10,26
12.1.17.4	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,01000	28,50	0,29
12.1.17.5	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,01000	88,00	0,88
12.1.17.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,02000	46,38	0,93
12.1.17.7	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,34000	46,38	15,77
12.1.18	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti.	100 m2			**45,81**
						30,61
12.1.18.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00000	15,20	15,20
12.1.18.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,66000	46,38	30,61
		TOTAL Capitolul 4. Inverzirea teritoriului				0,00
		Capitolul 5. Forme arhitecturale mici				
12.1.19	TsH91A	Instalarea bancilor.	buc			**1 866,10**
						333,94
12.1.19.1	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	1,00000	1 500,00	1 500,00
12.1.19.2	2663102100000	Beton	m3	0,03600	830,00	29,88
12.1.19.3	4100126202818	Apă	m3	0,15000	15,20	2,28
12.1.19.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,90000	46,38	88,12
12.1.19.5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45000	46,38	20,87
12.1.19.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	46,38	224,94
12.1.20	TsH91B	Instalarea urnelor.	buc			**1 095,64**
						273,64
12.1.20.1	2030112931102	Urne	buc	1,00000	750,00	750,00
12.1.20.2	2663102100000	Beton	m3	0,08400	830,00	69,72
12.1.20.3	4100126202818	Apă	m3	0,15000	15,20	2,28
12.1.20.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,60000	46,38	27,83
12.1.20.5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45000	46,38	20,87
12.1.20.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	46,38	224,94
		TOTAL Capitolul 5. Forme arhitecturale mici				0,00

APROBAT:

Intocmit: Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele) (functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S. L.S.

Obiectivul: Lucrări de reparație și construcție a Sectorului de poliție nr.3 a IP Cahul al IGP

Deviz local Nr. 3

Intocmit in preturi curente 2020-03-23 Valoarea de deviz 2 246 910,24 (Lei)

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	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1.1	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc.	m2	53,00000	40,94	2 169,79
					40,81	2 163,16
1.1.2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate.	m2	53,00000	18,44	977,22
					18,09	958,67
1.1.3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din blocuri de calcar (cotilet) - PARAPET	m3	3,70000	185,43	686,07
					183,20	677,84
1.1.4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la peretii fasadelor.	m2	42,28000	13,33	563,70
					12,52	529,46
1.1.5	RpCM33B	Demontarea placajelor din piatra la soclu	m2	1,00000	106,82	106,82
					106,67	106,67
1.1.6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc. la prag exterior	m2	20,00000	37,19	743,73
					36,18	723,53
1.1.7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	63,68000	19,48	1 240,46
					19,48	1 240,46
1.1.8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (vitralii)	m2	6,48000	19,48	126,23
					19,48	126,23
1.1.9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	19,80000	19,48	385,70
					19,48	385,70
1.1.10	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m3	18,80000	185,43	3 485,99
					183,20	3 444,18
1.1.11	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie.	m3	1,65000	180,32	297,53
					178,10	293,86
1.1.12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la tavane.	m2	411,70000	13,33	5 489,03
					12,52	5 155,55
1.1.13	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, etc. la tavane suspendate	m2	66,26000	11,60	768,28
					11,60	768,28
1.1.14	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti.	m2	751,90000	13,33	10 024,78
					12,52	9 415,74
1.1.15	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	307,48000	14,87	4 573,46
					13,91	4 278,28
1.1.16	RpSD16B	Demontarea unui hidrant de incendiu interior pentru cladiri, avind diametru de 2"montat ingropat cu rama.	buc	1,00000	11,13	11,13
					11,13	11,13
1.1.17	TrI1AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t	98,00000	23,19	2 272,62
					23,19	2 272,62
1.1.18	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	98,00000	23,85	2 337,30
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	**701,84080**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		36 259,85
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	7 324,06
Total		43 583,91
Cheltuieli de transport	5,00000%	60,47
Total		43 644,38

Cheltuieli de regie	8,00000%	3 491,55
Total		47 135,93
Beneficiu de deviz	4,00000%	1 885,44

Total Deviz fara TVA	**49 021,37**

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

Devizul: Capitolul 2. Zidarie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.2.1	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara, cat II	m3	7,10000	965,14	6 852,46
					172,53	1 224,99
1.2.2	CD51C	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m.	100 m2	0,42000	25 751,99	10 815,84
					7 892,48	3 314,84

Total manopera (ore)	**97,88340**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		17 668,30
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	1 021,46
Total		18 689,76
Cheltuieli de transport	5,00000%	636,83
Total		19 326,60
Cheltuieli de regie	8,00000%	1 546,13
Total		20 872,72
Beneficiu de deviz	4,00000%	834,91

Total Deviz fara TVA	**21 707,63**

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

Devizul: Capitolul 3. Acoperișul

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
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	53,00000	188,82	10 007,72
					53,34	2 826,86
1.3.2	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicola anticondens)	m2	53,00000	21,08	1 117,37
					11,60	614,54
1.3.3	CE30A	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.(Volum scindura = 0.53m3)	m2	53,00000	44,09	2 336,90
					13,68	725,15
1.3.4	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,53000	133,07	70,53
					39,42	20,89
1.3.5	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,53000	54,69	28,98
					11,60	6,15
1.3.6	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple.	m2	6,60000	27,91	184,22
					11,83	78,06
1.3.7	CI17B	Placare stresenei cu lambriu de brad 95x12mm, montate prin prindere cu cuie, clasa A.	m2	15,20000	255,09	3 877,32
					115,95	1 762,44
1.3.8	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	21,80000	68,06	1 483,72
					46,38	1 011,08
1.3.9	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m	13,00000	183,34	2 383,46
					13,91	180,88
1.3.10	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	4,50000	155,72	700,72
					16,23	73,05

1.3.11	CI17B	Placare carcasa metalica cu PANOU DECORATIV cu inscriptia "POLIȚIA"	m2	19,80000	742,72	14 705,80
					115,95	2 295,81

Total manopera (ore)	**206,87600**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		36 896,75
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	2 158,85
Total		39 055,60
Cheltuieli de transport	5,00000%	1 363,58
Total		40 419,18
Cheltuieli de regie	8,00000%	3 233,53
Total		43 652,72
Beneficiu de deviz	4,00000%	1 746,11

Total Deviz fara TVA	**45 398,83**

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

Devizul: Capitolul 4. Usi, Vitralii, Ferestre

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	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	21,47000	756,43	16 240,65
					83,48	1 792,40
1.4.2	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m. (Blocuri de usa din MDF in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat în RM)	m2	2,52000	733,55	1 848,54
					62,61	157,78
1.4.3	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (Blocurile de usa, confectionate din profil PVC lat pentru usa, 5 camere de izolare termica, armatura otel zincat U min. 1.5 mm, 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	1,89000	1 124,08	2 124,52
					37,57	71,00
1.4.4	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Blocurile de usa, confectionate din profil PVC lat pentru usa, 5 camere de izolare termica, armatura otel zincat U min. 1.5 mm, 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	12,60000	1 133,96	14 287,91
					42,21	531,79
1.4.5	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	6,30000	1 489,12	9 381,45
					204,07	1 285,65
1.4.6	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Blocurile de usa cu vitralii, confectionate din profil PVC lat pentru usa, 5 camere de izolare termica, armatura otel zincat U min. 1.5 mm, 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	m2	12,96000	1 133,96	14 696,13

		agrementat în RM)			42,21	546,99
1.4.7	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	42,84000	1 039,89	44 549,01
					25,97	1 112,67
1.4.8	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	18,30000	1 076,52	19 700,36
					33,86	619,59
1.4.9	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (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	3,40000	1 112,20	3 781,47
					43,60	148,23
1.4.10	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice, cu latimea de 300 - 500 mm	m	40,90000	93,65	3 830,46
					4,17	170,72
1.4.11	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din aluminiu, 150 - 300 mm	m	40,90000	104,29	4 265,38
					4,64	189,69

Total manopera (ore)	**142,87490**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		134 705,87
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	1 490,97
Total		136 196,84
Cheltuieli de transport	5,00000%	6 402,62
Total		142 599,46
Cheltuieli de regie	8,00000%	11 407,96
Total		154 007,42
Beneficiu de deviz	4,00000%	6 160,30

Total Deviz fara TVA	**160 167,71**

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

Devizul: Capitolul 5. Pardoseli

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 5.1. Pardoseli P1				
1.5.1	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Linoleum C33, gr.min.3mm)	m2	181,64000	199,91	36 312,53
					51,02	9 266,91
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	181,64000	56,00	10 171,48
					32,47	5 897,12
1.5.3	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	181,64000	9,45	1 716,04
					5,57	1 010,94
1.5.4	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg	210,00000	15,88	3 335,36
					1,39	292,19

1.5.5	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss (Strat hidroizolant și antecondensat din pelicola polimerică)	m2	181,64000	21,08	3 829,40
					11,60	2 106,12
		TOTAL Capitolul 5.1. Pardoseli P1				55 364,81
		Inclusiv salariul				18 573,28
		Capitolul 5.2. Pardoseli P2				
1.5.6	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 . (Gresie ceramica grosime 12mm)	m2	61,67000	268,31	16 546,81
					115,95	7 150,64
1.5.7	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	61,67000	56,00	3 453,40
					32,47	2 002,18
1.5.8	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	61,67000	9,45	582,63
					5,57	343,23
1.5.9	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg	71,00000	15,88	1 127,67
					1,39	98,79
1.5.10	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss (Strat hidroizolant și antecondensat din pelicola polimerică)	m2	61,67000	21,08	1 300,15
					11,60	715,06
		TOTAL Capitolul 5.2. Pardoseli P2				23 010,65
		Inclusiv salariul				10 309,90
		Capitolul 5.3. Pardoseli P3				
1.5.11	CG16A1	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din mozaic turnat pe loc sau din elemente din beton prefabricat, mozaicat, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp.	m2	117,39000	74,31	8 723,69
					67,25	7 894,59
1.5.12	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp .	m	98,70000	65,16	6 431,17
					39,42	3 891,05
		TOTAL Capitolul 5.3. Pardoseli P3				15 154,86
		Inclusiv salariul				11 785,64
		Capitolul 5.4. Pardoseli P4				
1.5.13	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 . (Gresie ceramica grosime 12mm)	m2	51,00000	268,31	13 683,92
					115,95	5 913,45
1.5.14	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp .	m	51,20000	65,16	3 336,13
					39,42	2 018,46
1.5.15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	51,00000	56,00	2 855,90
					32,47	1 655,77
1.5.16	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	51,00000	9,45	481,82
					5,57	283,85
1.5.17	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg	60,00000	15,88	952,96
					1,39	83,48
1.5.18	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss (Strat hidroizolant și antecondensat din pelicola polimerică)	m2	51,00000	21,08	1 075,20
					11,60	591,35
		TOTAL Capitolul 5.4. Pardoseli P4				22 385,93
		Inclusiv salariul				10 546,35

