

Obiectivul: Lucrări de reparație a edificiului Unității regionale de investigații Nord și sectorului de poliție nr. 1 al IP Bălți

Devizul local de resurse Nr. 1

Intocmit in preturi curente 2019-09-27

Valoarea de deviz 8 244 113 (Lei)

Obiect: Deviz local nr. 2-1-1. Solutiile arhitecturale (SA)						
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
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	141,885	33,03	4 687
2	7123010010200	Betonist	h-om	742,500	33,03	24 527
3	7124010010700	Dulgher	h-om	55,000	33,03	1 817
4	7132040012700	Parchetar	h-om	22,500	33,03	743
5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	163,080	33,03	5 387
6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	375,000	33,03	12 387
7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 620,190	33,03	53 519
Total manopera						103 067
Materiale						
1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	1,320	7,62	10
2	4100126202818	Apă	m3	45,336	7,62	346
Total materiale						356
Utilaje						
1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	45,924	2,75	126
2	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	15,060	2,75	41
3	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	79,500	85,22	6 775
Total utilaje						6 943
Total						110 365
Asigurari sociale si medicale				22,500%		23 190
Total						133 555
Cheltuieli de transport				3,000%		11
Total						133 566
Cheltuieli pentru depozitare				0,100%		0
Total						133 566
Cheltuieli de regie				3,000%		4 007
Total						137 573
Beneficiu de deviz				2,000%		2 751
TOTAL Deviz fara TVA						140 325

Obiect: Deviz local nr. 2-1-1. Solutiile arhitecturale (SA)						
Deviz: Capitolul 2. Zidarie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	866,380	48,24	41 791
2	7136080025001	Montator	h-om	159,138	48,24	7 676
3	9310060019930	Muncitor	h-om	177,440	33,03	5 861

Total manopera						55 329
Materiale						
1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	143,316	571,67	81 930
2	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,123	2 950,00	363
3	222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	1,000	0,00	94
4	2412126100010	Miniu de plumb	kg	15,156	11,43	173
5	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	11,147	450,00	5 016
6	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	20,276	650,00	13 179
7	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	34 704,470	3,00	104 113
8	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	15,924	560,00	8 917
9	2811236309900	Confectii metalice	kg	788,112	11,43	9 011
10	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	7,578	28,96	219
11	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	54,050	7,62	412
Total materiale						223 429
Utilaje						
1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,578	2,75	21
2	2922140007000	Macara	h-ut	93,579	82,47	7 718
3	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	60,624	2,75	167
Total utilaje						7 905
Total						286 663
Asigurari sociale si medicale						22,500%
Total						299 112
Cheltuieli de transport						3,000%
Total						305 815
Cheltuieli pentru depozitare						0,100%
Total						306 038
Cheltuieli de regie						3,000%
Total						315 219
Beneficiu de deviz						2,000%
TOTAL Deviz fara TVA						321 524

Obiect: Deviz local nr. 2-1-1. Solutiile arhitecturale (SA)						
Deviz: Capitolul 3. Acoperişul						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,680	48,24	33
2	7122050013400	Zidar	h-om	90,546	48,24	4 368
3	7123020011140	Fierar beton	h-om	17,850	48,24	861
4	7124010010700	Dulgher	h-om	138,962	48,24	6 703
5	7124010010730	Dulgher 3	h-om	394,540	48,24	19 031
6	7132030012600	Mozaicar	h-om	277,550	48,24	13 388
7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	308,953	48,24	14 903
8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	20,447	48,24	986
9	7212030022700	Sudor	h-om	2,100	48,24	101
10	7213050013100	Tinichigiu	h-om	607,960	48,24	29 326
11	7214240021810	Lacatus CM	h-om	39,900	48,24	1 925
12	7422010060100	Timplar	h-om	39,380	48,24	1 900
13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	327,153	33,03	10 807
14	9310060019930	Muncitor	h-om	52,560	33,03	1 736
Total manopera						106 067
Materiale						

