

Obiectivul: Lucrări de reparație și construcție a Sectorului de poliție nr.2 a IP Criuleni al IGP, situat în satul Dubăsarii Vechi r-n Criuleni

### Devizul local de resurse Nr. 1

Intocmit in preturi curente 2020-03-17

Valoarea de deviz 920 780,20 (Lei)

Obiect: Deviz local nr. 2-1-1. Solutii Arhitecturale Constructive (SAC)						
Deviz: Capitolul 1. Lucrări de desfaceri demontări și 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
<b>Manopera</b>						
1	7122050013400	Zidar	h-om	71,28630	44,89	3 200,04
2	7123010010200	Betonist	h-om	3,36000	44,89	150,83
3	7124010010700	Dulgher	h-om	15,00000	44,89	673,35
4	7132010010900	Faiantar	h-om	20,48000	44,89	919,35
5	7132040012700	Parchetar	h-om	34,55620	44,89	1 551,23
6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65000	44,89	74,07
7	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,88000	44,89	263,95
8	7422010060100	Timplar	h-om	13,55550	44,89	608,51
9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	30,00000	44,89	1 346,70
10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	167,91770	44,89	7 537,83
11	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	73,55550	44,89	3 301,91
<b>Total manopera</b>						<b>19 627,76</b>
<b>Materiale</b>						
1	2320166200729	Parchetin	l	1,85730	25,80	47,92
2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	28,32900	13,50	382,44
3	4100126202818	Apă	m3	7,64460	13,50	103,20
<b>Total materiale</b>						<b>533,56</b>
<b>Utilaje</b>						
1	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,29400	50,00	14,70
2	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,62930	10,00	26,29
3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,12520	10,00	101,25
4	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,29400	20,00	5,88
5	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,36000	230,00	1 462,80
<b>Total utilaje</b>						<b>1 610,93</b>
<b>Total</b>						<b>21 772,24</b>
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		4 416,25
<b>Total</b>						<b>26 188,49</b>
Cheltuieli de transport				3,00000%		16,01
<b>Total</b>						<b>26 204,50</b>
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		5,34
<b>Total</b>						<b>26 209,83</b>
Cheltuieli de regie				5,00000%		1 310,49
<b>Total</b>						<b>27 520,32</b>
Beneficiu de deviz				2,00000%		550,41
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>28 070,73</b>

Obiect: Deviz local nr. 2-1-1. Solutii Arhitecturale Constructive (SAC)

Deviz: Capitolul 2. Zidarie, consolidari

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
<b>Manopera</b>						
1	7122050013400	Zidar	h-om	36,68340	44,89	1 646,72
2	7123010010200	Betonist	h-om	4,85500	44,89	217,94
3	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,19000	44,89	53,42
4	7124010010700	Dulgher	h-om	3,48000	44,89	156,22
5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,54400	44,89	24,42
6	7136080025001	Montator	h-om	7,56000	44,89	339,37
7	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,41680	44,89	63,60
8	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	7,70000	44,89	345,65
9	7422010060100	Timplar	h-om	1,20000	44,89	53,87
10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,76500	44,89	124,12
11	9310060019930	Muncitor	h-om	6,36005	44,89	285,50
<b>Total manopera</b>						<b>3 310,83</b>
<b>Materiale</b>						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,21450	5,00	1,07
2	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	1,44000	791,67	1 140,00
3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,07050	235,00	16,57
4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,12580	190,00	23,90
5	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,07660	190,00	14,55
6	20028339	Materiale mărunte	%	10,00000	0,00	32,39
7	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00480	3 042,00	14,60
8	2010102903495	Scînduri de rășinoase	m3	0,04800	3 042,00	146,02
9	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00480	3 042,00	14,60
10	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00376	3 042,00	11,44
11	222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,00000	0,00	2,19
12	222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	1,00000	0,00	4,48
13	2320166200676	White spirit	kg	0,42900	28,20	12,10
14	2320187315789	Decofrol	kg	0,28800	18,00	5,18
15	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,02200	32,50	0,72
16	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,72000	34,30	24,70
17	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,01430	5,50	0,08
18	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,71600	38,50	66,07
19	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,85800	34,30	29,43
20	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,12100	28,20	3,41
21	2521302602901	Placi termoizolante, Polistiren expandat M25 gr 20mm	m2	3,32800	62,40	207,67
22	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,53750	890,00	478,38
23	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	937,20000	3,42	3 205,22
24	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	62,70000	1,44	90,29
25	2652102100737	Var hidratat	kg	6,12000	3,15	19,28
26	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,16000	890,00	142,40
27	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,01700	0,00	0,00
28	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,03400	0,00	0,00
29	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,05780	0,00	0,00
30	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	7,99000	11,00	87,89
31	2710602000080	Armatura A1	kg	16,65000	11,00	183,15
32	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,36000	14,33	5,16
33	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,10200	14,33	1,46
34	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,17000	14,33	2,44
35	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,44000	11,00	4,84
36	2811106301200	Elemente metalice	kg	224,40000	11,00	2 468,40
37	2811236309900	Confectii metalice	kg	37,44000	11,00	411,84
38	2811236832352	Burghiu widia	buc	13,60000	39,40	535,84
39	2873122000750	Piese forjate	kg	0,42550	18,50	7,87
40	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	1,29200	13,90	17,96
41	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,60000	14,50	8,70
42	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,36000	33,00	11,88

43	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,09900	33,00	3,27
44	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,43000	0,50	0,72
45	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,43000	0,50	0,72
46	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,43000	0,50	0,72
47	2874136313300	Bulon de ancorare M16 L=400	buc	8,00000	44,86	358,88
48	4011106202741	Energie electrica	kw	56,09900	2,00	112,20
49	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,28350	13,50	3,83
<b>Total materiale</b>						<b>9 934,48</b>
<b>Utilaje</b>						
1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,36000	10,00	3,60
2	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,00960	10,00	0,10
3	2922140007000	Macara	h-ut	1,38035	150,00	207,05
4	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	2,16000	20,00	43,20
5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01020	10,00	0,10
6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,06000	30,00	1,80
7	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,03250	40,00	1,30
8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01360	40,00	0,54
9	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,88000	20,00	57,60
10	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,03300	150,00	4,95
<b>Total utilaje</b>						<b>320,24</b>
Total						13 565,55
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		744,94
Total						14 310,49
Cheltuieli de transport				3,00000%		298,03
Total						14 608,52
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		99,34
Total						14 707,87
Cheltuieli de regie				5,00000%		735,39
Total						15 443,26
Beneficiu de deviz				2,00000%		308,87
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>15 752,12</b>

**Obiect: Deviz local nr. 2-1-1. Solutii Arhitecturale Constructive (SAC)**

**Deviz: Capitolul 3. 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
<b>Manopera</b>						
1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,97440	44,89	43,74
2	7129200011200	Finisor MP	h-om	21,97340	44,89	986,39
3	7422010060100	Timplar	h-om	19,70660	44,89	884,63
4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,16990	44,89	232,08
<b>Total manopera</b>						<b>2 146,83</b>
<b>Materiale</b>						
1	2030112930000	Usi MDF	m2	12,18000	960,00	11 692,80
2	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	14,85000	1 200,00	17 820,00
3	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,63000	1 380,00	3 629,40
4	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	10,48525	88,70	930,04
5	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,28680	132,33	302,61
6	2430226102109	Chit ROMALCHIT	kg	2,30400	18,50	42,62
7	2521106718393	Pervazuri ( baghete ) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	10,60000	108,00	1 144,80
8	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	19,20000	1 200,00	23 040,00
9	2681126001472	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,19200	38,50	7,39
10	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	7,51800	2,40	18,04

11	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	5,48100	5,80	31,79
12	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	2,67960	10,50	28,14
13	2743123549027	Pervazuri ( baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	10,60000	120,00	1 272,00
14	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	1,03530	14,50	15,01
15	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	182,27000	0,50	91,14
16	4011106202741	Energie electrica	kw	13,02500	2,00	26,05
<b>Total materiale</b>						<b>60 091,84</b>
<b>Utilaje</b>						
1	2410520006700	Automacara	h-ut	0,09600	150,00	14,40
2	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,80520	10,00	8,05
<b>Total utilaje</b>						<b>22,45</b>
Total						62 261,12
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		483,04
Total						62 744,16
Cheltuieli de transport				3,00000%		1 802,76
Total						64 546,91
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		600,92
Total						65 147,83
Cheltuieli de regie				5,00000%		3 257,39
Total						68 405,22
Beneficiu de deviz				2,00000%		1 368,10
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>69 773,33</b>

**Obiect: Deviz local nr. 2-1-1. Solutii Arhitecturale Constructive (SAC)**

**Deviz: Capitolul 4. 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
<b>Manopera</b>						
1	7129200011200	Finisor MP	h-om	63,12000	44,89	2 833,46
2	7132030012600	Mozaicar	h-om	192,56250	44,89	8 644,13
3	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,94600	44,89	222,03
4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	29,53060	44,89	1 325,63
<b>Total manopera</b>						<b>13 025,24</b>
<b>Materiale</b>						
1	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,03787	190,00	7,20
2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,87690	190,00	736,61
3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	358,00000	0,03	10,74
4	2222222222992	Material marunt (cuie, ticling, capace)	%	1,50000	0,00	166,14
5	222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,00000	0,00	29,26
6	2320166200729	Parchetin	l	1,35450	25,80	34,95
7	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	29,67600	10,90	323,47
8	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,67725	90,00	60,95
9	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	37,87200	18,50	700,63
10	24302261000001	Fuga	kg	7,33900	18,50	135,77
11	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	1,89360	34,30	64,95
12	2430226109080	Diluant prenadez	kg	5,04960	28,20	142,40
13	2451427308669	Ceara parchet	kg	1,35450	54,13	73,32
14	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	12,62400	8,80	111,09
15	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	63,12000	21,50	1 357,08
16	2523116716345	Covor PVC	m2	66,27600	130,00	8 615,88
17	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	8,63500	3,94	34,02
18	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 863,99200	1,44	2 684,15
19	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	18,43700	138,00	2 544,31
20	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,66210	0,00	0,00