Total manopera (ore)	**1 104,25120**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		115 916,25
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	11 523,41
Total		127 439,66
Cheltuieli de transport	5,00000%	3 220,99
Total		130 660,65
Cheltuieli de regie	8,00000%	10 452,85
Total		141 113,50
Beneficiu de deviz	4,00000%	5 644,54

Total Deviz fara TVA	**146 758,04**

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-1. Solutiile arhitecturale (SA)						
Devizul: Capitolul 6. Finisari interioare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 6.1. Tavane				
1.6.1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila, placi 600x600x12mm	m2	112,67000	252,70	28 471,43
					102,04	11 496,40
1.6.2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	248,03000	3,22	799,62
					1,39	345,11
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	248,03000	83,42	20 690,49
					70,96	17 600,56
1.6.4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	248,03000	3,22	799,62
					1,39	345,11
1.6.5	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	248,03000	30,66	7 603,61
					25,51	6 327,00
1.6.6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	248,03000	3,22	799,62
					1,39	345,11
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	248,03000	37,15	9 215,51
					25,51	6 327,00
		TOTAL Capitolul 6.1. Tavane				68 379,90
		Inclusiv salariul				42 786,27
		Capitolul 6.2. Tavane subsol				
1.6.8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	51,00000	3,22	164,42
					1,39	70,96
1.6.9	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	51,00000	83,42	4 254,38
					70,96	3 619,03
1.6.10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	51,00000	3,22	164,42
					1,39	70,96
1.6.11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	51,00000	30,66	1 563,46
					25,51	1 300,96
1.6.12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	51,00000	3,22	164,42
					1,39	70,96
1.6.13	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	51,00000	37,15	1 894,89
					25,51	1 300,96
		TOTAL Capitolul 6.2. Tavane subsol				8 205,99
		Inclusiv salariul				6 433,83
		Capitolul 6.3. Pereti				
1.6.14	CF02B K=1,5	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	917,40000	107,22	98 363,35
					83,48	76 588,22
1.6.15	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor (Designul si culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	164,20000	250,18	41 079,65
					113,63	18 658,21
1.6.16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	753,20000	3,22	2 428,24
					1,39	1 048,00
1.6.17	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	753,20000	68,99	51 962,51
					56,58	42 618,77
1.6.18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	753,20000	3,22	2 428,24
					1,39	1 048,00
1.6.19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	753,20000	30,66	23 090,11
					25,51	19 213,38
1.6.20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	753,20000	3,22	2 428,24
					1,39	1 048,00

1.6.21	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	753,20000	37,15	27 985,00
					25,51	19 213,38
		TOTAL Capitolul 6.3. Pereti				249 765,35
		Inclusiv salariul				179 435,96
		Capitolul 6.4. Pereti subsol				
1.6.22	CF02B K=1,5	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	138,10000	107,22	14 807,04
					83,48	11 529,14
1.6.23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	138,10000	3,22	445,22
					1,39	192,15
1.6.24	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	138,10000	68,99	9 527,38
					56,58	7 814,20
1.6.25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	138,10000	3,22	445,22
					1,39	192,15
1.6.26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	138,10000	30,66	4 233,60
					25,51	3 522,79
1.6.27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	138,10000	3,22	445,22
					1,39	192,15
1.6.28	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	138,10000	37,15	5 131,08
					25,51	3 522,79
		TOTAL Capitolul 6.4. Pereti subsol				35 034,76
		Inclusiv salariul				26 965,38

Total manopera (ore)	**5 511,45860**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		361 386,01
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	57 514,83
Total		418 900,83
Cheltuieli de transport	5,00000%	5 233,96
Total		424 134,80
Cheltuieli de regie	8,00000%	33 930,78
Total		458 065,58
Beneficiu de deviz	4,00000%	18 322,62

Total Deviz fara TVA	**476 388,20**

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

Devizul: Capitolul 7. Finisari exterioare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 7.1. Pereti				
1.7.1	IzF55C	Termoizolarea exterioară a pereţilor şi glafurilor, clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafaţa pereţilor netedă cu plăci din vată minerală: cu placa din vata minerala 135 kg/m3 - 100 mm (Cornier din aluminiu l = 3m - 9.6m)	m2	34,68000	317,63	11 015,28
					107,14	3 715,54
1.7.2	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2	34,68000	3,22	111,80
					1,39	48,25
1.7.3	CF30A	Tencuieli exterioare decorative de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Culoare Alb-Fildes)	m2	34,68000	117,80	4 085,28
					56,58	1 962,32
1.7.4	IzF55C	Termoizolarea exterioară a pereţilor şi glafurilor, clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafaţa pereţilor netedă cu plăci din vată minerală: cu placa din vata minerala 135 kg/m3 - 40 mm, finisarea glafurilor (Cornier din aluminiu l = 3m - 19m)	m2	7,60000	242,77	1 845,03
					107,14	814,25
1.7.5	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a glafurilor	m2	7,60000	3,22	24,50
					1,39	10,57

1.7.6	CF52B	Tencuieli exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la glafuri, preparare manuala a mortarului	m2	7,60000	83,42	633,99
					70,96	539,31
1.7.7	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a glafurilor	m2	7,60000	3,22	24,50
					1,39	10,57
1.7.8	CN06A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri	m2	7,60000	37,15	282,38
					25,51	193,87
1.7.9	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore).	m2	40,00000	44,08	1 763,36
					34,79	1 391,40
		TOTAL Capitolul 7.1. Pereti				19 786,13
		Inclusiv salariul				8 686,08
		Capitolul 7.2. Soclu				
1.7.10	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	25,52000	11,36	289,82
					1,86	47,34
1.7.11	CC03A	Montare plase sudate VR-1 pas 150x150 la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	80,00000	16,58	1 326,27
					2,09	166,97
1.7.12	CF15A K=1,5	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150 de 3 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. Pentru utilizarea mortarului marfa M 150 fara ciment pentru grund.	m2	25,52000	148,90	3 799,90
					118,27	3 018,22
1.7.13	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	25,52000	543,44	13 868,52
					361,76	9 232,22
		TOTAL Capitolul 7.2. Soclu				19 284,52
		Inclusiv salariul				12 464,75
		Capitolul 7.3. Scari, pandus				
1.7.14	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 . (Gresie ceramica antiderapanta grosime 12mm)	m2	28,64000	268,31	7 684,46
					115,95	3 320,81
1.7.15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	28,64000	56,00	1 603,78
					32,47	929,83
1.7.16	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	28,64000	9,45	270,58
					5,57	159,40
1.7.17	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg	40,00000	15,88	635,31
					1,39	55,66
1.7.18	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	28,64000	11,36	325,26
					1,86	53,13
1.7.19	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	13,20000	1 179,89	15 574,54
					41,74	550,99
1.7.20	CK26B apl	Profil cu cauciuc antiderapant pentru scari si pandus	m	34,00000	128,00	4 352,07
					18,55	630,77
		TOTAL Capitolul 7.3. Scari, pandus				30 445,98
		Inclusiv salariul				5 700,58

Total manopera (ore)	**578,94400**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		69 516,63
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	6 041,57
Total		75 558,20
Cheltuieli de transport	5,00000%	2 095,39
Total		77 653,59
Cheltuieli de regie	8,00000%	6 212,29
Total		83 865,88
Beneficiu de deviz	4,00000%	3 354,64

Total Deviz fara TVA	87 220,51

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

Devizul: Capitolul 1. Scara de acces exterioara

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Lucrari de terasament				
2.1.1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat.	m3	4,30000	272,60	1 172,18
					255,09	1 096,89
2.1.2	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	0,10000	1 073,25	107,33
					0,00	0,00
2.1.3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,50000	95,54	238,86
					95,54	238,86
2.1.4	TrI1AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t	12,00000	23,19	278,28
					23,19	278,28
2.1.5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	30,00000	23,85	715,50
					0,00	0,00
2.1.6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Разработка с погрузкой недостающего грунта)	100 m3	0,13000	506,25	65,81
					0,00	0,00
2.1.7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km. (Завоз недостающего грунта)	t	21,00000	23,85	500,85
					0,00	0,00
2.1.8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II. (Работы по выгрузке недостающего грунта)	100 m3	0,13000	107,38	13,96
					16,70	2,17
2.1.9	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	17,00000	14,38	244,42
					14,38	244,42
2.1.10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv .	100 m3	0,17000	2 530,82	430,24
					409,07	69,54
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrari de terasament				3 767,43
		Inclusiv salariul				1 930,16
		Capitolul 1.2. Lucrari de constructie				
2.1.11	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C15	m3	0,81000	1 096,41	888,10
					204,07	165,30
2.1.12	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C7.5	m3	0,44000	1 096,41	482,42
					204,07	89,79
2.1.13	CC01F1	Armaturi din otel beton A-III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg	42,18000	13,08	551,92
					2,64	111,51
2.1.14	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv.	m2	4,30000	66,44	285,71
					44,06	189,46
2.1.15	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C15	m3	1,44000	1 096,41	1 578,84
					204,07	293,86
2.1.16	CC01F1	Armaturi din otel beton A-III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg	74,40000	13,08	973,52
					2,64	196,69
2.1.17	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv.	m2	14,40000	66,44	956,80
					44,06	634,48
2.1.18	CA04F01	Beton C15 turnat in placi, grinzi, stilpi, scari, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice.	m3	0,84000	1 154,36	969,66
					245,81	206,48

2.1.19	CA04F01	Beton C7.5 turnat in placi, grinzi, stilpi, scari, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice.	m3	0,52000	1 154,36	600,27
					245,81	127,82
2.1.20	CC02M	Armaturi din otel beton A-I fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	32,86000	13,74	451,39
					3,20	105,16
2.1.21	CC02N2	Armaturi din otel beton A-III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	77,25000	13,37	1 032,49
					2,83	218,55
2.1.22	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv.	m2	3,60000	75,86	273,11
					55,66	200,36
2.1.23	IzF10C	Strat termoizolator la fundatii, din placi din polistiren extrudat gr 50mm (rost de tasare)	m2	1,50000	95,97	143,96
					7,42	11,13
		TOTAL Capitolul 1.2. Lucrari de constructie				9 188,20
		Inclusiv salariul				2 550,61

Total manopera (ore)	**96,60985**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		12 955,62
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	1 008,17
Total		13 963,79
Cheltuieli de transport	5,00000%	322,97
Total		14 286,76
Cheltuieli de regie	8,00000%	1 142,94
Total		15 429,70
Beneficiu de deviz	4,00000%	617,19