1	02682122600749	Carton bitumat	m2	872,300	5,34	4 654
2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	1,603	2,29	4
3	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,150	1,91	6
4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	19,429	250,00	4 857
5	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregătirea lamanelor (пластичи) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,180	2 277,00	410
6	2010102903495	Scânduri de rășinoase	m3	17,146	3 277,00	56 187
7	20101029041691	Dulapuri ecarisate de rasinoase б = 44мм calit II	m3	1,397	2 950,00	4 121
8	20101029041692	Dulapuri ecarisate de rasinoase calit a Ia	m3	5,395	2 950,00	15 915
9	20101029041693	Dulapuri ecarisate de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,180	3 270,00	589
10	20101029041694	Dulapuri ecarisate de rasinoase б=44мм calit a III a	m3	0,300	3 270,00	981
11	2010102905951	Sipci de foioase	m3	0,163	3 277,00	535
12	2010102906950	Rigle de foioase	m3	0,163	3 277,00	535
13	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,116	2 950,00	343
14	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	11,215	2 950,00	33 085
15	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	1,040	2 950,00	3 068
16	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,010	2 950,00	31
17	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,064	2 950,00	190
18	2010237318750	Distantieri	buc	214,200	0,08	16
19	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	793,000	2,00	1 586
20	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,793	518,32	411
21	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	59,738	19,06	1 138
22	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,000	0,00	428
23	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	6,000	0,00	1 034
24	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	10,000	0,00	5 733
25	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	35,140	12,20	429
26	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 189,500	19,06	22 667
27	23203226000361	Gudron	kg	30,031	34,30	1 030
28	2413217300010	Cleme	buc	48,100	17,53	843
29	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	0,966	38,00	37
30	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,422	26,68	11
31	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	3,276	45,73	150
32	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	235,438	11,43	2 692
33	2430226100700	Grund alchidic	kg	2,184	38,87	85
34	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	1,113	17,00	19
35	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	3,094	3,81	12
36	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	3,570	19,06	68
37	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,460	2,29	1
38	2462106110601	Paste antiseptice	kg	33,320	22,87	762
39	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	30,265	152,45	4 614
40	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	8 163,680	3,00	24 491
41	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	60,530	120,00	7 264
42	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6 006,975	1,38	8 315
43	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	237,900	0,05	13
44	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	4,973	724,12	3 601
45	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	15,265	720,00	10 991
46	2666122800555	Element de inchidere	buc	19,680	45,73	900
47	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	9,100	1,91	17
48	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	1,500	100,00	150
49	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	38,848	4,57	178
50	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	677,580	8,00	5 421
51	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	302,650	25,00	7 566
52	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	696,095	95,00	66 129
53	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	24,212	76,22	1 846
54	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	101,010	68,83	6 952
55	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	103,320	128,05	13 231
56	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	28,470	10,00	285
57	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,570	11,00	39
58	2732103646000	Panouri fibrolemnoase usoare moi	m2	5,060	150,00	759

59	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,100	10,67	22
60	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,140	11,43	82
61	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	90,000	50,00	4 500
62	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	210,000	12,00	2 520
63	27859	Pastă antiseptică	kg	47,776	22,87	1 093
64	28631463108081	Balamale (петли)	buc	12,000	55,00	660
65	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	3,000	250,00	750
66	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	286,576	13,72	3 932
67	2873122004100	Plase sudate	kg	721,140	11,00	7 933
68	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	82,472	1 000,00	82 472
69	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	71,164	9,91	705
70	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,050	27,44	29
71	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	87,300	19,06	1 664
72	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	360,000	0,38	137
73	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	24,050	291,66	7 014
74	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 3 x 30 mm	buc	680,000	1,52	1 037
75	2874115837745	Suruburi	buc	984,000	3,05	3 000
76	28741458870491	Cuie de constructie	kg	85,920	9,91	851
77	2875274000050	Elemente de legatura	buc	33,890	26,68	904
78	2875274000501	Cot de jgheab	buc	19,680	112,05	2 205
79	2875274000502	Cot burlan	buc	48,100	70,89	3 410
80	2875274000503	Cot de capat	buc	24,050	70,89	1 705
81	2875274110001	Piesa de legatura	buc	24,050	34,30	825
82	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	19,680	124,00	2 440
83	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	137,760	47,00	6 475
84	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	5 447,700	5,00	27 238
85	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	7 070,400	0,08	539
86	4011106202741	Energie electrica	kw	1,680	1,36	2
87	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	13,875	7,62	106
88	4100126202818	Apă	m3	8,082	7,62	62
Total materiale						491 732
Utilaje						
1	2410520006700	Automacara	h-ut	0,193	93,47	18
2	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	3,051	137,46	419
3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	24,583	2,75	68
4	2922140007000	Macara	h-ut	7,680	82,47	633
5	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	2,677	2,75	7
6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	71,275	8,25	588
7	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	2,108	82,47	174
8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,353	8,25	44
9	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	19,825	27,49	545
10	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	6,701	8,25	55
11	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,480	10,82	5
12	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,456	137,46	63
Total utilaje						2 620
Total						600 420
Asigurari sociale si medicale				22,500%		23 865
Total						624 285
Cheltuieli de transport				3,000%		14 752
Total						639 037
Cheltuieli pentru depozitare				0,100%		492
Total						639 528
Cheltuieli de regie				3,000%		19 186
Total						658 714
Beneficiu de deviz				2,000%		13 174
TOTAL Deviz fara TVA						671 889