21	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	114,56000	2,05	234,85
22	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	42,02400	45,00	1 891,08
23	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	6,93288	20,00	138,66
24	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	1,79544	13,50	24,24
25	4100126202818	Apă	m3	0,05370	13,50	0,72
<b>Total materiale</b>						<b>20 122,47</b>
<b>Utilaje</b>						
1	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02968	10,00	0,30
2	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,74066	10,00	57,41
3	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,12770	20,00	22,55
4	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,45836	40,00	58,33
5	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,30072	40,00	12,03
<b>Total utilaje</b>						<b>150,62</b>
Total						33 298,33
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		2 930,68
Total						36 229,01
Cheltuieli de transport				3,00000%		603,67
Total						36 832,69
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		201,22
Total						37 033,91
Cheltuieli de regie				5,00000%		1 851,70
Total						38 885,61
Beneficiu de deviz				2,00000%		777,71
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>39 663,32</b>

**Obiect: Deviz local nr. 2-1-1. Solutii Arhitecturale Constructive (SAC)**

**Deviz: Capitolul 5. 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
<b>Manopera</b>						
1	7122050013400	Zidar	h-om	641,41460	44,89	28 793,10
2	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	205,37550	44,89	9 219,31
3	7122050013442	Tencuitor	h-om	582,94430	44,89	26 168,37
4	7132010010900	Faiantar	h-om	151,87500	44,89	6 817,67
5	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	292,08960	44,89	13 111,90
6	7422010060100	Timplar	h-om	85,79250	44,89	3 851,23
7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	184,09230	44,89	8 263,90
<b>Total manopera</b>						<b>96 225,48</b>
<b>Materiale</b>						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	22,81950	5,00	114,10
2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rfu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	13,18620	190,00	2 505,38
3	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	1 350,00000	0,03	40,50
4	2416586105303	Amorsa-grund	kg	205,37550	12,50	2 567,19
5	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	182,55600	28,33	5 171,81
6	24302261000001	Fuga	kg	22,27500	18,50	412,09
7	2462106110132	Aracet CPMB	kg	55,80600	8,80	491,09
8	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	270,00000	2,05	553,50
9	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	409,24400	7,50	3 069,33
10	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 409,21380	1,44	6 349,27
11	2652102100737	Var hidratat	kg	331,85270	3,15	1 045,34
12	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	27,38340	1,75	47,92
13	2653102100831	Ameștec uscat	kg	3 258,62460	1,75	5 702,59
14	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	481,44581	8,50	4 092,29
15	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	11,64781	0,00	0,00

16	2670112203000	Placi tip faianta	m2	70,87500	132,00	9 355,50
17	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	228,19500	2,40	547,67
18	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	43,94250	140,00	6 151,95
19	2874136313300	Diblu din metal	buc	167,40000	1,95	326,43
20	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	7,12604	13,50	96,20
21	4100126202818	Apă	m3	0,45639	13,50	6,16
22	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	68,45850	2,40	164,30
<b>Total materiale</b>						<b>48 810,61</b>
<b>Utilaje</b>						
1	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	39,49989	10,00	395,00
2	2952240004021	Mixer electric	h-ut	8,40747	20,00	168,15
3	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,85701	40,00	114,28
<b>Total utilaje</b>						<b>677,43</b>
Total						145 713,51
Asigurari sociale si medicale				22,50000%	21 650,73	
Total						167 364,25
Cheltuieli de transport				3,00000%	1 464,32	
Total						168 828,57
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%	488,11	
Total						169 316,67
Cheltuieli de regie				5,00000%	8 465,83	
Total						177 782,51
Beneficiu de deviz				2,00000%	3 555,65	
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>181 338,16</b>

**Obiect: Deviz local nr. 2-1-1. Solutii Arhitecturale Constructive (SAC)**

**Deviz: Capitolul 6. Finisari exterioare (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
<b>Manopera</b>						
1	7123010010200	Betonist	h-om	15,91700	44,89	714,51
2	7123020011140	Fierar beton	h-om	9,71788	44,89	436,24
3	7124010010700	Dulgher	h-om	13,20000	44,89	592,55
4	7132030012600	Mozaicar	h-om	11,99000	44,89	538,23
5	7422010060100	Timplar	h-om	4,22400	44,89	189,62
6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,66740	44,89	478,86
7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,55373	44,89	294,20
8	9312040019600	Sapator	h-om	14,34000	44,89	643,72
<b>Total manopera</b>						<b>3 887,92</b>
<b>Materiale</b>						
1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00016	235,00	0,04
2	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,02640	3 042,00	80,31
3	2010102903495	Scînduri de rășinoase	m3	0,01760	3 042,00	53,54
4	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,01760	3 042,00	53,54
5	2010237318700	Distantieri de rost	buc	218,00000	0,03	6,54
6	2010237318750	Distantieri	buc	21,43650	0,03	0,64
7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,76000	77,20	135,87
8	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	6,00000	0,00	31,53
9	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,50000	0,00	32,56
10	2222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,00000	0,00	18,94
11	2320187315789	Decofrol	kg	2,11200	18,00	38,02
12	24302261000001	Fuga	kg	4,46900	18,50	82,68
13	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie antiderapanta	m2	11,22700	148,00	1 661,60

14	2663102100000	Beton C15	m3	3,48840	850,00	2 965,14
15	2663102100000	Beton C7.5	m3	0,30600	820,00	250,92
16	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	69,76000	2,05	143,01
17	2710602400000	Otel beton A-III diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	146,48275	11,00	1 611,31
18	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,88000	14,33	12,61
19	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,42910	14,33	20,48
20	2743123549026	Profil cu cauciuc antiderapant pentru scari	m	13,20000	88,76	1 171,63
21	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,44000	14,50	6,38
22	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	5,28000	0,50	2,64
23	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	52,80000	0,50	26,40
24	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	5,28000	0,50	2,64
25	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,08800	34,80	3,06
26	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,52800	18,50	9,77
27	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,43300	13,50	5,85
28	4100126202818	Apă	m3	0,03270	13,50	0,44

**Total materiale** **8 428,08**

#### Utilaje

1	2922140007000	Macara	h-ut	0,34160	150,00	51,24
2	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,15162	10,00	1,52
3	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,68670	20,00	13,73
4	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,09000	230,00	20,70
5	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,01600	230,00	3,68
6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,23200	30,00	66,96
7	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,18312	40,00	7,32
8	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,47150	50,00	23,58
9	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,97700	150,00	146,55
10	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,74900	230,00	402,27

**Total utilaje** **737,55**

Total 13 053,56

Asigurari sociale si medicale 22,50000% 874,78

Total 13 928,34

Cheltuieli de transport 3,00000% 252,84

Total 14 181,18

Cheltuieli pentru depozitare 1,00000% 84,28

Total 14 265,46

Cheltuieli de regie 5,00000% 713,27

Total 14 978,73

Beneficiu de deviz 2,00000% 299,57

**TOTAL Deviz fara TVA** **15 278,31**

#### Obiect: Deviz local nr. 2-1-2. Rețele 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	0,79000	44,89	35,46
2	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	77,41900	44,89	3 475,34
3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,53000	44,89	113,57
4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	14,70000	44,89	659,88
5	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,19000	44,89	143,20
6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,13000	44,89	5,84
7	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,56000	44,89	114,92

**Total manopera** **4 548,21**

#### Materiale

1	1421102200290	Pietris ciuruıt spalat de mal 7-30 mm	m3	0,14400	235,00	33,84
2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,24000	190,00	45,60
3	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,25000	42,50	10,63
4	20028339	Materiale mărunte	%	15,00000	0,00	8,75
5	2031	Acetilenă	m3	0,05900	55,00	3,25
6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,07440	34,33	36,88
7	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,35000	32,55	11,39
8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,50000	0,00	0,96
9	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,90000	0,00	0,72
10	2222222222992	Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)	%	4,00000	0,00	5,37
11	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	4,00000	0,00	6,30
12	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,50000	0,00	4,30
13	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,00000	0,00	28,15
14	2222222222992	Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)	%	3,00000	0,00	29,79
15	2222222222992	Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)	%	2,00000	0,00	15,05
16	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	5,00000	0,00	53,25
17	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	2,50000	0,00	27,00
18	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	2,00000	0,00	1,17
19	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,26700	32,50	8,68
20	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,21000	5,50	1,16
21	2430116102006	Chit Rexidur R	kg	0,30000	18,50	5,55
22	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,22880	55,00	12,58
23	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,07000	55,00	3,85
24	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00000	26,76	26,76
25	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,00000	47,44	284,64
26	2521216717050	Труба полипропиленовая Р20бар Ду 25	m	3,06000	38,50	117,81
27	2521216717050	Труба полипропиленовая Р20бар Ду 20	m	14,28000	22,30	318,44
28	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,60000	22,30	13,38
29	2521216717050	Труба полипропиленовая Р20бар Ду 15	m	18,36000	22,30	409,43
30	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,60000	38,50	23,10
31	2521216720160	Труба ПП Ду 50 - Фитинги 30 %	m	4,32600	32,33	139,86
32	2521216720160	Труба ПП Ду 50	m	14,42000	32,33	466,20
33	2521216720160	Труба ПП Ду 100	m	8,24000	38,70	318,89
34	2521216720160	Труба ПП Ду 100 - Фитинги 30 %	m	2,47200	38,70	95,67
35	2523156719430	Cot din material plastic d25mm	buc	2,10000	3,23	6,78
36	2523156719430	Cot din material plastic d20mm	buc	9,80000	2,31	22,64
37	2523156719430	Cot din material plastic d15mm	buc	12,60000	1,45	18,27
38	2523156719450	Teu din material plastic d25mm	buc	1,35000	3,15	4,25
39	2523156719450	Teu din material plastic d20mm	buc	6,30000	2,35	14,81
40	2523156719450	Teu din material plastic d15mm	buc	8,10000	2,35	19,04
41	2523156719460	Reductie din material plastic d25mm	buc	0,30000	8,40	2,52
42	2523156719460	Reductie din material plastic d20mm	buc	1,40000	6,75	9,45
43	2523156719530	Racord drept M x Fe d25mm	buc	3,00000	63,13	189,39
44	2523156719530	Racord drept M x Fe d20mm	buc	14,00000	47,44	664,16
45	2523156719530	Racord drept M x Fe d15mm	buc	18,00000	26,76	481,68
46	2622102438000	Lavoar	buc	2,02000	430,00	868,60
47	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,01000	550,00	555,50
48	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00000	250,00	250,00
49	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,02000	180,00	363,60
50	2622102455150	Тран Ду50	buc	1,00000	118,00	118,00
51	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	37,00000	1,44	53,28
52	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	21,70000	1,44	31,25
53	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,20500	0,00	0,00
54	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,03600	940,00	33,84
55	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	11,00000	34,80	382,80
56	2722103262930	Teavă din otel	m	0,80000	27,30	21,84
57	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,33600	33,00	11,09
58	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment) / Мойка	buc	1,00000	630,00	630,00
59	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,00000	960,00	960,00