Total Deviz fara TVA	**16 046,89**

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

Devizul: Capitolul 2. Pandus

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Lucrari de terasament				
2.2.1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat.	m3	0,60000	272,60	163,56
					255,09	153,05
2.2.2	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	0,05000	1 073,25	53,66
					0,00	0,00
2.2.3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,00000	95,54	191,09
					95,54	191,09
2.2.4	TrI1AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t	5,00000	23,19	115,95
					23,19	115,95
2.2.5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	14,00000	23,85	333,90
					0,00	0,00
2.2.6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Разработка с погрузкой недостающего грунта)	100 m3	0,08000	506,25	40,50
					0,00	0,00
2.2.7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km. (Завоз недостающего грунта)	t	13,00000	23,85	310,05
					0,00	0,00
2.2.8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II. (Работы по выгрузке недостающего грунта)	100 m3	0,08000	107,38	8,59
					16,70	1,34
2.2.9	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	10,00000	14,38	143,78
					14,38	143,78

2.2.10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv .	100 m3	0,10000	2 530,82	253,08
					409,07	40,91
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrari de terasament				1 614,16
		Inclusiv salariul				646,11
		Capitolul 1.2. Lucrari de constructie				
2.2.11	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C15	m3	2,84000	1 096,41	3 113,82
					204,07	579,56
2.2.12	CA04F01	Beton C15 turnat in placi, grinzi, stilpi, scari, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice.	m3	0,54000	1 154,36	623,35
					245,81	132,74
2.2.13	CC01F1	Armaturi din otel beton A-III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg	52,15000	13,08	682,38
					2,64	137,87
2.2.14	CC02N2	Armaturi din otel beton A-III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	47,38000	13,37	633,26
					2,83	134,05
2.2.15	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv.	m2	20,00000	66,44	1 328,90
					44,06	881,22
		TOTAL Capitolul 1.2. Lucrari de constructie				6 381,71
		Inclusiv salariul				1 865,44

Total manopera (ore)	**54,15153**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		7 995,86
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	565,10
Total		8 560,96
Cheltuieli de transport	5,00000%	218,43
Total		8 779,39
Cheltuieli de regie	8,00000%	702,35
Total		9 481,74
Beneficiu de deviz	4,00000%	379,27

Total Deviz fara TVA	**9 861,01**

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

Devizul: Capitolul 3. Acoperis

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.3.1	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare), cu tratament antiseptic.	m3	0,70000	4 463,52	3 124,47
					1 043,55	730,49
2.3.2	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,57000	4 739,37	2 701,44
					1 117,29	636,86
2.3.3	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,27000	133,07	168,99
					39,42	50,07
2.3.4	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (Ancora chimica L=450, D12)	buc	14,00000	62,08	869,06
					9,28	129,86
2.3.5	RCsB30A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm.	buc	14,00000	30,08	421,10
					22,54	315,57
2.3.6	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclaviza. (Bulon fixare perete - cosoroaba, M14, L=550)	buc	14,00000	34,63	484,78
					6,96	97,40
2.3.7	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc	14,00000	22,27	311,74
					16,70	233,76
2.3.8	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclaviza. (Bulon fixare caprior - cosoroaba, M12, L=100)	buc	14,00000	29,76	416,60
					6,96	97,40

2.3.9	Pretul furnizorului	Elemente de fixare capriori cosoroaba (Fluturasi metalici 150x150x100)	buc	14,00000	537,74	7 528,36
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	**49,40480**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		16 026,55
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	515,56
Total		16 542,11
Cheltuieli de transport	5,00000%	676,70
Total		17 218,82
Cheltuieli de regie	8,00000%	1 377,51
Total		18 596,32
Beneficiu de deviz	4,00000%	743,85

Total Deviz fara TVA	**19 340,18**

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

Devizul: Capitolul 4. Constructii metalice

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 4.1. Carcasa metalica				
2.4.1	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Ferma F1, Ferma F2)	t	0,41300	12 625,37	5 214,28
					1 855,20	766,20
2.4.2	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t	0,41300	811,11	334,99
					298,69	123,36
2.4.3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Elemente de fixare ferma in beton E1 - Ancora chimica L=200 4 buc, D10; Placa metalica 130x120x10 - 1 buc; Placa metalica 40x50x5 -5 buc) E1 - 33 buc	kg	116,00000	20,62	2 391,36
					9,74	1 129,82
2.4.4	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t	0,11600	811,11	94,09
					298,69	34,65
2.4.5	RCsB30A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm.	buc	132,00000	30,08	3 970,40
					22,54	2 975,37
		TOTAL Capitolul 4.1. Carcasa metalica				12 005,11
		Inclusiv salariul				5 029,39
		Capitolul 4.2. Rasnorsare gol fereastra				
2.4.6	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare .	t	0,23700	12 625,37	2 992,21
					1 855,20	439,68
2.4.7	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t	0,23700	811,11	192,23
					298,69	70,79
2.4.8	CK35A	Bulon de ancorare M16 L=400	buc	16,00000	49,51	792,11
					6,96	111,31
2.4.9	RCsB30A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm.	buc	16,00000	30,08	481,26
					22,54	360,65
2.4.10	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile.	m2	2,52000	154,63	389,66
					78,85	198,69
2.4.11	CA04A3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8	m3	0,10000	970,64	97,06

		(Bc 10/B 150), la inaltimi pina la 35 m inclusiv			306,11	30,61
2.4.12	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti.	m2	3,50000	161,18	564,12
					106,67	373,36
		TOTAL Capitolul 4.2. Rasnorsare gol fereastra				5 508,66
		Inclusiv salariul				1 585,10
		Capitolul 4.3. Rasnorsare gol usa				
2.4.13	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare .	t	0,19700	12 625,37	2 487,20
					1 855,20	365,47
2.4.14	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t	0,19700	811,11	159,79
					298,69	58,84
2.4.15	CK35A	Bulon de ancorare M16 L=400	buc	8,00000	49,51	396,06
					6,96	55,66
2.4.16	RCsB30A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm.	buc	8,00000	30,08	240,63
					22,54	180,33
2.4.17	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile.	m2	3,25000	154,63	502,54
					78,85	256,25
2.4.18	CA04A3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimi pina la 35 m inclusiv	m3	0,10000	970,64	97,06
					306,11	30,61
2.4.19	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti.	m2	3,70000	161,18	596,35
					106,67	394,69
		TOTAL Capitolul 4.3. Rasnorsare gol usa				4 479,63
		Inclusiv salariul				1 341,85

Total manopera (ore)	**171,54672**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		21 993,40
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	1 790,18
Total		23 783,58
Cheltuieli de transport	5,00000%	646,97
Total		24 430,55
Cheltuieli de regie	8,00000%	1 954,44
Total		26 385,00
Beneficiu de deviz	4,00000%	1 055,40

Total Deviz fara TVA	**27 440,40**

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	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Водопровод A1, T3.				
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 P20бар Ду 32)	m	33,00000	49,38	1 629,54
					7,42	244,89
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	m	5,00000	73,99	369,95

		полипропиленовая Р20бар Ду 25)			29,22	146,10
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	85,00000	61,67	5 241,81
					29,22	2 483,65
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	70,00000	56,27	3 938,76
					27,83	1 947,96
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	193,00000	7,42	1 432,21
					7,42	1 432,21
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	19,30000	5,10	98,46
					5,10	98,46
3.1.7	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm.	m	193,00000	2,32	447,57
					2,32	447,57
3.1.8	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm. (Изоляция трубы 35*9 У)	m	33,00000	40,35	1 331,63
					19,48	642,83
3.1.9	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm. (Изоляция трубы 28*9 У)	m	5,00000	47,27	236,37
					19,48	97,40
3.1.10	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm. (Изоляция трубы 22*9 У)	m	85,00000	40,35	3 429,97
					19,48	1 655,77
3.1.11	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm. (Изоляция трубы 18*6 У)	m	70,00000	33,11	2 317,46
					19,48	1 363,57
3.1.12	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa, din PVC, conductele avind diametrul de 32 mm	buc	33,00000	19,36	638,79
					17,16	566,30
3.1.13	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa, din PVC, conductele avind diametrul de 25 mm	buc	5,00000	16,98	84,91
					15,31	76,53
3.1.14	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa, din PVC, conductele avind diametrul de 20 mm	buc	85,00000	15,13	1 285,80
					13,45	1 143,27
3.1.15	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa, din PVC, conductele avind diametrul de 15 mm	buc	70,00000	13,27	929,03
					11,60	811,65
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	7,00000	42,42	296,91
					8,35	58,44
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	8,00000	47,17	377,34
					11,13	89,05
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	1,00000	53,38	53,38
					13,45	13,45
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	2,00000	74,35	148,69
					18,55	37,10
3.1.20	SD12B	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (Обратный клапан Ду 15)	buc	2,00000	49,45	98,91
					10,20	20,41
3.1.21	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Клапан для выпуска воздуха)	buc	1,00000	337,35	337,35
					13,91	13,91
3.1.22	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm.	piesa	1,00000	130,85	130,85
					103,89	103,89
		TOTAL Capitolul 1.1. Водопровод А1, Т3.				24 855,70
		Inclusiv salariul				13 494,40
		Capitolul 1.2. Канализация С1.				
3.1.23	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal.	buc	2,00000	640,13	1 280,26
					88,12	176,24
3.1.24	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	2,00000	446,19	892,37
					76,53	153,05
3.1.25	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	2,00000	1 353,63	2 707,26
					194,80	389,59

3.1.26	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	3,00000	893,54	2 680,63
					60,29	180,88
3.1.27	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc	3,00000	546,86	1 640,57
					76,53	229,58
3.1.28	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,00000	1 104,30	1 104,30
					85,80	85,80
3.1.29	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	1,00000	977,94	977,94
					53,34	53,34
3.1.30	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	1,00000	892,12	892,12
					20,87	20,87
3.1.31	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-100 mm. (Трап Ду100)	buc	1,00000	204,67	204,67
					39,89	39,89
3.1.32	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-100 mm. (Трап Ду50 пластиковый)	buc	1,00000	175,13	175,13
					39,89	39,89
3.1.33	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	2,00000	161,91	323,81
					25,97	51,95
3.1.34	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	24,00000	29,65	711,50
					11,60	278,28
3.1.35	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	7,20000	29,65	213,45
					11,60	83,48
3.1.36	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	36,00000	48,96	1 762,71
					14,84	534,30
3.1.37	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	10,80000	48,96	528,81
					14,84	160,29
3.1.38	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	6,00000	3,71	22,26
					3,71	22,26
3.1.39	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.	kg	24,00000	21,17	508,02
					10,67	256,02
3.1.40	AcE51C	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 100 mm.	piesa	3,00000	222,22	666,67
					162,79	488,38
3.1.41	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,30000	746,51	223,95
					213,35	64,00
		TOTAL Capitolul 1.2. Канализация C1.				17 516,43
		Inclusiv salariul				3 308,10