Obiect: Deviz local nr. 2-1-1. Solutiile arhitecturale (SA)						
Deviz: Capitolul 4. Usi, Vitralii, Ferestre						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7124010010700	Dulgher	h-om	7,919	48,24	382
2	7129200011200	Finisor MP	h-om	57,193	48,24	2 759
3	7212030022700	Sudor	h-om	1,636	48,24	79
4	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	93,065	48,24	4 489
5	7422010060100	Timplar	h-om	113,847	48,24	5 492
6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	35,337	33,03	1 167
Total manopera					14 368	
Materiale						
1	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,043	250,00	11
2	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	69,930	903,00	63 147
3	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	97,910	1 400,00	137 074
4	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	67,148	69,36	4 658
5	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	6,027	24,39	147
6	2430226101600	Chit siliconic	kg	26,790	144,06	3 859
7	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	65,000	85,00	5 525
8	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,054	1,38	17
9	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	82,997	1,91	158
10	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	31,469	7,62	240
11	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	15,385	19,06	293
12	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	65,000	65,00	4 225
13	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	8,610	650,00	5 596
14	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	65,880	1 550,00	102 114
15	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,944	9,91	59
16	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,205	27,44	33
17	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 385,640	2,00	2 771
18	4011106202741	Energie electrica	kw	141,667	1,36	193
19	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,009	7,62	0
Total materiale					330 121	
Utilaje						
1	2410520006700	Automacara	h-ut	0,172	93,47	16
2	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,974	8,25	49
Total utilaje					65	
Total					344 554	
Asigurari sociale si medicale			22,500%		3 233	
Total					347 786	
Cheltuieli de transport			3,000%		9 904	
Total					357 690	
Cheltuieli pentru depozitare			0,100%		330	
Total					358 020	
Cheltuieli de regie			3,000%		10 741	
Total					368 761	
Beneficiu de deviz			2,000%		7 375	
TOTAL Deviz fara TVA					376 136	

Obiect: Deviz local nr. 2-1-1. Solutiile arhitecturale (SA)						
Deviz: Capitolul 5. Pardoseli						
Nr.	Simbol norme si	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate	Valoarea de deviz (Lei)	