60	2875114201170	Полотенцесушитель электрический	buc	1,00000	1 080,00	1 080,00
61	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,00000	48,00	96,00
62	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,00000	48,00	48,00
63	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,00000	33,00	132,00
64	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,00000	9,20	18,40
65	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,00000	98,00	98,00
66	2875274201000	Вентиль Ду 15	buc	1,00000	85,00	85,00
67	2875274201000	Вентиль Ду 20	buc	2,00000	115,00	230,00
68	2875274204040	Bratara pt. tevi d 15mm	buc	36,00000	1,20	43,20
69	2875274204040	Bratara pt. tevi d 20mm	buc	28,00000	1,55	43,40
70	2875274204040	Bratara pt. tevi d 25mm	buc	6,00000	1,76	10,56
71	2875277330522	Противопожарные муфты Д 100	buc	3,00000	240,00	720,00
72	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,00000	860,00	860,00
73	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,00000	422,33	844,66
74	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. spalator cu dn=1/2"	buc	1,00000	472,33	472,33
75	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00000	67,33	67,33
76	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00000	67,33	67,33
77	3220137315778	Decapant	kg	0,19200	31,67	6,08
78	332051735223	Изоляция трубы 18*6 У	m	18,54000	4,10	76,01
79	332051735223	Изоляция трубы 22*9 У	m	14,42000	5,20	74,98
80	332051735223	Изоляция трубы 28*9 У	m	3,09000	7,75	23,95
81	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05400	13,50	0,73
82	4100116202820	Apa potabila	m3	0,07000	13,50	0,95
<b>Total materiale</b>						<b>13 380,08</b>

#### Utilaje

1	2922140007000	Macara	h-ut	0,05000	150,00	7,50
2	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,86230	20,00	77,25
3	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,00360	230,00	0,83
4	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,08000	30,00	2,40
5	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,01140	40,00	0,46
<b>Total utilaje</b>						<b>88,43</b>

Total		18 016,72
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	1 023,35
Total		19 040,07
Cheltuieli de transport	3,00000%	401,40
Total		19 441,47
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	133,80
Total		19 575,27
Cheltuieli de regie	5,00000%	978,76
Total		20 554,03
Beneficiu de deviz	2,00000%	411,08
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>		<b>20 965,11</b>

#### Obiect: Deviz local nr. 2-1-2. Rețele 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
<b>Manopera</b>						
1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	14,70000	44,89	659,88
2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,10000	44,89	139,16
<b>Total manopera</b>						<b>799,04</b>
<b>Materiale</b>						
<b>Total materiale</b>						<b>0,00</b>

Utilaje						
1	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,60000	20,00	52,00
2	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,08000	150,00	12,00
<b>Total utilaje</b>						<b>64,00</b>
Total						863,04
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		179,78
Total						1 042,83
Cheltuieli de transport				3,00000%		0,00
Total						1 042,83
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		0,00
Total						1 042,83
Cheltuieli de regie				30,00000%		239,71
Total						1 282,54
Beneficiu de deviz				2,00000%		25,65
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>1 308,19</b>

Obiect: Deviz local nr. 2-1-2. Rețele 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 datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
<b>Total manopera</b>						<b>0,00</b>
<b>Materiale</b>						
1	Pretul furnizorului	Фильтр Д 15	buc	1,00000	103,33	103,33
2	Pretul furnizorului	Счетчик холодной воды Д 15	buc	1,00000	312,50	312,50
3	Pretul furnizorului	Переход Д 15x25	buc	1,00000	23,50	23,50
4	Pretul furnizorului	Переход Д 15x20	buc	1,00000	21,20	21,20
5	Pretul furnizorului	Обратный клапан Д 15	buc	1,00000	84,70	84,70
6	Pretul furnizorului	Вентиль Д 15	buc	1,00000	85,00	85,00
<b>Total materiale</b>						<b>630,23</b>
<b>Utilaje</b>						
<b>Total utilaje</b>						<b>0,00</b>
Total						630,23
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		6,30
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>636,53</b>

Obiect: Deviz local nr. 2-1-3. 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
<b>Manopera</b>						
1	7122050013400	Zidar	h-om	5,32000	44,89	238,81
2	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	17,85000	44,89	801,29
3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	47,85000	44,89	2 147,99
4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	43,35000	44,89	1 945,98
5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,82000	44,89	395,93
<b>Total manopera</b>						<b>5 530,00</b>

Materiale						
1	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01400	190,00	2,66
2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,28800	36,67	10,56
3	20028339	Materiale mărunte	%	10,00000	0,00	24,08
4	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,32000	34,33	45,32
5	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,57600	55,00	31,68
6	2521216710000	Полипропиленовая труба композитная PN25, D=25x3,5	m	10,30000	38,50	396,55
7	2521216710000	Полипропиленовая труба композитная PN25, D=20x2,8	m	77,25000	22,30	1 722,68
8	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,62000	1,44	6,65
9	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00140	2 350,00	3,29
10	2710700000000	Suporti sau dispozitive (Гильза для прохода через стену D32 - 14 buc.)	kg	15,00000	34,80	522,00
11	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,40000	39,40	15,76
12	2822115700000	Radiator "KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x800, complet echipat, sau echivalent	buc	1,00000	1 950,00	1 950,00
13	2822115700000	Radiator "KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x400, complet echipat, sau echivalent	buc	7,00000	1 310,00	9 170,00
14	2875274110102	Угол 90 PPR D25mm	buc	10,00000	2,31	23,10
15	2875274110102	Угол 90 PPR D20mm	buc	20,00000	1,45	29,00
16	2875274110102	Тройник PPR 25x20	buc	4,00000	5,40	21,60
17	2875274110102	Тройник PPR 20x20	buc	20,00000	4,50	90,00
18	2875274202700	Термост.головка RA2994 Du 15 "Danfoss", sau echivalent	buc	6,00000	552,30	3 313,80
19	2875274202700	Клапан термост. прямой RLV Du 15 "Danfoss", sau echivalent	buc	6,00000	444,00	2 664,00
20	2875274202700	Клапан запорный угловой RLV Du 15 "Danfoss", sau echivalent	buc	10,00000	315,00	3 150,00
21	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	24,00000	1,95	46,80
22	3220137315778	Decapant	kg	0,33800	31,67	10,70
23	332051735223	Термоизолатие conducte (TUB IZOLATIE PT INSTALATII INCALZIRE D.28x9mm)	m	10,30000	7,75	79,83
24	332051735223	Термоизолатие conducte (TUB IZOLATIE PT INSTALATII INCALZIRE D.22x9mm)	m	77,25000	5,20	401,70
25	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,08400	13,50	1,13
<b>Total materiale</b>						<b>23 732,88</b>

Utilaje						
1	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,21000	10,00	2,10
2	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,04400	20,00	20,88
3	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,14000	40,00	5,60
4	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	1,60000	20,00	32,00
<b>Total utilaje</b>						<b>60,58</b>

Total						29 323,46
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		1 244,25
Total						30 567,71
Cheltuieli de transport				3,00000%		711,99
Total						31 279,70
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		237,33
Total						31 517,03
Cheltuieli de regie				5,00000%		1 575,85
Total						33 092,88
Beneficiu de deviz				2,00000%		661,86
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>33 754,74</b>

Obiect: Deviz local nr. 2-1-4. 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

<b>Manopera</b>						
1	7122050013400	Zidar	h-om	2,35000	44,89	105,49
2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,55200	44,89	294,12
3	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,76430	44,89	1 021,89
4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15000	44,89	6,73
<b>Total manopera</b>						<b>1 428,23</b>