Total manopera (ore)	**362,27900**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		42 372,14
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	3 780,56
Total		46 152,70
Cheltuieli de transport	5,00000%	1 267,85
Total		47 420,55
Cheltuieli de regie	8,00000%	3 793,64
Total		51 214,19
Beneficiu de deviz	4,00000%	2 048,57

Total Deviz fara TVA	**53 262,76**

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	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	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	1,00000	765,09	765,09
					718,89	718,89
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	1,00000	106,67	106,67
					106,67	106,67

Total manopera (ore)	**17,80000**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		871,76
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	185,75
Total		1 057,52
Cheltuieli de transport	5,00000%	0,00
Total		1 057,52
Cheltuieli de regie	8,00000%	66,05
Total		1 123,56
Beneficiu de deviz	4,00000%	44,94

Total Deviz fara TVA	**1 168,50**

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	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.3.1	Pretul furnizorului	Счетчик холодной воды Д 15	buc	1,00000	312,50	312,50
					0,00	0,00
3.3.2	Pretul furnizorului	Вентиль Д 15	buc	2,00000	33,40	66,80
					0,00	0,00
3.3.3	Pretul furnizorului	Обратный клапан Д 15	buc	1,00000	38,67	38,67
					0,00	0,00
3.3.4	Pretul furnizorului	Фильтр Д 15	buc	1,00000	38,67	38,67
					0,00	0,00
3.3.5	Pretul furnizorului	Переход Д 15х32	buc	2,00000	55,33	110,66
					0,00	0,00
3.3.6	Pretul furnizorului	Буран-2,5 потолочный огнетушитель	buc	1,00000	740,00	740,00
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	**0,00000**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		1 307,30
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	13,07

Total Deviz fara TVA	**1 320,37**

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-4. Incalzire (IVC)						
Devizul: Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
4.1.1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000	buc	16,00000	1 125,30	18 004,88

		mm, ("KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x400, complet echipat, sau echivalent)			23,19	371,04
4.1.2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, ("KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x700, complet echipat, sau echivalent)	buc	1,00000	1 521,30	1 521,30
					23,19	23,19
4.1.3	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, ("KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x1400, complet echipat, sau echivalent)	buc	1,00000	2 777,46	2 777,46
					30,15	30,15
4.1.4	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан термост. прямой RLV Du 15 "Danfoss", sau echivalent	buc	11,00000	448,18	4 929,95
					8,35	91,83
4.1.5	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термост.головка RA2994 Du 15 "Danfoss", sau echivalent	buc	11,00000	553,47	6 088,14
					8,35	91,83
4.1.6	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан запорный угловой RLV Du 15 "Danfoss", sau echivalent	buc	25,00000	328,15	8 203,68
					8,35	208,71
4.1.7	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, (Полипропиленовая труба композитная PN25, D=20x2,8)	m	180,00000	31,22	5 619,24
					13,91	2 504,52
4.1.8	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, (Полипропиленовая труба композитная PN25, D=25x3,5)	m	40,00000	38,69	1 547,48
					16,23	649,32
4.1.9	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	220,00000	7,42	1 632,58
					7,42	1 632,58
4.1.10	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm.	m	220,00000	2,32	510,18
					2,32	510,18
4.1.11	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (TUB IZOLATIE Polyzol D.22x6mm)	m	20,00000	29,60	592,04
					23,65	473,08
4.1.12	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul de 20,0 mm (Угол 90 PPR)	buc	50,00000	10,54	527,20
					6,96	347,85
4.1.13	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul de 25,0 mm (Угол 90 PPR)	buc	20,00000	13,81	276,21
					8,35	166,97
4.1.14	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul de 20,0 mm (Тройник PPR 20x20)	buc	32,00000	16,51	528,46
					10,67	341,36
4.1.15	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul de 25,0 mm (Тройник PPR 25x20)	buc	6,00000	18,78	112,69
					12,06	72,35
4.1.16	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	36,00000	26,90	968,41
					26,90	968,41
4.1.17	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc	36,00000	21,22	763,95
					19,94	717,96
4.1.18	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata. (Гильза для прохода через стену D32 - 36 buc.)	kg	18,00000	21,17	381,01
					10,67	192,01
4.1.19	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul de 20,0 mm (Муфта с накидной гайкой Д 20)	buc	36,00000	62,21	2 239,70
					6,96	250,45

Total manopera (ore)	**207,93000**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		57 224,57
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	2 169,85
Total		59 394,42
Cheltuieli de transport	5,00000%	2 373,72
Total		61 768,14
Cheltuieli de regie	8,00000%	4 941,45
Total		66 709,59
Beneficiu de deviz	4,00000%	2 668,38

Total Deviz fara TVA	**69 377,97**

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-5. Ventilare (IVC)						
Devizul: Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
					Incl. salariul	**Incl. salariul**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
5.1.1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Противодождевая решетка ALU D125)	buc	5,00000	405,37	2 026,85
					23,19	115,95
5.1.2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Противодождевая решетка LK40-20)	buc	1,00000	395,37	395,37
					23,19	23,19
5.1.3	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 D100 s=0.5mm)	m2	1,60000	155,52	248,83
					77,87	124,60
5.1.4	IzH07B	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 peste 35 cm. (Изоляция для воздуховодов из минеральной ваты, толщиной 50 мм с фольгипованным покровным слоем)	m2	2,00000	101,62	203,23
					21,71	43,41
5.1.5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вытяжная решетка регулируемая с клапаном 200x200)	buc	1,00000	260,37	260,37
					23,19	23,19
5.1.6	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	6,30000	155,52	979,78
					77,87	490,59
5.1.7	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. (Фасонные детали D200 s=0.5mm)	m2	1,00000	155,52	155,52
					77,87	77,87
5.1.8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Зонт круглый ЗК с. 5.904-51)	buc	1,00000	299,37	299,37
					23,19	23,19

Total manopera (ore)	**19,87910**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		4 569,33
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	207,45
Total		4 776,78
Cheltuieli de transport	5,00000%	182,25
Total		4 959,03
Cheltuieli de regie	8,00000%	396,72
Total		5 355,75
Beneficiu de deviz	4,00000%	214,23

Total Deviz fara TVA	**5 569,98**

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-5. Ventilare (IVC)						
Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
					Incl. salariul	**Incl. salariul**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
5.2.1	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastra, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. (Soler&Palau 100 CRZ Silent)	buc	5,00000	537,94	2 689,70
					535,69	2 678,45
5.2.2	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 150)	buc	2,00000	734,22	1 468,45
					663,70	1 327,40
5.2.3	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante	buc	3,00000	734,22	2 202,67

		tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw. (Prana 200C)			663,70	1 991,09
5.2.4	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 200G)	buc	2,00000	734,22	1 468,45
					663,70	1 327,40

Total manopera (ore)	**157,92000**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		7 829,27
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	1 647,97
Total		9 477,24
Cheltuieli de transport	5,00000%	15,50
Total		9 492,74
Cheltuieli de regie	8,00000%	585,95
Total		10 078,69
Beneficiu de deviz	4,00000%	403,15

Total Deviz fara TVA	**10 481,83**

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-5. Ventilare (IVC)

Devizul: Capitolul 3. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
5.3.1	Pretul furnizorului	Вентилятор Soler&Palau 100 CRZ Silent "sau echivalent" (complet echipat, inclusiv elementele de prindere etc)	set	5,00000	1 090,00	5 450,00
					0,00	0,00
5.3.2	Pretul furnizorului	Приточно - вытяжной клапан с рекуперацией Prana 150 "sau echivalent" (complet echipat, inclusiv elementele de prindere etc)	set	2,00000	6 942,00	13 884,00
					0,00	0,00
5.3.3	Pretul furnizorului	Приточно - вытяжной клапан с рекуперацией Prana 200C "sau echivalent" (complet echipat, inclusiv elementele de prindere etc)	set	3,00000	9 043,00	27 129,00
					0,00	0,00
5.3.4	Pretul furnizorului	Приточно - вытяжной клапан с рекуперацией Prana 200G "sau echivalent" (complet echipat, inclusiv elementele de prindere etc)	set	2,00000	7 552,00	15 104,00
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	**0,00000**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		61 567,00
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	615,67

Total Deviz fara TVA	**62 182,67**

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-6. Cazangerie (IVC)

Devizul: Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
6.1.1	IC30M	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4", Тройник с резьбой для манометра Д 20 мм	buc	5,00000	65,76	328,79
					19,48	97,40
6.1.2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Обратный клапан д20мм	buc	1,00000	50,95	50,95
					6,96	6,96
6.1.3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Шаровой кран д20мм	buc	9,00000	44,75	402,72
					6,96	62,61
6.1.4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Шаровой кран д25мм	buc	2,00000	63,65	127,29
					6,96	13,91
6.1.5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Шаровой кран д32мм	buc	2,00000	104,15	208,29
					6,96	13,91

6.1.6	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр сетчатый д20mm	buc	1,00000	161,55	161,55
					106,67	106,67
6.1.7	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр сетчатый д32mm	buc	1,00000	265,15	265,15
					106,67	106,67
6.1.8	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, (Полипропиленовая труба PN25, D=32x4,4)	m	10,00000	58,41	584,13
					18,55	185,52
6.1.9	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	10,00000	7,42	74,21
					7,42	74,21
6.1.10	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm.	m	10,00000	2,32	23,19
					2,32	23,19
6.1.11	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul de 32,0 mm (Муфта с накидной гайкой д32mm)	buc	4,00000	82,48	329,91
					9,74	38,96
6.1.12	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Распределительный коллектор, 2 врезки Д20, 1 врезка Д25)	buc	2,00000	3 564,23	7 128,45
					157,69	315,38

Total manopera (ore)	**22,54000**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		9 684,63
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	235,22
Total		9 919,85
Cheltuieli de transport	5,00000%	431,90
Total		10 351,75
Cheltuieli de regie	8,00000%	828,14
Total		11 179,89
Beneficiu de deviz	4,00000%	447,20

Total Deviz fara TVA	**11 627,08**

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-6. Cazangerie (IVC)

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
6.2.1	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw. (Котел газовый THERM 23 TCLN "sau echivalent")	buc	1,00000	937,78	937,78
					834,84	834,84
6.2.2	TfE04C	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm. (Газоход котла коаксиальный Д 100/Д 60)	buc	1,00000	20,87	20,87
					20,87	20,87
6.2.3	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 Danfoss SAVD Ду15мм "sau echivalent")	buc	1,00000	497,68	497,68
					180,88	180,88
6.2.4	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5.	buc	5,00000	97,52	487,62
					95,54	477,71

Total manopera (ore)	**32,65000**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		1 943,95
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	340,72
Total		2 284,67
Cheltuieli de transport	5,00000%	19,91
Total		2 304,58
Cheltuieli de regie	8,00000%	121,14
Total		2 425,72
Beneficiu de deviz	4,00000%	97,03