	Cod resurse			conform datelor din proiect	Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7123010010200	Betonist	h-om	491,639	48,24	23 715
2	7123020011140	Fierar beton	h-om	16,647	48,24	803
3	7132030012600	Mozaicar	h-om	869,291	48,24	41 932
4	7132040012700	Parchetar	h-om	481,609	48,24	23 231
5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	29,029	48,24	1 400
6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	36,590	33,03	1 209
7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	222,670	33,03	7 355
Total manopera					99 645	
Materiale						
1	1111000100048	Strat sintetic	m2	439,730	20,00	8 795
2	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	42,504	320,00	13 601
3	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	22,178	320,00	7 097
4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	35,348	250,00	8 837
5	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	24,027	250,00	6 007
6	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6 624,000	0,02	151
7	2010237318750	Distantieri	buc	199,767	0,08	15
8	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	376,911	25,00	9 423
9	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	72,573	2,00	145
10	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,073	518,32	38
11	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	2,000	0,00	497
12	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	2,000	0,00	1 084
13	222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	4,000	0,00	427
14	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	217,719	20,92	4 554
15	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	108,860	19,06	2 074
16	24302261000001	Fuga	kg	135,792	22,87	3 105
17	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	19 800,810	1,38	27 409
18	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	341,136	100,00	34 114
19	2663102100000	Beton	m3	52,162	952,79	49 700
20	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	37,888	733,33	27 784
21	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	27,773	550,00	15 275
22	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2 119,680	2,50	5 299
23	2670112204051	Placi din laminat	m2	439,730	205,00	90 145
24	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,329	11,00	37
25	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,659	11,43	76
26	2873122004100	Plase sudate	kg	672,549	11,00	7 398
27	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	13,737	7,62	105
28	4100126202818	Apă	m3	16,888	7,62	129
Total materiale					323 320	
Utilaje						
1	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	15,523	46,74	725
2	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	7,762	137,46	1 067
3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,145	2,75	0
4	2922140007000	Macara	h-ut	13,122	82,47	1 082
5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	73,982	8,25	610
6	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	20,866	2,75	57
7	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,739	109,97	81
8	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	20,356	27,49	560
9	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,218	13,75	30
10	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	9,752	8,25	80
11	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	5,564	2,75	15
12	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,726	27,49	20
Total utilaje					4 330	

Total		427 295
Asigurari sociale si medicale	22,500%	22 420
Total		449 715
Cheltuieli de transport	3,000%	9 700
Total		459 414
Cheltuieli pentru depozitare	0,100%	323
Total		459 738
Cheltuieli de regie	3,000%	13 792
Total		473 530
Beneficiu de deviz	2,000%	9 471
TOTAL Deviz fara TVA		483 000

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

Deviz: Capitolul 6. Finisari interioare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	2 298,922	48,24	110 892
2	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	825,750	48,24	39 83
3	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 250,616	48,24	108 562
4	7132010010900	Faiantar	h-om	321,863	48,24	15 526
5	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	45,257	48,24	2 183
6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 174,400	48,24	56 649
7	7422010060100	Timplar	h-om	1 320,569	48,24	63 700
8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	696,659	33,03	23 012
9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,999	33,03	330
Total manopera					420 686	
Materiale						
1	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	191,360	0,76	146
2	03720107306661	Bumbac de şters	kg	91,750	2,29	210
3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rfu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	46,551	250,00	11 638
4	2010237318700	Distanţieri de rost	buc	2 861,000	0,02	65
5	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,000	0,00	46
6	2416586105303	Amorsa-grund	kg	825,750	20,51	16 934
7	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	734,000	23,00	16 882
8	24302261000001	Fuga	kg	47,207	22,87	1 079
9	2462106110132	Aracet CPMB	kg	269,484	3,81	1 027
10	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	572,200	2,20	1 259
11	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	95,680	2,50	239
12	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	119,600	2,50	299
13	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 976,216	6,80	13 438
14	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	26,312	6,80	179
15	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15 380,139	1,38	21 290
16	2652102100737	Var hidratat	kg	1 163,766	2,00	2 328
17	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	110,100	1,14	126
18	2653102100831	Amestec uscat	kg	13 101,900	1,37	17 976
19	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 935,742	3,05	5 902
20	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	40,732	550,00	22 402
21	2670112203000	Placi tip faianta	m2	150,203	100,00	15 020
22	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	917,500	1,91	1 748
23	2682162611370	Plăci din vată minerală termoizolantului 135 kg/m3 - 100mm	m2	25,594	146,00	3 737
24	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	5,41	0
25	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	676,389	100,00	67 639
26	2874136313300	Diblu din metal	buc	2 576,720	1,52	3 928
27	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	25,301	7,62	193