<b>Materiale</b>						
1	222222222992	Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)	%	3,00000	0,00	14,33
2	2524217304531	Fisie de etansare	m	12,90600	11,58	149,45
3	2626147370009	Canale de ventilare metalice avind perimetrul 700+1000 mm, s=0,5mm (Фасонные детали)	m2	3,00000	64,80	194,40
4	2626147370009	Canal D125 s=0.5mm	m2	1,20000	64,80	77,76
5	2626147370009	Canale de ventilare metalice avind perimetrul 700+1000 mm, s=0,5mm	m2	10,50000	64,80	680,40
6	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,50000	1,44	3,60
7	2682162611305	Изоляция для воздуховодов из минеральной ваты, толщиной 50 мм с фольгированным покровным слоем	m2	14,25200	82,50	1 175,79
8	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,12600	14,33	1,81
9	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,57400	14,33	8,23
10	2811236306200	Решетка наружная ALU D125	buc	2,00000	325,00	650,00
11	2811236306200	Приточное устройство Duso Klep 80 SR	buc	1,00000	318,17	318,17
12	2811236306200	Зонт круглый ЗК с. 5.904-51	buc	1,00000	135,00	135,00
13	2811236306200	Вытяжная решетка регулируемая с клапаном 250x200	buc	1,00000	240,00	240,00
14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6x25 mm	buc	220,50000	0,50	110,25
15	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	220,50000	0,50	110,25
16	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	220,50000	0,50	110,25
17	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,75000	12,50	9,38
<b>Total materiale</b>						<b>3 989,06</b>

<b>Utilaje</b>						
1	20000001	Utilaj de ridicat	h-ut	0,92880	10,00	9,29
<b>Total utilaje</b>						<b>9,29</b>

Total						5 426,58
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		321,35
Total						5 747,93
Cheltuieli de transport				3,00000%		119,67
Total						5 867,60
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		39,89
Total						5 907,49
Cheltuieli de regie				5,00000%		295,37
Total						6 202,87
Beneficiu de deviz				2,00000%		124,06
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>6 326,92</b>

<b>Obiect: Deviz local nr. 2-1-4. Ventilare (IVC)</b>						
<b>Deviz: Capitolul 2. Lucrari de montare</b>						
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
<b>Manopera</b>						
1	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	85,86000	44,89	3 854,26
<b>Total manopera</b>						<b>3 854,26</b>
<b>Materiale</b>						
1	222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	15,00000	0,00	15,44
2	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,20000	42,00	50,40

3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,50000	32,50	48,75
4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,10000	5,50	11,55
5	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,20000	34,30	41,16
6	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,90000	14,33	12,90
7	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	144,00000	0,50	72,00
8	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	144,00000	0,50	72,00

**Total materiale** **324,19**

#### Utilaje

1	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,70000	10,00	27,00
2	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,60000	20,00	12,00
3	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,50000	150,00	225,00

**Total utilaje** **264,00**

Total 4 442,45

Asigurari sociale si medicale 22,50000% 867,21

Total 5 309,66

Cheltuieli de transport 3,00000% 9,73

Total 5 319,38

Cheltuieli pentru depozitare 1,00000% 3,24

Total 5 322,63

Cheltuieli de regie 30,00000% 1 156,28

Total 6 478,90

Beneficiu de deviz 2,00000% 129,58

**TOTAL Deviz fara TVA** **6 608,48**

#### Obiect: Deviz local nr. 2-1-4. 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 200G "sau echivalent" (complet echipat, inclusiv elementele de prindere etc)	set	2,00000	7 420,00	14 840,00
2	Pretul furnizorului	Вентилятор Soler&Palau 100 CRZ Silent "sau echivalent" (complet echipat, inclusiv elementele de prindere etc)	set	2,00000	980,00	1 960,00
3	Pretul furnizorului	Приточно - вытяжной клапан с рекуперацией Prana 200C "sau echivalent" (complet echipat, inclusiv elementele de prindere etc)	set	2,00000	9 100,00	18 200,00

**Total materiale** **35 000,00**

#### Utilaje

**Total utilaje** **0,00**

Total 35 000,00

Cheltuieli pentru depozitare 1,00000% 350,00

**TOTAL Deviz fara TVA** **35 350,00**

#### Obiect: Deviz local nr. 2-1-5. 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
<b>Manopera</b>						
1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,60000	44,89	206,49
2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,31000	44,89	103,70
<b>Total manopera</b>						<b>310,19</b>
<b>Materiale</b>						
1	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,17700	36,67	6,49
2	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	2,00000	0,00	7,19
3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,36800	55,00	20,24
4	2523156713800	Тройник с резьбой для манометра Д 20 мм	buc	3,00000	43,83	131,49
5	2875274205100	Robinet cu mufa (Вентиль муфтовый д15мм)	buc	3,00000	69,33	207,99
6	2875274205100	Robinet cu mufa (Шаровой кран д25мм)	buc	3,00000	89,33	267,99
7	2875274205100	Robinet cu mufa (Обратный клапан муфтовый д20мм)	buc	1,00000	280,00	280,00
8	2924127322065	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый д20мм)	buc	1,00000	320,40	320,40
9	2924127322065	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый д25мм)	buc	1,00000	398,76	398,76
<b>Total materiale</b>						<b>1 640,55</b>
<b>Utilaje</b>						
<b>Total utilaje</b>						<b>0,00</b>
Total						1 950,74
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		69,79
Total						2 020,53
Cheltuieli de transport				3,00000%		49,22
Total						2 069,75
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		16,41
Total						2 086,16
Cheltuieli de regie				5,00000%		104,31
Total						2 190,46
Beneficiu de deviz				2,00000%		43,81
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>2 234,27</b>

**Obiect: Deviz local nr. 2-1-5. 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
<b>Manopera</b>						
1	1	Muncitor	h-om	6,18000	44,89	277,42
2	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,36000	44,89	16,16
3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	21,90000	44,89	983,09
4	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,09000	44,89	4,04
<b>Total manopera</b>						<b>1 280,71</b>
<b>Materiale</b>						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05000	5,00	0,25
2	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,10500	34,80	3,65
3	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,12600	22,50	2,84
4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02000	36,67	0,73
5	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04000	55,00	2,20
6	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,25000	80,00	20,00
7	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,00000	13,15	13,15
8	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,00000	27,30	109,20
9	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	0,50	4,00
10	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,50	4,00
11	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,50	4,00

12	2875274117000	Cot fonta	buc	2,00000	10,50	21,00
13	2875274122000	Racord olandez	buc	2,00000	65,33	130,66
14	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,00000	98,00	196,00
<b>Total materiale</b>						<b>511,68</b>
<b>Utilaje</b>						
1	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,30000	10,00	63,00
<b>Total utilaje</b>						<b>63,00</b>
Total						1 855,39
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		288,16
Total						2 143,55
Cheltuieli de transport				3,00000%		15,35
Total						2 158,90
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		5,12
Total						2 164,02
Cheltuieli de regie				30,00000%		384,21
Total						2 548,24
Beneficiu de deviz				2,00000%		50,96
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>2 599,20</b>

**Obiect: Deviz local nr. 2-1-5. 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**

<b>Total manopera</b>		<b>0,00</b>
-----------------------	--	-------------

**Materiale**

1	Pretul furnizorului	Манометр P=6 бар	buc	3,00000	240,83	722,49
2	Pretul furnizorului	Регулятор давления после себя Danfoss SAVD Ду15мм "sau echivalent"	buc	1,00000	18 580,00	18 580,00
3	Pretul furnizorului	Котел газовый THERM 23 TCLN "sau echivalent"	buc	1,00000	17 260,00	17 260,00
4	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
<b>Total materiale</b>						<b>38 282,49</b>

**Utilaje**

<b>Total utilaje</b>		<b>0,00</b>
----------------------	--	-------------

Total		38 282,49
-------	--	-----------

Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	382,82
------------------------------	----------	--------

<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>		<b>38 665,31</b>
-----------------------------	--	------------------

**Obiect: Deviz local nr. 2-1-6. 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	44,89	2,24
2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	13,82000	44,89	620,38
3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,38000	44,89	61,95
4	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,74000	44,89	78,11

5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,10000	44,89	49,38
<b>Total manopera</b>						<b>812,06</b>
<b>Materiale</b>						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05000	5,00	0,25
2	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,08180	190,00	15,54
3	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,06000	17,00	1,02
4	2320166200676	White spirit	kg	0,10000	28,20	2,82
5	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,09000	38,50	3,47
6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,60700	32,50	19,73
7	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,18900	5,50	6,54
8	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,00600	38,50	0,23
9	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,50000	38,50	19,25
10	2430116104160	Email alchidic	kg	0,45000	38,50	17,33
11	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,03000	38,50	1,16
12	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,15000	34,30	5,15
13	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,04200	28,20	1,18
14	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,24000	80,00	19,20
15	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,32100	1,44	0,46
16	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,50000	1,44	2,16
17	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00010	2 350,00	0,24
18	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,09000	5,00	0,45
19	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	4,00000	34,80	139,20
20	2722103262930	Труба водогазопроводная ГОСТ 3262-75 Д 20x2,8	m	10,00000	22,30	223,00
21	2722103310000	Футляр ст. Д-57 L=500 ГОСТ10704-91	m	0,50000	99,70	49,85
22	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,03000	14,33	0,43
23	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,27000	14,33	3,87
24	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,00000	2 100,00	2 100,00
25	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	24,00000	0,50	12,00
26	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	24,00000	0,50	12,00
27	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	24,00000	0,50	12,00
28	2875274202100	Термозапорный клапан КТЗ-001-25-02	buc	1,00000	530,00	530,00
29	2875274202100	Кран шаровый КШГ Ду=20	buc	2,00000	115,00	230,00
30	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,00000	2,40	7,20
31	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00100	13,50	0,01
32	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00050	13,50	0,01
<b>Total materiale</b>						<b>3 435,73</b>
<b>Utilaje</b>						
1	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,90000	50,00	45,00
<b>Total utilaje</b>						<b>45,00</b>
<b>Total</b>						<b>4 292,79</b>
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		182,71
<b>Total</b>						<b>4 475,50</b>
Cheltuieli de transport				3,00000%		103,07
<b>Total</b>						<b>4 578,58</b>
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		34,36
<b>Total</b>						<b>4 612,93</b>
Cheltuieli de regie				5,00000%		230,65
<b>Total</b>						<b>4 843,58</b>
Beneficiu de deviz				2,00000%		96,87
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>4 940,45</b>