Total Deviz fara TVA	**2 522,75**

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-6. Cazangerie (IVC)

Devizul: Capitolul 3. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
6.3.1	Pretul furnizorului	Котел газовый THERM 23 TCLN "sau echivalent"	buc	1,00000	17 250,00	17 250,00
					0,00	0,00
6.3.2	Pretul furnizorului	Газоход котла коаксиальный Д 100/Д 60 (L=1000мм - 1шт, L=500мм - 1шт, отвод 90 - 1шт, оголовок - 1шт)	buc	1,00000	1 720,00	1 720,00
					0,00	0,00
6.3.3	Pretul furnizorului	Регулятор давления после себя Danfoss SAVD Ду15мм "sau echivalent"	buc	1,00000	14 830,00	14 830,00
					0,00	0,00
6.3.4	Pretul furnizorului	Манометр P=6 бар	buc	3,00000	250,00	750,00
					0,00	0,00
6.3.5	Pretul furnizorului	Термоманометр P=6 бар	buc	2,00000	250,00	500,00
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	**0,00000**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		35 050,00
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	350,50

Total Deviz fara TVA	**35 400,50**

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-7. Alimentarea cu gaze interioare (AGI)

Devizul: Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
7.1.1	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1". (Труба водогазопроводная ГОСТ 3262-75 Д 25)	m	47,00000	75,93	3 568,80
					44,06	2 070,87
7.1.2	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1". (Труба стальная электросварная ГОСТ 10704-91, Д 25 Бст3сп2 ГОСТ 380-88)	m	3,00000	75,93	227,80
					44,06	132,18
7.1.3	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1".	m	50,00000	6,60	330,09
					5,10	255,09
7.1.4	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	50,00000	5,37	268,71
					4,17	208,71
7.1.5	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.	kg	4,00000	21,17	84,67
					10,67	42,67
7.1.6	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime.	buc	1,00000	53,34	53,34
					53,34	53,34
7.1.7	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2". (Футляр ст. Д-57 L=500 ГОСТ10704-91)	buc	1,00000	48,80	48,80
					18,55	18,55
7.1.8	GB01A	Robinet cu flanse, (Кран шаровый КШГ Ду=20)	buc	1,00000	157,26	157,26
					26,90	26,90
7.1.9	GB01A	Robinet cu flanse, (Кран шаровый КШГ Ду=25)	buc	2,00000	237,43	474,86
					26,90	53,80
7.1.10	GB01A	Robinet cu flanse, (Термозапорный клапан КТЗ-001-25-02)	buc	1,00000	583,66	583,66
					26,90	26,90

7.1.11	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Шкаф металлический вентилируемый для счетчика газа G-4T)	buc	1,00000	2 914,57	2 914,57
					92,76	92,76
7.1.12	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Шкаф металлический вентилируемый для ШГРП)	buc	1,00000	2 914,57	2 914,57
					92,76	92,76
7.1.13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Опора Ду50 Н=1,65м (ШГРП) 5.905-8)	kg	25,00000	20,62	515,38
					9,74	243,50
7.1.14	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	0,25000	836,77	209,19
					183,20	45,80
7.1.15	GD12A	Legatura conductei noi la reteaua in fuctiune. (Врезка Ду=20)	buc	1,00000	688,74	688,74
					688,74	688,74
7.1.16	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	8,20000	90,84	744,88
					64,00	524,84

Total manopera (ore)	**98,69350**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		13 785,33
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	1 029,92
Total		14 815,24
Cheltuieli de transport	5,00000%	453,04
Total		15 268,29
Cheltuieli de regie	8,00000%	1 221,46
Total		16 489,75
Beneficiu de deviz	4,00000%	659,59

Total Deviz fara TVA	**17 149,34**

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-7. Alimentarea cu gaze interioare (AGI)

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
7.2.1	IA42D	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 50 mc/h, cu racord de intrare Dn 1"si iesire Dn 1 1/2". (ШГРП с 2xFRG/2MB "Компакт-2")	buc	1,00000	579,37	579,37
					259,73	259,73
7.2.2	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1".	buc	1,00000	34,36	34,36
					32,47	32,47
7.2.3	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1".	buc	1,00000	9,32	9,32
					7,42	7,42
7.2.4	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm.	buc	1,00000	242,17	242,17
					162,33	162,33
7.2.5	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5.	buc	2,00000	97,52	195,05
					95,54	191,09
7.2.6	08-02-472-7	Conductori de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2.	100 m	0,15000	2 847,30	427,10
					987,89	148,18
7.2.7	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm.	10 buc	0,30000	1 421,07	426,32
					384,49	115,35

Total manopera (ore)	**19,76200**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		1 913,69
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	206,23
Total		2 119,91
Cheltuieli de transport	5,00000%	47,65
Total		2 167,57
Cheltuieli de regie	8,00000%	73,32
Total		2 240,89

Beneficiu de deviz	4,00000%	87,87

Total Deviz fara TVA	**2 328,77**

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-7. Alimentarea cu gaze interioare (AGI)

Devizul: Capitolul 3. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
7.3.1	Pretul furnizorului	ШГРП с 2xFRG/2MB "Компакт-2" (полностью оборудованный)	buc	1,00000	16 400,00	16 400,00
					0,00	0,00
7.3.2	Pretul furnizorului	Счетчик газовый G-4T	buc	1,00000	900,00	900,00
					0,00	0,00
7.3.3	Pretul furnizorului	Быстродействующий клапан-отсекатель ф20 мм "Riello"	buc	1,00000	2 433,00	2 433,00
					0,00	0,00
7.3.4	Pretul furnizorului	Пробоотборник д-15	buc	1,00000	2 412,89	2 412,89
					0,00	0,00
7.3.5	Pretul furnizorului	Автономный пожарный извещатель	buc	1,00000	248,00	248,00
					0,00	0,00
7.3.6	Pretul furnizorului	Индикатор по метану и СО (Страж) 110 УМ	buc	1,00000	550,00	550,00
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	**0,00000**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		22 943,89
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	229,44

Total Deviz fara TVA	**23 173,33**

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-8. Iluminat electric interior/ Echipament electric de forta (IEI/EEF)

Devizul: Capitolul 1. Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
8.1.1	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	56,00000	26,90	1 506,42
					26,90	1 506,42
8.1.2	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc	56,00000	21,22	1 188,37
					19,94	1 116,83

Total manopera (ore)	**56,56000**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		2 694,79
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	590,23
Total		3 285,02
Cheltuieli de transport	5,00000%	2,53
Total		3 287,55
Cheltuieli de regie	8,00000%	263,00
Total		3 550,56
Beneficiu de deviz	4,00000%	142,02

Total Deviz fara TVA	**3 692,58**

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-8. Iluminat electric interior/ Echipament electric de forta (IEI/EEF)

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din	Valoarea de deviz (Lei)

				proiect	Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. Panou de distribuție PDP				
8.2.1	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. (ЩРв-72з)	buc	1,00000	319,06	319,06
					107,60	107,60
8.2.2	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	35,00000	53,14	1 860,03
					51,95	1 818,10
8.2.3	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	1,00000	120,66	120,66
					0,00	0,00
8.2.4	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	1,00000	21,80	21,80
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.1. Panou de distribuție PDP				2 321,54
		Inclusiv salariul				1 925,70
		Capitolul 2.2. Panou de distribuție PDV				
8.2.5	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. (ЩРв-18з)	buc	1,00000	319,06	319,06
					107,60	107,60
8.2.6	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	13,00000	53,14	690,87
					51,95	675,29
8.2.7	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	1,00000	120,66	120,66
					0,00	0,00
8.2.8	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	1,00000	21,80	21,80
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.2. Panou de distribuție PDV				1 152,38
		Inclusiv salariul				782,89
		Capitolul 2.3. Panou de distribuție PDI				
8.2.9	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. (ЩРв-18з)	buc	1,00000	319,06	319,06
					107,60	107,60
8.2.10	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	16,00000	53,14	850,30
					51,95	831,13
8.2.11	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	1,00000	120,66	120,66
					0,00	0,00
8.2.12	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	1,00000	21,80	21,80
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.3. Panou de distribuție PDI				1 311,81
		Inclusiv salariul				938,73
		Capitolul 2.4. Cabluri / conductoare				
8.2.13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m	25,08000	750,96	18 834,03
					575,11	14 423,81
8.2.14	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolaţie din PVC, secţiunea 5 x 4 mm2 ВВГнг-LS	m	30,00000	37,15	1 114,50
					0,00	0,00
8.2.15	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolaţie din PVC, secţiunea 3 x 2.5 mm2 ВВГнгLS	m	976,00000	12,60	12 297,60
					0,00	0,00
8.2.16	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolaţie din PVC, secţiunea 3 x 1.5 mm2 ВВГнгLS	m	1 120,00000	8,13	9 105,60
					0,00	0,00
8.2.17	Pretul furnizorului	Cablu cu conductor din cupru, ilum de veghe cu izolație dublă din PVC, secţiunea 3 x 1.5 mm2 ВВГнгLS	m	351,00000	11,75	4 124,25
					0,00	0,00
8.2.18	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolaţie din PVC, secţiunea 2 x 2.5 mm2 КВВГнгLS	m	27,00000	8,13	219,51
					0,00	0,00
8.2.19	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolaţie din PVC, secţiunea 2 x 1.5 mm2 КВВГнгLS	m	4,00000	7,80	31,20
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.4. Cabluri / conductoare				45 726,69
		Inclusiv salariul				14 423,81
		Capitolul 2.5. Tub tehnic de protectie				
8.2.20	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm. (exclusiv materialele)	100 m	20,45000	1 330,59	27 210,65
					1 103,84	22 573,61