28	4100126202818	Apă	m3	1,835	7,62	14
29	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	275,250	1,52	420
Total materiale					226 164	
Utilaje						
1	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,598	2,75	2
2	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,718	9,90	7
3	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	163,284	8,25	1 347
4	2952240004021	Mixer electric	h-ut	31,713	2,75	87
5	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	9,698	8,25	80
Total utilaje					1 523	
Total					648 372	
Asigurari sociale si medicale			22,500%		94 654	
Total					743 027	
Cheltuieli de transport			3,000%		6 785	
Total					749 812	
Cheltuieli pentru depozitare			0,100%		226	
Total					750 038	
Cheltuieli de regie			3,000%		22 501	
Total					772 539	
Beneficii de deviz			2,000%		15 451	
TOTAL Deviz fara TVA					787 990	

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

Deviz: Capitolul 7. Finisari exterioare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

1	7122030012940	Pietrar	h-om	168,600	48,24	8 133
2	7122050013400	Zidar	h-om	303,480	48,24	14 639
3	7122050013442	Tencuitor	h-om	988,041	48,24	47 660
4	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,080	48,24	197
5	7124010010700	Dulgher	h-om	375,000	48,24	18 089
6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 497,139	48,24	72 217
7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	24,296	48,24	1 172
8	7214240021810	Lacatus CM	h-om	28,170	48,24	1 359
9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	62,330	33,03	2 059
10	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	325,890	33,03	10 765
Total manopera					176 289	

Materiale

1	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	5 952,960	0,76	4 538
2	1010126200341	Carbuni de forja (huiila)	kg	6,260	1,91	12
3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,686	250,00	421
4	2010102903495	Scînduri de rășinoase	m3	0,050	2 950,00	147
5	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,150	2 950,00	442
6	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,150	2 950,00	442
7	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 124,000	0,02	26
8	2010237318750	Distantieri	buc	30,600	0,08	2
9	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,050	2 667,81	133
10	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	5,620	2,00	11
11	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,006	518,32	3
12	2222222222992	Material marunt (cirpe, dreptare etc.)	%	1,000	0,00	211
13	2222222222992	Materiale mărunte (cirpe, spumă)	%	4,000	0,00	1 535
14	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	16,860	20,92	353
15	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,430	19,06	161

16	2416586105303	Amorsa-grund	kg	121,481	20,51	2 491
17	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,783	21,34	17
18	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	56,200	12,96	728
19	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	3 206,680	2,50	8 017
20	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	236,040	2,20	519
21	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	3 778,150	2,50	9 445
22	2521302602907	Plăci termoizolante, plăci polistiren, celular 40kg/m3*	m2	186,180	146,00	27 182
23	2521302602907	Plăci termoizolante, plăci polistiren, celular 40kg/m3* - 50mm	m2	60,134	146,00	8 780
24	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	920,971	6,80	6 263
25	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	612,010	1,38	847
26	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	44,960	38,11	1 713
27	26531021008311	Tink	kg	1 862,701	23,00	42 842
28	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,349	550,00	742
29	2670112202050	Placi din marmura artificiala	m2	59,572	300,00	17 872
30	2681116002696	DISC DIAMANTAT	buc	0,422	140,25	59
31	2682162611370	Plăci din vată minerală termoizolantului 135kg/m3 - 100mm	m2	568,459	146,00	82 995
32	2682162611370	Plăci din vată minerală termoizolantului 135kg/m3 - 40mm	m2	43,014	146,00	6 280
33	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,510	11,00	6
34	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	5,41	0
35	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,020	11,43	12
36	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=40 si otel laminat (inclusiv suportii)	m	31,300	58,00	1 815
37	2873122004100	Plase sudate	kg	103,020	11,00	1 133
38	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	1,500	9,91	15
39	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,878	42,00	79
40	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	22,480	9,15	206
41	4011106202741	Energie electrica	kw	3,130	1,36	4
42	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,393	7,62	3
43	4100126202818	Apă	m3	3,239	7,62	25
44	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	40,494	1,52	62
Total materiale						228 590

Utilaje

1	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	2 250,000	0,55	1 237
2	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	20,042	2,75	55
3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,011	2,75	0
4	2922140007000	Macara	h-ut	0,061	82,47	5
5	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	68,249	9,90	675
6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,760	8,25	48
7	2952240004021	Mixer electric	h-ut	16,819	2,75	46
8	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	56,200	11,00	618
9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,450	8,25	4
10	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,056	27,49	2
11	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	4,859	11,00	53