**Obiect: Deviz local nr. 2-1-6. 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 datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total



1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	1	Muncitor	h-om	4,12000	44,89	184,95
2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,36000	44,89	195,72
<b>Total manopera</b>						<b>380,67</b>
<b>Materiale</b>						
1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,07000	34,80	2,44
2	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,08400	22,50	1,89
3	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,11000	38,50	4,24
4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,04000	36,67	1,47
5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,23000	32,50	7,48
6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,82000	5,50	4,51
7	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,08000	55,00	4,40
8	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,07000	80,00	5,60
9	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,26000	14,33	3,73
10	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,00000	0,50	4,00
11	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,50	4,00
12	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,50	4,00
13	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,00000	98,00	196,00
<b>Total materiale</b>						<b>243,74</b>
<b>Utilaje</b>						
<b>Total utilaje</b>						<b>0,00</b>
Total						624,41
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		85,65
Total						710,06
Cheltuieli de transport				3,00000%		7,31
Total						717,37
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		2,44
Total						719,81
Cheltuieli de regie				30,00000%		114,20
Total						834,01
Beneficiu de deviz				2,00000%		16,68
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>850,69</b>

**Obiect: Deviz local nr. 2-1-6. 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
<b>Manopera</b>						
<b>Total manopera</b>						<b>0,00</b>
<b>Materiale</b>						
1	Pretul furnizorului	Автономный пожарный извещатель	buc	1,00000	248,00	248,00
2	Pretul furnizorului	Счетчик газовый G-4T	buc	1,00000	995,00	995,00
3	Pretul furnizorului	Пробоотборник д-15	buc	1,00000	2 415,00	2 415,00
4	Pretul furnizorului	Индикатор по метану и СО (Страж) 110 УМ	buc	1,00000	550,00	550,00
5	Pretul furnizorului	Быстродействующий газовый клапан-отсекатель ф20 мм "Riello"	buc	1,00000	1 900,00	1 900,00
<b>Total materiale</b>						<b>6 108,00</b>
<b>Utilaje</b>						
<b>Total utilaje</b>						<b>0,00</b>

Total		6 108,00
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	61,08
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>		<b>6 169,08</b>

**Obiect: Deviz local nr. 2-1-7. 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
<b>Manopera</b>						
1	7122050013400	Zidar	h-om	6,08000	44,89	272,93
2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,08000	44,89	452,49
<b>Total manopera</b>					<b>725,42</b>	
<b>Materiale</b>						
1	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rfu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01600	190,00	3,04
2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,28000	1,44	7,60
3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00160	2 350,00	3,76
4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,09600	13,50	1,30
<b>Total materiale</b>					<b>15,70</b>	
<b>Utilaje</b>						
1	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,24000	10,00	2,40
2	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,16000	40,00	6,40
<b>Total utilaje</b>					<b>8,80</b>	
Total					749,92	
Asigurari sociale si medicale				22,50000%	163,22	
Total					913,14	
Cheltuieli de transport				3,00000%	0,47	
Total					913,61	
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%	0,16	
Total					913,77	
Cheltuieli de regie				5,00000%	45,69	
Total					959,46	
Beneficiu de deviz				2,00000%	19,19	
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>					<b>978,65</b>	

**Obiect: Deviz local nr. 2-1-7. 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
<b>Manopera</b>						
1	1	Muncitor	h-om	336,80100	44,89	15 119,00
<b>Total manopera</b>					<b>15 119,00</b>	
<b>Materiale</b>						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	5,20000	34,80	180,96
2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	5,35500	1,83	9,80
3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,11180	50,00	5,59
4	050090611	Fisa de izolație	buc	37,74000	0,93	35,10
5	05009062	Papuci de cablu	buc	6,10000	0,93	5,67

6	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,05330	86,33	4,60
7	05009502	Fișe de extremitate	100 buc	6,10000	86,33	526,61
8	05009619	Ațe de cusut	kg	0,00200	21,50	0,04
9	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,01500	42,00	0,63
10	101-1481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,00000	34 800,00	0,10
11	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00117	1 920,00	2,24
12	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00022	14 333,00	3,12
13	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00435	12 500,00	54,40
14	1011477	Suruburi cu cap semirotond 2,5x20 mm	t	0,00000	34 800,00	0,06
15	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,19600	11 000,00	2 156,00
16	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00033	38 500,00	12,57
17	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,12500	33,00	37,13
18	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00500	42,00	0,21
19	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	5,35500	5,00	26,78
20	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,02000	28,20	0,56
21	1019852	Vopsea	kg	1,15500	38,50	44,47
22	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,03900	11 000,00	429,00
23	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,00175	2 350,00	4,11
24	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00000	1,90	1,90
25	5009089	Profil de montaj perforat	buc	42,00000	3,15	132,30
26	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,06381	986,67	62,96
27	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,01030	92,33	0,95
28	5009623	Banda "K226"	100 m	0,08722	69,67	6,08
29	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00108	12 500,00	13,51
30	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	2,72000	15,33	41,70
31	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	0,27590	74,33	20,51
32	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 20 mm.	m	190,00000	3,90	741,00
33	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	2,00000	128,67	257,34
34	Pretul furnizorului	Priză cu contact de protecție, montare încorporată, IP 20, Inom – 16A, Unom – 250V. РСш10-3-КБ	buc	18,00000	44,33	797,94
35	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 16 mm.	m	290,00000	3,90	1 131,00
36	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	2,00000	24,33	48,66
37	Pretul furnizorului	Plafonieră LED ДПО 3040, 12 W gradul de protective IP 54	buc	9,00000	350,00	3 150,00
38	Pretul furnizorului	Plafonieră LEDДВО 6566, 36 W gradul de protectie IP 20	buc	26,00000	400,00	10 400,00
39	Pretul furnizorului	Priză cu contact de protecție, montare aparentă, IP 54, Inom – 16A, Unom – 250V, РС620-3-ГПБ6	buc	1,00000	58,00	58,00
40	Pretul furnizorului	Întreruptor monopolar, montare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V, (seria „КАВРТА”) BC10-1-1-КБ	buc	12,00000	36,00	432,00
41	Pretul furnizorului	Întreruptor bipolar, montare încorporată IP 54, Inom – 10A, Unom – 250V, (seria „КАВРТА”) BC10-1-0-КБ	buc	3,00000	58,80	176,40
42	Pretul furnizorului	Întreruptor bipolar, montare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V, (seria „КАВРТА”) BC10-2-1-КБ	buc	3,00000	44,50	133,50
43	Pretul furnizorului	Indicator Exit cu indicarea direcției de evacuare CCA 1003, 2.4 W, cu acumulator (Ni-Cd), montare aparentă, (grad de protecție IP 20)	buc	2,00000	115,00	230,00
44	Pretul furnizorului	Demaror electromagnetic КМИ 20-20	buc	1,00000	285,00	285,00
45	Pretul furnizorului	Cutie pentru prize cu imbinare adincita	buc	36,00000	2,30	82,80
46	Pretul furnizorului	Cutie de distribuție (Doze)	buc	5,00000	13,70	68,50
47	Pretul furnizorului	Cablu cu conductor din cupru, ilum de veghe cu izolație dublă din PVC, secțiunea 3 x 1.5 mm2 BBГнрLS	m	153,00000	12,50	1 912,50
48	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 3 x 2.5 mm2 BBГнрLS	m	196,00000	12,50	2 450,00
49	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC,	m	195,00000	7,95	1 550,25

		secțiunea 3 x 1.5 mm2 ВВГнгLS				
50	Pretul furnizorului	Buton start / stop, cu cutie IP-65	buc	1,00000	158,33	158,33
51	Pretul furnizorului	Bloc de prize semicoloană cu alimentarea prin pardoseală I-16A, IP-40, (mod de fixare de pardoseala) h=0,25 m, Schneider	buc	6,00000	141,13	846,78
<b>Total materiale</b>					<b>28 729,65</b>	
<b>Utilaje</b>						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,45410	150,00	518,12
2	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	16,32000	10,00	163,20
3	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	16,32000	10,00	163,20
4	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	100,44300	10,00	1 004,43
5	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,29400	20,00	5,88
6	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,38150	20,00	7,63
7	331451	Perforatoare electrice	h-ut	23,23200	20,00	464,64
8	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20000	50,00	10,00
9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,45410	230,00	794,44
10	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,77500	20,00	315,50
<b>Total utilaje</b>					<b>3 447,04</b>	
Total					47 295,68	
Asigurari sociale si medicale				22,50000%	3 401,77	
Total					50 697,46	
Cheltuieli de transport				3,00000%	861,89	
Total					51 559,35	
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%	287,30	
Total					51 846,64	
Cheltuieli de regie				30,00000%	4 535,70	
Total					56 382,34	
Beneficiu de deviz				2,00000%	1 127,65	
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>					<b>57 509,99</b>	