8.2.21	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecţie din PVC, D – 25 mm.	m	25,00000	5,30	132,50
					0,00	0,00
8.2.22	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecţie din PVC, D – 20 mm.	m	900,00000	3,92	3 528,00
					0,00	0,00
8.2.23	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecţie din PVC, D – 16 mm.	m	1 120,00000	3,92	4 390,40
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.5. Tub tehnic de protectie				35 261,55
		Inclusiv salariul				22 573,61
		Capitolul 2.6. Plafoniere				
8.2.24	08-03-594-11	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente - Corp de iluminat in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4.	100 buc	0,66000	22 554,60	14 886,04
					14 702,46	9 703,62
8.2.25	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	0,39000	20 240,02	7 893,61
					12 568,98	4 901,90
8.2.26	08-03-593-10	Corpuri de iluminat pentru lampi incasdescente - Indicatori de iluminat de perete.	100 buc	0,06000	5 491,58	329,49
					4 554,52	273,27
8.2.27	Pretul furnizorului	Plafonieră LED ДВО 6566, 36 W gradul de protectie IP 20	buc	66,00000	318,17	20 999,22
					0,00	0,00
8.2.28	Pretul furnizorului	Plafonieră LED ДПО 3040, 12 W gradul de protective IP 54	buc	35,00000	333,33	11 666,55
					0,00	0,00
8.2.29	Pretul furnizorului	Plafonieră LED ДПА 2104 3 W dotată cu acumulator 4h, grad de protecţie IP 20	buc	7,00000	680,00	4 760,00
					0,00	0,00
8.2.30	Pretul furnizorului	Indicator EXIT 2,5 W, grad de protecţie IP 20 CCA 1003	buc	6,00000	108,00	648,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.6. Plafoniere				61 182,91
		Inclusiv salariul				14 878,80
		Capitolul 2.7. Intrerupatoare, prize, cutie (doza)				
8.2.31	08-03-591-5	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Întreruptor bipolar, montare încorporată	100 buc	0,10000	1 626,71	162,67
					1 521,26	152,13
8.2.32	08-03-591-2	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Întreruptor monopolar, montare încorporată	100 buc	0,32000	1 598,88	511,64
					1 493,44	477,90
8.2.33	08-03-591-2	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Întreruptor cap-scară, montare încorporată	100 buc	0,12000	1 598,88	191,87
					1 493,44	179,21
8.2.34	08-03-591-9	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Priză, montare încorporată	100 buc	0,61000	1 957,12	1 193,84
					1 767,08	1 077,92
8.2.35	Pretul furnizorului	Întreruptor bipolar pentru montare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V. BC10-2	buc	10,00000	38,00	380,00
					0,00	0,00
8.2.36	Pretul furnizorului	Întreruptor monopolar pentru montare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V. BC10-2	buc	22,00000	35,00	770,00
					0,00	0,00
8.2.37	Pretul furnizorului	Întreruptor monopolar pentru montare încorporată IP 44, Inom – 10A, Unom – 250V. BC10-2	buc	10,00000	41,00	410,00
					0,00	0,00
8.2.38	Pretul furnizorului	Întreruptor cap-scară montare încorporată, grad de protecţie IP 22, Inom – 10A, Unom – 250V.	buc	12,00000	38,00	456,00
					0,00	0,00
8.2.39	Pretul furnizorului	Priză cu contact de protecţie, montare încorporată, IP 20, Inom – 16A, Unom – 250V. PC20-3	buc	55,00000	36,00	1 980,00
					0,00	0,00
8.2.40	Pretul furnizorului	Priză cu contact de protecţie, montare încorporată, IP 54, Inom – 16A, Unom – 250V. PC620-3	buc	6,00000	49,00	294,00
					0,00	0,00
8.2.41	Pretul furnizorului	Cutii (doze) pentru distribuţia circuitelor, montare încorporată, (gradul de protecţie IP 20).	buc	16,00000	13,55	216,80
					0,00	0,00
8.2.42	Pretul furnizorului	Cutie pentru prize cu imbinare adincită	buc	115,00000	2,36	271,40
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.7. Intrerupatoare, prize, cutie (doza)				6 838,22
		Inclusiv salariul				1 887,16
		Capitolul 2.8. Priza de pamint				
8.2.43	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm.	10 buc	0,30000	1 421,07	426,32
					384,49	115,35
8.2.44	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2.	100 m	0,17000	2 425,60	412,35
					769,91	130,88
		TOTAL Capitolul 2.8. Priza de pamint				838,67
		Inclusiv salariul				246,23

Total manopera (ore)	**1 243,14200**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		154 633,78
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	12 972,81
Total		167 606,59
Cheltuieli de transport	5,00000%	4 367,87
Total		171 974,47
Cheltuieli de regie	8,00000%	4 612,55
Total		176 587,02
Beneficiu de deviz	4,00000%	7 063,48

Total Deviz fara TVA	**183 650,50**

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-8. Iluminat electric interior/ Echipament electric de forta (IEI/EEF)

Devizul: Capitolul 3. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3.1. Panou de distribuţie PDP				
8.3.1	Pretul furnizorului	Panou de distribuţie cu lacăt, montare aparentă, IP 31 pentru 72 module, dotat cu : ЩРв-72з	buc	1,00000	1 580,00	1 580,00
					0,00	0,00
8.3.2	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 63 A, 3P. BH-32	buc	1,00000	66,00	66,00
					0,00	0,00
8.3.3	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanşator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 16 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,00000	67,00	67,00
					0,00	0,00
8.3.4	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanşator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 10 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,00000	67,00	67,00
					0,00	0,00
8.3.5	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanşator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	11,00000	23,00	253,00
					0,00	0,00
8.3.6	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecţie diferenţială IP 20, Inom – 16A (Idif –10mA), 2P, tip C АВДТ-32	buc	1,00000	178,00	178,00
					0,00	0,00
8.3.7	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecţie diferenţială IP 20, Inom – 10A (Idif –30mA), 2P, tip C АВДТ-32	buc	8,00000	174,00	1 392,00
					0,00	0,00
8.3.8	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecţie diferenţială IP 20, Inom – 6A (Idif –30mA), 2P, tip C АВДТ-32	buc	10,00000	237,00	2 370,00
					0,00	0,00
8.3.9	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecţie diferenţială IP 20, Inom – 16A (Idif –10mA), 2P, tip B АВДТ-32	buc	2,00000	237,00	474,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.1. Panou de distribuţie PDP				6 447,00
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 3.2. Panou de distribuţie PDV				
8.3.10	Pretul furnizorului	Panou de distribuţie cu lacăt, montare aparentă, IP 31 pentru 18 module, dotat cu : ЩРв-18з	buc	1,00000	420,00	420,00
					0,00	0,00
8.3.11	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanşator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 25 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,00000	67,00	67,00
					0,00	0,00
8.3.12	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanşator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	4,00000	23,00	92,00
					0,00	0,00
8.3.13	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanşator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 10 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	7,00000	23,00	161,00
					0,00	0,00
8.3.14	Pretul furnizorului	Declanșator independent, cu acționare directă asupra mecanismului de declanșare al întrerupătoarului PH-47	buc	1,00000	255,00	255,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.2. Panou de distribuţie PDV				995,00
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 3.3. Panou de distribuţie PDI				
8.3.15	Pretul furnizorului	Panou de distribuţie cu lacăt, montare aparentă, IP 31 pentru 18 module, dotat cu : ЩРв-18з	buc	1,00000	420,00	420,00
					0,00	0,00
8.3.16	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 20 A, 3P. BH-32	buc	1,00000	44,00	44,00
					0,00	0,00
8.3.17	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanşator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6 A, 1P, tip B BA 47-29	buc	15,00000	23,00	345,00
					0,00	0,00

		TOTAL Capitolul 3.3. Panou de distribuție PDI				809,00
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	**0,00000**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		8 251,00
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	82,51

Total Deviz fara TVA	**8 333,51**

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-9. Comunicatiile telefonice si de semnalizare (TS)

Devizul: Capitolul 1. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
9.1.1	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de conectare a alimentarii. (Dulap 19" 6U telecomunicatii)	buc	1,00000	1 801,99	1 801,99
					1 771,72	1 771,72
9.1.2	10-04-101-07	Utilaj de abonat si divers: УКВ-Приемник	buc	5,00000	147,89	739,45
					92,76	463,80
9.1.3	10-01-014-02	Tablou de comutate linii de conectare (Router)	buc	1,00000	309,55	309,55
					257,87	257,87
9.1.4	10-01-014-02	Tablou de comutate linii de conectare (Switching 1U, 24 port, 100 Md/sec)	buc	1,00000	309,55	309,55
					257,87	257,87
9.1.5	10-01-014-02	Tablou de comutate linii de conectare (Патч-панель 24-porta, 1U cat.5e UTP)	buc	1,00000	309,55	309,55
					257,87	257,87
9.1.6	10-08-003-6	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Источник безперебойного питания UPS 700VT)	buc	1,00000	375,98	375,98
					371,04	371,04
9.1.7	10-04-066-07	Aparataj de perete: Розетка	buc	27,00000	46,65	1 259,48
					46,38	1 252,26
9.1.8	Pretul furnizorului	Розетка информационная компьютерная cat.5e	buc	13,00000	52,70	685,10
					0,00	0,00
9.1.9	Pretul furnizorului	Розетка телефонная cat.5e	buc	12,00000	52,70	632,40
					0,00	0,00
9.1.10	Pretul furnizorului	Розетка телевидения	buc	2,00000	52,70	105,40
					0,00	0,00
9.1.11	Pretul furnizorului	Монтажная коробка	buc	27,00000	2,36	63,72
					0,00	0,00
9.1.12	10-04-066-07	Aparataj de perete: Patci-cord UTP cat.5e 1m	buc	16,00000	46,65	746,36
					46,38	742,08
9.1.13	Pretul furnizorului	Patch Cord UTP cat.5e 1m	buc	16,00000	32,50	520,00
					0,00	0,00
9.1.14	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km	0,54000	10 126,18	5 468,14
					6 307,68	3 406,15
9.1.15	Pretul furnizorului	Кабель связи UTP кат. 5e (медный)	m	520,00000	6,80	3 536,00
					0,00	0,00
9.1.16	Pretul furnizorului	Кабель FO	m	20,00000	25,60	512,00
					0,00	0,00
9.1.17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m	5,20000	1 529,92	7 955,61
					1 103,84	5 739,99
9.1.18	Pretul furnizorului	Труба гофрированная Д20мм	m	520,00000	3,35	1 742,00
					0,00	0,00
9.1.19	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	0,50000	1 207,73	603,86
					852,93	426,46
9.1.20	Pretul furnizorului	Напольный кабели канал 50x12	m	50,00000	19,20	960,00
					0,00	0,00
9.1.21	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	5,00000	1 046,33	5 231,65
					755,53	3 777,65
9.1.22	Pretul furnizorului	Кабель -канал 40x40 мм	m	150,00000	15,20	2 280,00
					0,00	0,00

9.1.23	Pretul furnizorului	Желоб пластиковый 10x22 MCS-1	m	350,00000	3,30	1 155,00
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	**403,72500**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		37 302,77
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	4 213,07
Total		41 515,85
Cheltuieli de transport	5,00000%	748,51
Total		42 264,36
Cheltuieli de regie	8,00000%	1 497,98
Total		43 762,34
Beneficiu de deviz	4,00000%	1 750,49

Total Deviz fara TVA	**45 512,83**

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-9. Comunicatiile telefonice si de semnalizare (TS)