Total utilaje **2 743**

Total		407 622
Asigurari sociale si medicale	22,500%	39 665
Total		447 286
Cheltuieli de transport	3,000%	6 858
Total		454 144
Cheltuieli pentru depozitare	0,100%	229
Total		454 373
Cheltuieli de regie	3,000%	13 631
Total		468 004
Beneficiu de deviz	2,000%	9 360

TOTAL Deviz fara TVA **477 364**

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

Deviz: Capitolul 8. Garaj

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

	Cod resurse			conform datelor din proiect	Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	128,940	48,24	6 220
2	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	19,035	48,24	918
3	7122050013442	Tencuitor	h-om	198,797	48,24	9 589
4	7123010010200	Betonist	h-om	37,235	48,24	1 796
5	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,456	48,24	215
6	7124010010700	Dulgher	h-om	26,750	48,24	1 290
7	7124010010730	Dulgher 3	h-om	28,250	48,24	1 363
8	7132030012600	Mozaicar	h-om	25,380	48,24	1 224
9	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	15,692	48,24	757
10	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	88,811	48,24	4 284
11	7212030022700	Sudor	h-om	3,344	48,24	161
12	7213050013100	Tinichigiu	h-om	87,984	48,24	4 244
13	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	16,896	48,24	815
14	7422010060100	Timplar	h-om	2,171	48,24	105
15	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,216	33,03	205
16	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	116,185	33,03	3 838
17	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,171	33,03	72
18	9310060019930	Muncitor	h-om	2,426	33,03	80
Total manopera					37 177	
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	6,880	2,29	16
2	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,865	320,00	1 557
3	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	2,538	320,00	812
4	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,070	250,00	18
5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,502	250,00	1 125
6	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,750	250,00	687
7	2010102903495	Scînduri de rășinoase	m3	1,185	2 950,00	3 495
8	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase δ = 44mm calit II	m3	0,067	2 950,00	198
9	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,647	2 950,00	1 910
10	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,010	2 950,00	29
11	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,006	2 950,00	17
12	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,568	2 950,00	1 674
13	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase δ=40-75mm calit a II a	m3	0,125	2 950,00	368
14	2010237318750	Distantieri	buc	31,908	0,08	2
15	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,500	72,41	109
16	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	17,600	350,00	6 160
17	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	4,230	2,00	8
18	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,004	518,32	2
19	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	4,267	19,06	81
20	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,000	0,00	21
21	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,000	0,00	663
22	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	21
23	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	12,690	20,92	265
24	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	2,510	12,20	31
25	2320187315789	Decofrol	kg	1,200	13,72	16
26	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	6,345	19,06	121
27	23203226000361	Gudron	kg	1,445	34,30	50
28	2416586105303	Amorsa-grund	kg	49,815	20,51	1 022
29	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	55,040	23,00	1 266
30	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,030	26,68	1
31	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	16,817	11,43	192
32	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,760	24,39	43
33	2462106110601	Paste antiseptice	kg	2,293	22,87	52
34	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	3,500	152,45	534