**Obiect: Deviz local nr. 2-1-7. 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
<b>Manopera</b>						
<b>Total manopera</b>					<b>0,00</b>	
<b>Materiale</b>						
1	Pretul furnizorului	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 31 pentru 36 module, dotat cu : ЦРН-36з-0 IP-31 PRO	buc	1,00000	625,00	625,00
2	Pretul furnizorului	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 31 pentru 12 module, dotat cu : ЦРН-12з-0 IP-31 PRO	buc	1,00000	485,00	485,00
3	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 32A, 1P. BH-32	buc	1,00000	70,00	70,00
4	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 20 A, 1P. BH-32	buc	1,00000	70,00	70,00
5	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 6A (Idif –30mA), 2P, tip C АВДТ-32	buc	2,00000	198,33	396,66
6	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 16A (Idif –10mA), 2P, tip B АВДТ-32	buc	1,00000	178,33	178,33
7	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 10A (Idif –30mA), 2P, tip C АВДТ-32	buc	4,00000	175,33	701,32
8	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	1,00000	22,80	22,80
9	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 16 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	1,00000	22,80	22,80
10	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic,	buc	4,00000	22,80	91,20

		electromagnetic) IP 20, Inom – 6 A, 1P, tip B BA 47-29				
11	Pretul furnizorului	Înteruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 3 A, 1P, tip B BA 47-29	buc	6,00000	22,80	136,80
<b>Total materiale</b>					<b>2 799,91</b>	
<b>Utilaje</b>						
<b>Total utilaje</b>					<b>0,00</b>	
Total					2 799,91	
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%	28,00	
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>					<b>2 827,91</b>	

**Obiect: Deviz local nr. 2-1-8. 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
<b>Manopera</b>						
1	1	Muncitor	h-om	262,47500	44,89	11 782,50
<b>Total manopera</b>					<b>11 782,50</b>	
<b>Materiale</b>						
1	01011705	Cilți impregnați	kg	0,16500	18,50	3,05
2	01011825	Ulei de in natural	kg	0,49000	38,50	18,87
3	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00380	30,00	0,11
4	01012073	Ațe aspre	kg	0,13700	21,50	2,95
5	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	13,40000	1,83	24,52
6	01100014	Tirfon	100 buc	0,04400	105,00	4,62
7	05009031	Scoabe	10 buc	6,70000	14,83	99,36
8	050090611	Fisa de izolație	buc	18,00000	0,93	16,74
9	05429033	Vaselină tehnică	kg	15,00000	42,00	630,00
10	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	4,50000	34,80	156,60
11	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	950,00000	0,50	475,00
12	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 920,00	0,04
13	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00015	38 500,00	5,78
14	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,00024	38 500,00	9,24
15	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00210	14 333,00	30,10
16	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,00500	14 333,00	71,67
17	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,06200	28,20	1,75
18	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,96000	33,00	31,68
19	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,05400	15,50	0,84
20	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40000	5,00	2,00
21	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40000	5,00	67,00
22	1019787	Chit de etansare	kg	0,35000	18,50	6,48
23	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KK4-1"	100 buc	0,14000	920,00	128,80
24	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,00620	11 000,00	68,20
25	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,40000	86,33	34,53
26	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,20000	24,60	4,92
27	4110041	Energie electrica	kw-h	0,77200	2,00	1,54
28	5	Masa utilajului	t	0,15310	90,00	13,78

29	5009030	Flanșe	10 buc	1,00000	18,33	18,33
30	5009070	Racordari	10 buc	1,80000	9,87	17,77
31	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "ПРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,02000	12 500,00	250,00
32	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,03800	15,33	0,58
33	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,16200	15,33	2,48
34	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,21100	74,33	15,68
35	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,01750	74,33	1,30
36	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,03000	25,33	0,76
37	Pretul furnizorului	Розетка телефонная cat.5e	buc	10,00000	48,00	480,00
38	Pretul furnizorului	Труба гофрированная Д20мм	m	100,00000	3,80	380,00
39	Pretul furnizorului	Розетка информационная компьютерная cat.5e	buc	10,00000	48,00	480,00
40	Pretul furnizorului	Розетка телевидения	buc	1,00000	48,00	48,00
41	Pretul furnizorului	Монтажная коробка	buc	21,00000	3,75	78,75
42	Pretul furnizorului	Напольный кабели канал 50x12	m	50,00000	22,33	1 116,50
43	Pretul furnizorului	Patch Cord UTP cat.5e 1m	buc	10,00000	60,00	600,00
44	Pretul furnizorului	Желоб пластиковый 10x22 MCS-1	m	400,00000	4,10	1 640,00
45	Pretul furnizorului	Кабель FO	m	20,00000	35,00	700,00
46	Pretul furnizorului	Кабель связи UTP кат. 5е (медный)	m	480,00000	5,50	2 640,00

**Total materiale** **10 380,31**

#### Utilaje

1	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	27,76000	20,00	555,20
2	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	5,51000	230,00	1 267,30
3	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	5,51000	230,00	1 267,30
4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11000	150,00	16,50
5	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	6,27000	10,00	62,70
6	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,80000	10,00	158,00
7	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,17400	20,00	3,48
8	331451	Perforatoare electrice	h-ut	32,60000	20,00	652,00
9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11000	230,00	25,30
10	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70000	20,00	54,00

**Total utilaje** **4 061,78**

Total 26 224,59

Asigurari sociale si medicale 22,50000% 2 651,06

Total 28 875,66

Cheltuieli de transport 3,00000% 311,41

Total 29 187,06

Cheltuieli pentru depozitare 1,00000% 103,80

Total 29 290,87

Cheltuieli de regie 30,00000% 3 534,75

Total 32 825,62

Beneficiu de deviz 2,00000% 656,51

**TOTAL Deviz fara TVA** **33 482,13**

**Obiect: Deviz local nr. 2-1-8. 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

<b>Manopera</b>						
<b>Total manopera</b>						<b>0,00</b>
<b>Materiale</b>						
1	Pretul furnizorului	Сетевой фильтр для 5 розеток 1.5м	buc	5,00000	170,00	850,00
2	Pretul furnizorului	УКВ-Приемник	buc	4,00000	480,00	1 920,00
3	Pretul furnizorului	Патч-панель 24-порта, 1U cat.5e UTP	buc	1,00000	580,00	580,00
4	Pretul furnizorului	Dulap 19" 6U telecomunicatii	buc	1,00000	1 620,00	1 620,00
5	Pretul furnizorului	Источник бесперебойного питания UPS 700VT	buc	1,00000	3 850,00	3 850,00
6	Pretul furnizorului	Switching 1U, 24 port, 100 Md/sec	buc	1,00000	1 320,00	1 320,00
<b>Total materiale</b>						<b>10 140,00</b>
<b>Utilaje</b>						
<b>Total utilaje</b>						<b>0,00</b>
Total						10 140,00
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%	101,40	
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>10 241,40</b>

**Obiect: Deviz local nr. 2-1-9. Semnalizarea de incendiu (SI)**

**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
<b>Manopera</b>						
1	1	Muncitor	h-om	147,04200	44,89	6 600,72
<b>Total manopera</b>						<b>6 600,72</b>
<b>Materiale</b>						
1	01011705	Cilți impregnați	kg	0,05280	18,50	0,98
2	01011825	Ulei de in natural	kg	1,31200	38,50	50,51
3	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,01480	30,00	0,44
4	01012073	Ațe aspre	kg	0,41000	21,50	8,82
5	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	2,77150	1,83	5,07
6	05009031	Scoabe	10 buc	1,34000	14,83	19,87
7	050090611	Fisa de izolație	buc	3,60000	0,93	3,35
8	05009062	Papuci de cablu	buc	360,00000	0,93	334,80
9	05429033	Vaselină tehnică	kg	5,20000	42,00	218,40
10	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,50000	34,80	52,20
11	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,00000	0,50	150,00
12	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,00040	34 800,00	13,92
13	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,00320	34 800,00	111,36
14	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00020	1 920,00	0,38
15	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00005	38 500,00	1,85
16	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,00320	38 500,00	123,20
17	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00022	860,00	0,19
18	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,00160	14 333,00	22,93
19	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00042	14 333,00	6,02
20	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00011	14 333,00	1,58
21	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "СТ0", N 14	t	0,07000	11 000,00	770,00
22	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00080	33 000,00	26,40
23	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кн2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00103	11 000,00	11,33

24	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,60600	28,20	45,29
25	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,20000	22,50	27,00
26	1011714	Șuruburi de construcție cu piulițe și șaibe	t	0,01800	34 800,00	626,40
27	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00103	11 000,00	11,33
28	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00001	38 500,00	0,52
29	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,20715	33,00	6,84
30	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	4,70000	5,00	23,50
31	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,77150	5,00	13,86
32	1019787	Chit de etansare	kg	0,11200	18,50	2,07
33	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,04500	3 042,00	136,89
34	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,04480	920,00	41,22
35	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,05000	86,33	349,64
36	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,04000	24,60	0,98
37	4110006	Apa distilata	kg	5,60000	5,95	33,32
38	4110041	Energie electrica	kw-h	0,06000	2,00	0,12
39	5	Masa utilajului	t	1,00000	90,00	90,00
40	5009030	Flanșe	10 buc	0,20000	18,33	3,67
41	5009070	Racordari	10 buc	0,36000	9,87	3,55
42	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,20000	110,50	132,60
43	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00006	15 333,00	0,92
44	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,14800	15,33	2,27
45	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,71000	15,33	10,88
46	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00200	44 000,00	88,00
47	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,20000	48,96	156,67
48	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,47240	74,33	183,77
49	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,00560	74,33	0,42
50	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,45000	25,33	62,06
51	Pretul furnizorului	Желоб пластиковый 10x22 MCS-1	m	150,00000	4,10	615,00
52	Pretul furnizorului	Труба гофрированная Д 20 мм с зондом	m	20,00000	3,80	76,00
53	Pretul furnizorului	Провод сеч. 3x1,0 ВВГнг FRLS 3x1,0	m	30,00000	11,50	345,00
54	Pretul furnizorului	Кабель емкостью 2x0,5 LK-FLEX-053/CU2x0.5	m	130,00000	6,10	793,00
<b>Total materiale</b>						<b>5 816,38</b>
<b>Utilaje</b>						
1	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	9,12000	20,00	182,40
2	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	1,76320	230,00	405,54
3	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	1,76320	230,00	405,54
4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02367	150,00	3,55
5	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,64000	10,00	16,40
6	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,16000	10,00	31,60
7	330206	Burghiuri electrice	h-ut	3,02400	20,00	60,48
8	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,08800	20,00	201,76
9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02367	230,00	5,44
10	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,69500	20,00	13,90
<b>Total utilaje</b>						<b>1 326,61</b>
<b>Total</b>						<b>13 743,70</b>
<b>Asigurari sociale si medicale</b>				22,50000%		1 485,16
<b>Total</b>						<b>15 228,86</b>