Devizul: Capitolul 2. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
9.2.1	Pretul furnizorului	Dulap 19" 6U telecomunicatii	buc	1,00000	1 230,83	1 230,83
					0,00	0,00
9.2.2	Pretul furnizorului	УКВ-Приемник	buc	5,00000	475,00	2 375,00
					0,00	0,00
9.2.3	Pretul furnizorului	Router	buc	1,00000	600,00	600,00
					0,00	0,00
9.2.4	Pretul furnizorului	Switching 1U, 24 port, 100 Md/sec	buc	1,00000	600,00	600,00
					0,00	0,00
9.2.5	Pretul furnizorului	Патч-панель 24-porta, 1U cat.5e UTP	buc	1,00000	500,00	500,00
					0,00	0,00
9.2.6	Pretul furnizorului	Источник безперебойного питания UPS 700VT	buc	1,00000	3 950,00	3 950,00
					0,00	0,00
9.2.7	Pretul furnizorului	Сетевой фильтр для 5 розеток 1.5м	buc	10,00000	175,00	1 750,00
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	**0,00000**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		11 005,83
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	110,06

Total Deviz fara TVA	**11 115,89**

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-10. Semnalizarea de incendiu si paza (SIP)

Devizul: Capitolul 1. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Пожарная сигнализация				
10.1.1	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. FP9000L-8)	buc	1,00000	1 118,14	1 118,14
					1 113,12	1 113,12
10.1.2	10-08-003-6	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания 12 V.7A/ч. РИП)	buc	1,00000	375,98	375,98
					371,04	371,04
10.1.3	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1. (Аккумулятор 12В.7А/ч)	buc	2,00000	170,74	341,48
					95,54	191,09
10.1.4	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiou sau de coridor. (Сирена 10-16VDS, 300mA, 123 дб, Cehia. SA-107)	buc	3,00000	300,22	900,66

					278,28	834,84
10.1.5	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automatice: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик дымовой (+10%) ИП212/141М)	buc	38,00000	96,27	3 658,29
					92,76	3 524,88
10.1.6	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automatice: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Датчик тепловой (+10%) ИП 103-4/1)	buc	4,00000	47,86	191,44
					46,38	185,52
10.1.7	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automatice: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатели пожарный ручной ИПР-513-10)	buc	4,00000	96,27	385,08
					92,76	371,04
10.1.8	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonic pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1. (Передатчик 1-канальный ATS-100)	set	1,00000	4 221,96	4 221,96
					1 516,63	1 516,63
10.1.9	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "П".	t	0,00100	38 410,87	38,41
					12 383,46	12,38
10.1.10	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare. (Реле РПУ-2)	buc	1,00000	92,76	92,76
					92,76	92,76
10.1.11	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automatice: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Оповещатель свето-звуковой уличиный НС-103)	buc	1,00000	96,27	96,27
					92,76	92,76
10.1.12	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km	0,53000	10 126,18	5 366,88
					6 307,68	3 343,07
10.1.13	Pretul furnizorului	Кабель емкостью 2x0,5 LK-FLEX-053/CU2x0.5	m	480,00000	5,73	2 750,40
					0,00	0,00
10.1.14	Pretul furnizorului	Провод сеч. 3x1,0 ВВГнг FRLS 3x1,0	m	50,00000	10,50	525,00
					0,00	0,00
10.1.15	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton. (Желоб пластиковый 10x22 MCS-1)	m	300,00000	29,47	8 842,05
					14,84	4 452,48
10.1.16	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m	5,00000	1 529,92	7 649,62
					1 103,84	5 519,22
10.1.17	Pretul furnizorului	Труба гофрированная Д 16мм с зондом	m	500,00000	3,35	1 675,00
					0,00	0,00
10.1.18	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm.	100 m	0,10000	2 166,12	216,61
					1 595,47	159,55
10.1.19	Pretul furnizorului	Труба поливинилхлоридная Д 40мм	m	10,00000	18,33	183,30
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.1. Пожарная сигнализация				38 629,33
		Inclusiv salariul				21 780,37
		Capitolul 1.2. Охранная сигнализация (Cazangeria)				
10.1.20	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 4 raze (Контрольная панель на 4 зоны, PC 585)	buc	1,00000	516,32	516,32
					510,18	510,18
10.1.21	10-04-101-04	Utilaj de abonat si divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton. (Трансформатор 30ВА, TR-30VA)	buc	1,00000	43,10	43,10
					20,87	20,87
10.1.22	10-08-003-6	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания РИП-7АН)	buc	1,00000	375,98	375,98
					371,04	371,04
10.1.23	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1. (Аккумулятор 12V; 7Ah, 1270BATT)	buc	1,00000	170,74	170,74
					95,54	95,54
10.1.24	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonic pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1. (Передатчик 1 канальный ATS-100)	set	1,00000	4 221,96	4 221,96
					1 516,63	1 516,63
10.1.25	10-08-002-05	Avertizoare "ОС" automatice: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (Датчик ИК+разбитие SRPG-100)	buc	1,00000	48,90	48,90
					46,38	46,38
10.1.26	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automatice: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Датчик магнитоконтактный СМК(TANE))	buc	3,00000	47,86	143,58
					46,38	139,14
10.1.27	10-01-039-06	Piese diverse: Клавиатура	buc	1,00000	92,76	92,76
					92,76	92,76
10.1.28	10-04-066-05	Aparataj de perete: Сирена 11-14VDC; 250mA; 110db/m с пробл.маяком SA-913F	buc	1,00000	46,71	46,71
					46,38	46,38
10.1.29	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare. (Реле промежуточное РП21-004)	buc	1,00000	92,76	92,76
					92,76	92,76
10.1.30	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km	0,06000	10 126,18	607,57
					6 307,68	378,46
10.1.31	Pretul	Кабель Alarm cabel 6x0,22mm2 CQR-4	m	40,00000	5,73	229,20

	furnizorului				0,00	0,00
10.1.32	Pretul furnizorului	Провод сеч. 3x1,0mm2 ВВГнг FRLS	m	20,00000	10,50	210,00
					0,00	0,00
10.1.33	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton. (Желоб пластиковый 10x22 MCS-1)	m	50,00000	29,47	1 473,68
					14,84	742,08
10.1.34	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m	0,10000	1 529,92	152,99
					1 103,84	110,38
10.1.35	Pretul furnizorului	Металлорукав Д 25мм РЗЦХ25	m	10,00000	13,67	136,70
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.2. Охранная сигнализация (Cazangeria)				8 562,95
		Inclusiv salariul				4 162,61

Total manopera (ore)	**559,35700**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		47 192,28
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	5 837,17
Total		53 029,45
Cheltuieli de transport	5,00000%	914,01
Total		53 943,45
Cheltuieli de regie	8,00000%	2 075,44
Total		56 018,89
Beneficiu de deviz	4,00000%	2 240,76

Total Deviz fara TVA	**58 259,65**

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-10. Semnalizarea de incendiu si paza (SIP)

Devizul: Capitolul 2. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. Пожарная сигнализация				
10.2.1	Pretul furnizorului	Контрольная панель на 8 зон. FP9000L-8	buc	1,00000	6 280,00	6 280,00
					0,00	0,00
10.2.2	Pretul furnizorului	Огнетушители углекислотный	buc	2,00000	315,00	630,00
					0,00	0,00
10.2.3	Pretul furnizorului	Резервный источник питания 12 V.7A/ч. РИП	buc	1,00000	494,86	494,86
					0,00	0,00
10.2.4	Pretul furnizorului	Аккумулятор 12В.7А/ч	buc	2,00000	266,67	533,34
					0,00	0,00
10.2.5	Pretul furnizorului	Сирена 10-16VDS, 300mA, 123 дб, Cehia. SA-107	buc	3,00000	240,00	720,00
					0,00	0,00
10.2.6	Pretul furnizorului	Датчик дымовой (+10%) ИП212/141М	buc	38,00000	134,00	5 092,00
					0,00	0,00
10.2.7	Pretul furnizorului	Датчик тепловой (+10%) ИП 103-4/1	buc	4,00000	104,00	416,00
					0,00	0,00
10.2.8	Pretul furnizorului	Извещатели пожарный ручной ИПР-513-10	buc	4,00000	146,00	584,00
					0,00	0,00
10.2.9	Pretul furnizorului	Передатчик 1-канальный ATS-100	buc	1,00000	1 982,67	1 982,67
					0,00	0,00
10.2.10	Pretul furnizorului	Реле РПУ-2	buc	1,00000	120,00	120,00
					0,00	0,00
10.2.11	Pretul furnizorului	Оповещатель свето-звуковой уличиный НС-103	buc	1,00000	146,50	146,50
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.1. Пожарная сигнализация				16 999,37
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 2.2. Охранная сигнализация (Cazangeria)				
10.2.12	Pretul furnizorului	Контрольная панель на 4 зоны, PC 585	buc	1,00000	1 970,00	1 970,00
					0,00	0,00
10.2.13	Pretul	Трансформатор 30ВА, TR-30VA	buc	1,00000	842,50	842,50

	furnizorului				0,00	0,00
10.2.14	Pretul furnizorului	Резервный источник питания РИП-7АН	buc	1,00000	494,86	494,86
					0,00	0,00
10.2.15	Pretul furnizorului	Аккумулятор 12V; 7Ah, 1270BATT	buc	1,00000	266,67	266,67
					0,00	0,00
10.2.16	Pretul furnizorului	Передатчик 1 канальный ATS-100	buc	1,00000	1 982,67	1 982,67
					0,00	0,00
10.2.17	Pretul furnizorului	Датчик ИК+разбитие SRPG-100	buc	1,00000	271,50	271,50
					0,00	0,00
10.2.18	Pretul furnizorului	Датчик магнитоконтактный СМК(TANE)	buc	3,00000	57,60	172,80
					0,00	0,00
10.2.19	Pretul furnizorului	Клавиатура	buc	1,00000	180,00	180,00
					0,00	0,00
10.2.20	Pretul furnizorului	Сирена 11-14VDC; 250mA; 110db/m с пробл.маяком SA-913F	buc	1,00000	240,00	240,00
					0,00	0,00
10.2.21	Pretul furnizorului	Реле промежуточное РП21-004	buc	1,00000	120,00	120,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.2. Охранная сигнализация (Cazangeria)				6 541,00
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	**0,00000**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		23 540,37
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	235,40

Total Deviz fara TVA	**23 775,77**

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

Devizul: Capitolul 1. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. PT-349				
11.1.1	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A. (ППН-33)	buc	3,00000	66,95	200,84
					54,26	162,79
11.1.2	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A. (NH-160)	buc	1,00000	177,64	177,64
					130,33	130,33
		TOTAL Capitolul 1.1. PT-349				378,48
		Inclusiv salariul				293,12
		Capitolul 1.2. Panou de evidență BZUM DDE-3 100				
11.1.3	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-3 100)	buc	1,00000	547,14	547,14
					161,87	161,87
11.1.4	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	2,00000	53,14	106,29
					51,95	103,89
11.1.5	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze. (ZMG 310)	buc	1,00000	44,35	44,35
					40,35	40,35
		TOTAL Capitolul 1.2. Panou de evidență BZUM DDE-3 100				697,78
		Inclusiv salariul				306,11
		Capitolul 1.3. Cabluri / conductoare, Furnitura de susţinere СИП				
11.1.6	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolaţi autoportanţi CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pînă la 1 kV (cu detensionare) cu utilizarea autohidroascensorului (Nota: P- normele si marca resurselor se determină după proiect).	100 0 m	0,28000	3 330,23	932,46
					3 025,83	847,23
11.1.7	Pretul furnizorului	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, secţiunea 3 x 25+1 x 35 mm2 СИП-2А	m	280,00000	29,67	8 307,60
					0,00	0,00
11.1.8	Pretul furnizorului	Furnitură de susţinere / întindere a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni PA - 1000	buc	13,00000	98,00	1 274,00
					0,00	0,00
11.1.9	Pretul	Furnitură completă de susţinere intermediară a conductoarelor	buc	3,00000	70,00	210,00

	furnizorului	torsadate de tip СИП pe piloni ES - 1500			0,00	0,00
11.1.10	Pretul furnizorului	Pivot de ancorare / susţinere a furniturii de întindere PA – 1500, pe pilon; sarcina mecanică - 1500 daN CA 1500	buc	13,00000	43,70	568,10
					0,00	0,00
11.1.11	Pretul furnizorului	Bandă metalică inoxidabilă, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de susţinere intermediară pe pilon, 20x0,7 F 207	m	26,00000	28,67	745,42
					0,00	0,00
11.1.12	Pretul furnizorului	Clemă lacăt de fixare a benzii metalice inoxidabile A 200	buc	26,00000	4,59	119,34
					0,00	0,00
11.1.13	Pretul furnizorului	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	10,00000	41,40	414,00
					0,00	0,00
11.1.14	Pretul furnizorului	Manusa termoretractabila 5P D25	buc	2,00000	37,33	74,66
					0,00	0,00
11.1.15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m	0,15000	750,96	112,64
					575,11	86,27
11.1.16	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din aluminiu, cu izolaţie din PVC, secţiunea 5 x 25 mm2 АВВГ	m	15,00000	42,33	634,95
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.3. Capitolul 1.3. Cabluri / conductoare, Furnitura de susţinere СИП				13 393,18
		Inclusiv salariul				933,50
		Capitolul 1.4. Tub metalic gofrat cu izolaţie, jgheab metalic, scoabe metalice etc.				
11.1.17	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm. (exclusiv materialele)	100 m	22,00000	1 961,82	43 160,08
					1 595,47	35 100,38
11.1.18	Pretul furnizorului	Tub metalic gofrat cu izolaţie PVC, D 32 mm Р3-ЦП 32	m	22,00000	14,13	310,86
					0,00	0,00
11.1.19	Pretul furnizorului	Scoabe metalice pentru fixarea tubului metalic izolat, (100buc), D 31 mm	buc	15,00000	14,55	218,25
					0,00	0,00
11.1.20	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (exclusiv materialele)	100 m	0,24000	1 784,92	428,38
					1 363,57	327,26
11.1.21	Pretul furnizorului	Jgeab metalic neperforat 3000x50x45	m	24,00000	62,80	1 507,20
					0,00	0,00
11.1.22	Pretul furnizorului	Capac Jgeab metalic neperforat 3000x50x12	m	24,00000	22,33	535,92
					0,00	0,00
11.1.23	Pretul furnizorului	Diblu prop cu surub si inel in capat D 16 (pentru sustinerea cablului de edificiu si peretele postul de transformare)	buc	2,00000	5,68	11,36
					0,00	0,00
11.1.24	Pretul furnizorului	Întinzător Cîrlig x Cîrlig 12x125	buc	2,00000	82,50	165,00
					0,00	0,00
11.1.25	Pretul furnizorului	Diblu prop cu surub 6x45 (pentru fixarea jgheabului de perete)	buc	100,00000	1,86	186,00
					0,00	0,00
11.1.26	08-02-163-1	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: 35 mm2.	buc	8,00000	87,57	700,55
					63,54	508,32
11.1.27	Pretul furnizorului	Papuc de cablu din aluminiu, ГОСТ 9581-80 ТА 25 (КВТ)	buc	8,00000	5,20	41,60
					0,00	0,00
11.1.28	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie.	100 buc	0,10000	2 217,36	221,74
					2 179,86	217,99
11.1.29	Pretul furnizorului	Clema ПС-1-1	buc	5,00000	24,57	122,85
					0,00	0,00
11.1.30	Pretul furnizorului	Clema ЗОИ 16-70/1,5-10	buc	5,00000	58,98	294,90
					0,00	0,00
11.1.31	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A. (ППН-33)	buc	1,00000	66,95	66,95
					54,26	54,26
11.1.32	Pretul furnizorului	Descărcător de joasă tensiune ОПС1 3P 20 kA 400 V IEK	buc	1,00000	818,67	818,67
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.4. Tub metalic gofrat cu izolaţie, jgheab metalic, scoabe metalice etc.				48 790,30
		Inclusiv salariul				36 208,22
		Capitolul 1.5. Priza de pământ				
11.1.33	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm.	10 buc	0,30000	1 421,07	426,32
					384,49	115,35
11.1.34	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2.	100 m	0,24000	2 425,60	582,14
					769,91	184,78
		TOTAL Capitolul 1.5. Priza de pământ				1 008,47

		Inclusiv salariul				300,12

Total manopera (ore)	**820,20420**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		64 268,21
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	8 559,24
Total		72 827,45
Cheltuieli de transport	5,00000%	886,59
Total		73 714,04
Cheltuieli de regie	8,00000%	3 043,29
Total		76 757,33
Beneficiu de deviz	4,00000%	3 070,29

Total Deviz fara TVA	**79 827,62**

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

Devizul: Capitolul 2. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. PT-349				
11.2.1	Pretul furnizorului	Siguranţe fuzibile, Inom – 40 A. ППН-33	buc	3,00000	60,00	180,00
					0,00	0,00
11.2.2	Pretul furnizorului	Întreruptor / ruptoar de sarcină dotat cu siguranțe fuzibile, Inom - 160 A, 3P. NH-160	buc	1,00000	1 430,00	1 430,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.1. PT-349				1 610,00
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 2.2. Panou de evidență BZUM DDE-3 100				
11.2.3	Pretul furnizorului	Panou de anclanșare automată a rezervei, IP44: BZUM DDE-3 100	buc	1,00000	4 860,00	4 860,00
					0,00	0,00
11.2.4	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 63 A, 3P. BH-32	buc	1,00000	66,00	66,00
					0,00	0,00
11.2.5	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanşator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 32 A, 3P, tip B BA 47-29	buc	1,00000	67,00	67,00
					0,00	0,00
11.2.6	Pretul furnizorului	Contor de evidenţă a energiei electrice, conectare directă, tarifare unitară, Unom -230V, I – 5 (120)A ; 50Hz. ZMG 310	buc	1,00000	4 920,00	4 920,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.2. Panou de evidență BZUM DDE-3 100				9 913,00
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	**0,00000**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		11 523,00
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	115,23

Total Deviz fara TVA	**11 638,23**

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	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Sistematizari verticale				
12.1.1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Разработка с погрузкой грунта, экскаватором 0,40-0,70 м3 в а/с, II категории)	100 m3	0,43000	506,25	217,69
					0,00	0,00
12.1.2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	70,00000	23,85	1 669,50

		(Завоз грунта автосамосвалом с расстояния 5 км)			0,00	0,00
12.1.3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II. (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	0,43000	107,38	46,17
					16,70	7,18
		TOTAL Capitolul 1. Sistematizari verticale				1 933,36
		Inclusiv salariul				7,18
		Capitolul 2. Parcare. Pavaj vibropresat gr 60 mm				
12.1.4	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	1,50000	42,53	63,79
					0,00	0,00
12.1.5	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	0,30000	1 271,36	381,41
					230,51	69,15
12.1.6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	22,50000	342,72	7 711,27
					27,83	626,13
12.1.7	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat de min. 6cm grosime, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Modelul si culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	150,00000	181,34	27 200,32
					27,64	4 146,37
12.1.8	DE10A	Borduri prefabricate din beton1000*300*150	m	52,00000	125,21	6 510,95
					27,36	1 422,94
		TOTAL Capitolul 2. Parcare. Pavaj vibropresat gr 60 mm				41 867,74
		Inclusiv salariul				6 264,59
		Capitolul 3. Pavaj vibropresat gr 40 mm				
12.1.9	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	1,00000	42,53	42,53
					0,00	0,00
12.1.10	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	0,20000	1 271,36	254,27
					230,51	46,10
12.1.11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	10,00000	342,72	3 427,23
					27,83	278,28
12.1.12	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat de min. 4 cm grosime, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Modelul si culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	100,00000	159,01	15 900,55
					27,64	2 764,25
12.1.13	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton 1000*200*80	m	44,00000	75,30	3 313,21
					13,91	612,22
		TOTAL Capitolul 3. Pavaj vibropresat gr 40 mm				22 937,79
		Inclusiv salariul				3 700,85
		Capitolul 4. Inverzirea teritoriului				
12.1.14	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	216,00000	5,10	1 101,99
					5,10	1 101,99
12.1.15	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp.	100 m2	0,80000	341,18	272,94
					241,18	192,94
12.1.16	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor.	m3	1,35000	52,41	70,75
					52,41	70,75
12.1.17	TsH24A	Plantari arbusti fara balot. Розы многоцветные.	buc	30,00000	53,11	1 593,22
					16,70	500,90
12.1.18	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti.	100 m2	2,16000	45,81	98,95
					30,61	66,12
		TOTAL Capitolul 4. Inverzirea teritoriului				3 137,86
		Inclusiv salariul				1 932,71
		Capitolul 5. Forme arhitecturale mici				
12.1.19	TsH91A	Instalarea bancilor.	buc	2,00000	1 866,10	3 732,19
					333,94	667,87
12.1.20	TsH91B	Instalarea urnelor.	buc	2,00000	1 095,64	2 191,28
					273,64	547,28

		TOTAL Capitolul 5. Forme arhitecturale mici				5 923,48
		Inclusiv salariul				1 215,16

Total manopera (ore)	**282,89090**
Total greutate materiale (tone)	**0,00000**

Total		75 800,21
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	2 952,11
Total		78 752,32
Cheltuieli de transport	5,00000%	2 891,18
Total		81 643,51
Cheltuieli de regie	8,00000%	6 531,48
Total		88 174,99
Beneficiu de deviz	4,00000%	3 527,00

Total Deviz fara TVA	**91 701,99**

Total General fara TVA	**1 872 425,20**
TVA (20%)	**374 485,04**
TOTAL GENERAL	**2 246 910,24**
Inclusiv salariul	**603 922,07**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)