Cheltuieli de transport	3,00000%	174,49
Total		15 403,35
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	58,16
Total		15 461,52
Cheltuieli de regie	30,00000%	1 980,21
Total		17 441,73
Beneficiu de deviz	2,00000%	348,83
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>		<b>17 790,57</b>

**Obiect: Deviz local nr. 2-1-9. Semnalizarea de incendiu (SI)**

**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
<b>Manopera</b>						
<b>Total manopera</b>					<b>0,00</b>	
<b>Materiale</b>						
1	Pretul furnizorului	Резервный источник питания 12 V.7A/ч. РИП	buc	1,00000	520,00	520,00
2	Pretul furnizorului	Реле РПУ-2	buc	1,00000	130,00	130,00
3	Pretul furnizorului	Сирена 10-16VDS, 300mA, 123 дБ, Сехиа. SA-107	buc	1,00000	240,00	240,00
4	Pretul furnizorului	Передачик 1-канальный ATS-100	buc	1,00000	2 120,00	2 120,00
5	Pretul furnizorului	Оповещатель свето-звуковой уличиный HC-103	buc	1,00000	152,00	152,00
6	Pretul furnizorului	Контрольная панель на 4 зон. FP9000L-6	buc	1,00000	5 800,00	5 800,00
7	Pretul furnizorului	Огнетушители углекислотный	buc	2,00000	350,00	700,00
8	Pretul furnizorului	Аккумулятор 12В.7А/ч	buc	2,00000	260,00	520,00
9	Pretul furnizorului	Датчик дымовой (+10%) ИП212/141М	buc	12,00000	135,00	1 620,00
10	Pretul furnizorului	Датчик тепловой (+10%) ИП 103-4/1	buc	2,00000	102,00	204,00
11	Pretul furnizorului	Извещатели пожарный ручной ИПР-1	buc	1,00000	152,00	152,00
<b>Total materiale</b>					<b>12 158,00</b>	
<b>Utilaje</b>						
<b>Total utilaje</b>					<b>0,00</b>	
Total					12 158,00	
Cheltuieli pentru depozitare					1,00000%	121,58
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>					<b>12 279,58</b>	

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

**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
<b>Manopera</b>						
1	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,75000	44,89	78,56
2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,17110	44,89	1 444,16
3	9310060019930	Muncitor	h-om	2,47975	44,89	111,32
<b>Total manopera</b>					<b>1 634,03</b>	
<b>Materiale</b>						
1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	3,29000	1 820,00	5 987,80
2	11202062010361	Savura	m3	0,35000	235,00	82,25
3	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	0,35000	235,00	82,25
4	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	6,61500	235,00	1 554,53

5	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	0,52500	235,00	123,38
6	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,10500	280,00	29,40
7	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,38500	11,00	4,24
8	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,05000	13,50	14,18
<b>Total materiale</b>						<b>7 878,01</b>
<b>Utilaje</b>						
1	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,14018	230,00	32,24
2	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,18550	230,00	42,67
3	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,18550	230,00	42,67
4	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,94850	230,00	218,16
5	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,39200	230,00	90,16
6	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,18550	230,00	42,67
7	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,64791	230,00	149,02
8	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,07245	230,00	16,66
9	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,09030	230,00	20,77
10	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,09095	50,00	54,55
11	29522700076111	Distribuito de criblura	h-ut	0,03710	50,00	1,86
12	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,07245	230,00	16,66
13	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,82200	230,00	879,06
14	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,14490	230,00	33,33
<b>Total utilaje</b>						<b>1 640,46</b>
Total						11 152,50
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		367,66
Total						11 520,16
Cheltuieli de transport				3,00000%		236,34
Total						11 756,50
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		78,78
Total						11 835,28
Cheltuieli de regie				5,00000%		591,76
Total						12 427,04
Beneficiu de deviz				2,00000%		248,54
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>12 675,58</b>

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

**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
<b>Manopera</b>						
1	1	Muncitor	h-om	50,84900	44,89	2 282,61
<b>Total manopera</b>						<b>2 282,61</b>
<b>Materiale</b>						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	1,21900	34,80	42,42
2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	6,47500	1,83	11,85
3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,12200	50,00	6,10
4	05009031	Scoabe	10 buc	0,71600	14,83	10,62
5	05009062	Papuci de cablu	buc	18,30000	0,93	17,02
6	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,15629	86,33	13,49
7	05009619	Ațe de cusut	kg	0,00800	21,50	0,17
8	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,06300	42,00	2,65
9	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00002	34 800,00	0,65

10	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,00640	17 000,00	108,80
11	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00008	17 600,00	1,41
12	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00087	14 333,00	12,51
13	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	12 500,00	7,80
14	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,02430	11 000,00	267,30
15	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00350	11 000,00	38,50
16	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00035	11 000,00	3,85
17	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00096	38 500,00	37,06
18	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,00620	33,00	33,20
19	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,01300	42,00	0,55
20	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,47500	5,00	32,38
21	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,01040	11 000,00	114,40
22	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,05000	28,20	1,41
23	1019852	Vopsea	kg	0,35850	38,50	13,80
24	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,06500	50,00	3,25
25	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,16500	24,60	4,06
26	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,03300	11 000,00	363,00
27	4029050	Mortar de ciment	m3	0,00630	890,00	5,61
28	5009030	Flanșe	10 buc	0,10200	18,33	1,87
29	5009070	Racordari	10 buc	0,60000	9,87	5,92
30	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,80000	1,90	5,32
31	5009090	Profil de montaj	buc	0,15000	3,15	0,47
32	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,02318	986,67	22,87
33	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,00800	86,33	0,69
34	5009623	Banda "K226"	100 m	0,02714	69,67	1,89
35	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,00300	74,33	0,22
36	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,20750	15,33	3,18
37	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,44000	10,00	14,40
38	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	0,52000	74,33	38,65
39	Pretul furnizorului	Cărămidă plată: 240x115x63	buc	175,00000	3,42	598,50
40	Pretul furnizorului	Jgheab metalic 45*45*3000	m	3,00000	98,00	294,00
41	Pretul furnizorului	Nisip cernut	m3	4,20000	190,00	798,00
42	Pretul furnizorului	Nituri D 4mm	buc	8,00000	1,95	15,60
43	Pretul furnizorului	Papuc de cablu din aluminiu pentru secțiunea - 16 mm2, ГОСТ 9581-80 ТА (КБТ)	buc	8,00000	12,50	100,00
44	Pretul furnizorului	Pietriș tip M 300	m3	4,20000	235,00	987,00
45	Pretul furnizorului	Țeavă din PE, D – 100 mm, cu dublu perete L = 3 m	m	30,00000	89,30	2 679,00
46	Pretul furnizorului	Tub metalic gofrat cu izolație PVC, 25 mm P3-ЦП 25	m	10,00000	15,80	158,00
47	Pretul furnizorului	Capac metalic 12*45*3000	m	3,00000	54,33	162,99
48	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din Aluminiu, cu izolație din PVC, secțiunea 2 x 16 mm2 АBBГ	m	10,00000	14,20	142,00
49	Pretul furnizorului	Cablu bronzat cu conductoare din aluminiu, izolație din PVC, secțiunea 3 x 16; mm2 АПВБ6Шп	m	49,00000	45,80	2 244,20
<b>Total materiale</b>					<b>9 428,64</b>	
<b>Utilaje</b>						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,22280	150,00	633,42
2	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,45240	10,00	24,52
3	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,45240	10,00	24,52

4	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,27360	10,00	22,74
5	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,14000	20,00	2,80
6	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,90500	20,00	38,10
7	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,58000	50,00	29,00
8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,22280	230,00	971,24
9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,26920	20,00	65,38
<b>Total utilaje</b>						<b>1 811,73</b>
Total						13 522,98
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		513,59
Total						14 036,57
Cheltuieli de transport				3,00000%		282,86
Total						14 319,43
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		94,29
Total						14 413,71
Cheltuieli de regie				30,00000%		684,78
Total						15 098,50
Beneficiu de deviz				2,00000%		301,97
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>15 400,47</b>

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

**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
<b>Manopera</b>						
<b>Total manopera</b>						<b>0,00</b>
<b>Materiale</b>						
1	2875274040000	Ruptor, IP 00, Inom – 40 A. 2P BH 32	buc	1,00000	70,00	70,00
2	2875274040000	Panou de distribuție, pentru instalare exterioară, dotat cu ruptor și întrerupător automat, modul pentru contor conectare directă CE, BZUM DDE-1 25 A	buc	1,00000	5 320,00	5 320,00
3	2875274040000	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 32 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	1,00000	22,80	22,80
4	2875274040000	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 25 A, 1P, tip B BA 47-29	buc	1,00000	22,80	22,80
<b>Total materiale</b>						<b>5 435,60</b>
<b>Utilaje</b>						
<b>Total utilaje</b>						<b>0,00</b>
Total						5 435,60
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		54,36
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>5 489,96</b>

**Obiect: Deviz local nr. 6-1-1. Alimentarea cu gaze exterioare (AGE)**

**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
<b>Manopera</b>						
1	1	Muncitor	h-om	11,16200	44,89	501,06
2	7123010010200	Betonist	h-om	0,35500	44,89	15,94

3	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,50000	44,89	22,45
4	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,00000	44,89	89,78
5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	15,80000	44,89	709,26
6	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,93000	44,89	176,42
7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,10400	44,89	49,56
8	7212030022700	Sudor	h-om	0,88000	44,89	39,50
9	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,84000	44,89	172,38
10	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,75000	44,89	213,23
11	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,58000	44,89	26,04
12	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,58600	44,89	1 148,56
13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,01000	44,89	45,34
14	9310060019930	Muncitor	h-om	0,70850	44,89	31,80
15	9312040019600	Sapator	h-om	5,49000	44,89	246,45
<b>Total manopera</b>						<b>3 487,75</b>
<b>Materiale</b>						
1	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,23000	1,83	2,25
2	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,04000	5,00	0,20
3	05009031	Scoabe	10 buc	0,22500	14,83	3,34
4	05009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,01000	32,87	66,07
5	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,01640	86,33	1,42
6	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,94000	1 820,00	1 710,80
7	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,37500	5,50	2,06
8	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00002	14 333,00	0,23
9	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00032	12 500,00	4,00
10	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,02430	11 000,00	267,30
11	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00060	11 000,00	6,60
12	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00400	11 000,00	44,00
13	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00040	11 000,00	4,40
14	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00062	38 500,00	24,02
15	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,42900	33,00	14,16
16	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,23000	5,00	6,15
17	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,01950	11 000,00	214,50
18	1019852	Vopsea	kg	0,44500	38,50	17,13
19	11202062010361	Savura	m3	0,10000	235,00	23,50
20	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	0,10000	235,00	23,50
21	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,89000	235,00	444,15
22	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	0,15000	235,00	35,25
23	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,03000	280,00	8,40
24	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,01400	235,00	3,29
25	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,07000	235,00	16,45
26	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,30100	190,00	1 767,19
27	1724107361935	Banda de marcaj	m	43,20000	3,40	146,88
28	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,00150	3 042,00	4,56
29	2222222222992	Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)	%	0,00200	0,00	0,00
30	2222222222992	Material marunt (detergent, conect, schoch)	%	0,00100	0,00	0,01
31	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,50000	0,00	1,08
32	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,24500	17,00	4,17
33	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,25000	17,00	38,25
34	2320166200676	White spirit	kg	0,08000	28,20	2,26
35	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,03000	38,50	1,16
36	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	6,75000	10,90	73,58

37	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,71100	32,50	23,11
38	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,33100	5,50	7,32
39	2414347000000	Carbune brun-sortat gran. 16-350 mm de cristolitel	kg	4,34000	5,50	23,87
40	2416526101467	Mastic	kg	0,60000	32,54	19,52
41	2430116104160	Email alchidic	kg	0,36000	38,50	13,86
42	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01000	38,50	0,39
43	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,12000	34,30	4,12
44	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,43000	34,30	14,75
45	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,03360	28,20	0,95
46	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,20000	54,80	65,76
47	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,08000	80,00	6,40
48	2521216710001	Труба Д32x3,0 PE80 SDR11 с учетом укладки змейкой SM GOST R 50838:2005	m	40,12000	18,50	742,22
49	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	1,60000	32,50	52,00
50	2523156713811	Переходник ПЭ/сталь «USTR» d32/25 PE100 SDR11	buc	1,01000	95,60	96,56
51	2523156713811	Муфта d32 PE100 SDR11 MB	buc	2,02000	42,50	85,85
52	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	28,40000	1,44	40,90
53	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,10250	0,00	0,00
54	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,48000	5,00	2,40
55	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	1,50000	15,50	23,25
56	2710503808003	Fir trasor	m	44,00000	5,54	243,76
57	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,11000	11,00	1,21
58	2722103262930	Футляр из ст. трубы Д150mm L=1.5m	m	1,53000	240,00	367,20
59	2722103262930	Труба водогазопроводная ГОСТ 3262-75 Д 25x2,8	m	4,00000	38,50	154,00
60	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	1,90000	62,30	118,37
61	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,20000	14,33	2,87
62	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,25000	14,33	3,58
63	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,01200	14,33	0,17
64	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,12400	14,33	1,78
65	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton (Опора Ду50 H=1,8м)	kg	25,00000	11,00	275,00
66	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,21000	33,00	6,93
67	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,12500	33,00	4,13
68	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,00000	0,50	4,00
69	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,00000	0,50	4,00
70	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,00000	0,50	4,00
71	2875274202100	Кран шаровый КШ Ду=25	buc	1,00000	145,00	145,00
72	4011106202741	Energie electrica	kw	0,20000	2,00	0,40
73	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,30000	13,50	4,05
74	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,02900	13,50	0,39
75	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00333	986,67	3,28
76	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00384	69,67	0,27
77	Pretul furnizorului	Сигнальная лента	m	40,00000	15,00	600,00
78	Pretul furnizorului	Алюминевый провод сеч 2,5	m	40,00000	3,60	144,00
<b>Total materiale</b>					<b>8 293,89</b>	
<b>Utilaje</b>						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,23550	150,00	35,33
2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	5,56000	50,00	278,00
3	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,08000	50,00	4,00
4	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,46500	150,00	69,75
5	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,28000	20,00	45,60
6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,60000	20,00	32,00
7	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,04005	230,00	9,21
8	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,05300	230,00	12,19
9	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,05300	230,00	12,19
10	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,27100	230,00	62,33
11	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,11200	230,00	25,76

12	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,05300	230,00	12,19
13	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,53650	230,00	353,40
14	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,00180	230,00	0,41
15	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,02070	230,00	4,76
16	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,02580	230,00	5,93
17	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,06000	30,00	1,80
18	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,00570	40,00	0,23
19	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,11700	50,00	155,85
20	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,09000	50,00	4,50
21	29522700076111	Distribuitoare de criblura	h-ut	0,01060	50,00	0,53
22	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,02070	230,00	4,76
23	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,28800	10,00	12,88
24	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,28800	10,00	12,88
25	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,28000	50,00	114,00
26	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,43500	20,00	8,70
27	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,60000	230,00	368,00
28	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02500	150,00	3,75
29	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,04140	230,00	9,52
30	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,23550	230,00	54,17
31	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,26600	20,00	25,32
<b>Total utilaje</b>						<b>1 739,94</b>
Total						13 521,58
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		784,74
Total						14 306,33
Cheltuieli de transport				3,00000%		248,82
Total						14 555,14
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		82,94
Total						14 638,08
Cheltuieli de regie				5,00000%		731,90
Total						15 369,99
Beneficiu de deviz				2,00000%		307,40
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>15 677,39</b>

**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
<b>Manopera</b>						
1	7123010010200	Betonist	h-om	29,10000	44,89	1 306,30
2	7129020012800	Pavator	h-om	127,50500	44,89	5 723,70
3	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	24,01400	44,89	1 077,99
4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,98200	44,89	941,88
5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,07000	44,89	227,59
<b>Total manopera</b>						<b>9 277,46</b>
<b>Materiale</b>						
1	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot Посадка деревьев	buc	6,24000	420,00	2 620,80
2	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot Розы многоцветные.	buc	20,80000	25,00	520,00
3	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	4,56750	235,00	1 073,36
4	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	27,42750	235,00	6 445,46
5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,44000	190,00	83,60
6	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,83250	190,00	1 868,18
7	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,75000	190,00	142,50
8	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	5,70000	190,00	1 083,00
9	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,26000	36,67	9,53

10	2030112931102	Urne	buc	2,00000	720,00	1 440,00
11	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,26000	128,33	33,37
12	221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	3,12000	16,50	51,48
13	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,90000	92,00	82,80
14	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	4,00000	1 733,67	6 934,68
15	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	160,60000	1,44	231,26
16	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	240,00000	1,44	345,60
17	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 980,00000	1,44	2 851,20
18	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr 60	m2	152,25000	128,00	19 488,00
19	2663102100000	Beton	m3	0,31200	850,00	265,20
20	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,47500	0,00	0,00
21	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200,(Borduri prefabricate din beton1000*300*150)	m	55,27500	92,00	5 085,30
22	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	3,00000	420,00	1 260,00
23	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,06700	13,50	81,90
24	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,33000	13,50	4,46
25	4100126202818	Apă	m3	0,90000	13,50	12,15
<b>Total materiale</b>						<b>52 013,83</b>
<b>Utilaje</b>						
1	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,58850	230,00	365,36
2	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,38780	230,00	319,19
3	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	6,95250	230,00	1 599,08
4	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,51000	230,00	117,30
<b>Total utilaje</b>						<b>2 400,92</b>
Total						63 692,22
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		2 087,43
Total						65 779,65
Cheltuieli de transport				3,00000%		1 560,42
Total						67 340,06
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%		520,14
Total						67 860,20
Cheltuieli de regie				5,00000%		3 393,01
Total						71 253,21
Beneficiu de deviz				2,00000%		1 425,06
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>72 678,28</b>
<b>Total</b>						<b>767 316,83</b>
TVA				20%		153 463,37
<b>TOTAL Deviz</b>						<b>920 780,20</b>

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)