35	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	7,000	120,00	840
36	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 493,270	1,38	3 451
37	2652102100737	Var hidratat	kg	57,180	2,29	131
38	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	8,256	1,14	9
39	2653102100831	Amestec uscat	kg	982,464	1,37	1 348
40	26531021008311	Tink	kg	33,580	23,00	772
41	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	44,622	3,05	136
42	2663102100000	Beton	m3	0,718	952,79	684
43	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	4,336	730,00	3 165
44	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,746	550,00	960
45	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	2,001	550,00	1 101
46	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	68,800	1,91	131
47	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,448	4,57	16
48	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	80,500	8,00	644
49	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	35,000	25,00	875
50	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	80,500	95,00	7 647
51	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	2,800	76,22	213
52	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	3,416	10,00	34
53	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	15,478	11,00	170
54	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	18,245	11,80	215
55	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,500	9,15	5
56	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,085	11,43	12
57	27859	Pastă antiseptică	kg	3,214	22,87	74
58	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,800	12,96	10
59	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	31,544	13,72	433
60	2873122004100	Plase sudate	kg	76,760	11,00	844
61	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	8,650	9,91	86
62	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,024	27,44	56
63	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	70,400	2,00	141
64	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,000	0,99	3
65	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	4,200	19,06	80
66	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,000	0,30	1
67	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	70,400	0,15	11
68	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	70,400	2,00	141
69	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,050	0,30	0
70	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,296	9,91	72
71	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,300	9,15	3
72	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	630,000	5,00	3 150
73	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	840,000	0,08	64
74	4011106202741	Energie electrica	kw	4,048	1,36	6
75	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	7,593	7,62	58
76	4100126202818	Apă	m3	2,497	7,62	19
77	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	16,605	1,52	25
Total materiale					50 403	
Utilaje						
1	2410520006700	Automacara	h-ut	0,366	93,47	34
2	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,201	137,46	28
3	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,777	46,74	83
4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,888	137,46	122
5	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,496	2,75	7
6	2922140007000	Macara	h-ut	0,274	82,47	23
7	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,129	2,75	0
8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22,961	8,25	189
9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,350	2,75	6
10	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,085	109,97	9
11	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,151	82,47	12
12	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,420	32,99	14
13	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,254	13,75	3

14	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,101	8,25	9
15	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,472	21,99	10
16	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,042	27,49	1
17	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,088	11,00	1
18	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,528	8,25	4
19	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,200	109,97	22
20	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,032	137,46	4
Total utilaje						584
Total						88 164
Asigurari sociale si medicale				22,500%		8 365
Total						96 529
Cheltuieli de transport				3,000%		1 512
Total						98 041
Cheltuieli pentru depozitare				0,100%		50
Total						98 091
Cheltuieli de regie				3,000%		2 943
Total						101 034
Beneficiu de deviz				2,000%		2 021
TOTAL Deviz fara TVA						103 054

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

Deviz: Capitolul 1. Lucrari de terasamente

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	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	182,310	33,03	6 022
Total manopera						6 022

Materiale

1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,012	320,00	4
Total materiale						4

Utilaje

1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	48,335	160,55	7 760
2	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	24,815	115,46	2 865
3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,200	159,45	191
4	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	61,295	21,99	1 348
5	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	112,360	85,22	9 576
Total utilaje						21 741

Total						27 767
Asigurari sociale si medicale				22,500%		1 355
Total						29 122
Cheltuieli de transport				3,000%		0
Total						29 122
Cheltuieli pentru depozitare				0,100%		0
Total						29 122
Cheltuieli de regie				3,000%		874
Total						29 995
Beneficiu de deviz				2,000%		600
TOTAL Deviz fara TVA						30 595

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

Deviz: Capitolul 2. Fundatiile

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	868,970	48,24	41 916
2	7123020011140	Fierar beton	h-om	163,525	48,24	7 888
3	7124010010700	Dulgher	h-om	782,460	48,24	37 743
4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	44,712	48,24	2 157
5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	209,647	33,03	6 925
6	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	31,464	33,03	1 039
Total manopera					97 669	
Materiale						
1	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,373	2 950,00	1 099
2	2010102903495	Scînduri de rășinoase	m3	2,608	2 950,00	7 694
3	2010237318750	Distantieri	buc	475,328	0,08	36
4	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	74,520	72,41	5 396
5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	842,076	2,00	1 684
6	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,447	518,32	232
7	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	4,500	0,00	3 239
8	2320187315789	Decofrol	kg	89,424	13,72	1 227
9	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 266,840	19,06	24 141
10	2466477302420	Sticlă solubilă	kg	41,400	38,11	1 578
11	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	2,567	713,45	1 831
12	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	253,368	0,05	14
13	2663102100000	Beton	m3	226,423	952,79	215 733
14	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	372,075	11,00	4 093
15	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	2 875,996	11,80	33 937
16	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	37,260	9,15	341
17	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	31,689	11,43	362
18	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	59,616	9,91	591
19	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	223,560	0,99	222
20	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	223,560	0,30	68
21	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	3,726	0,30	1
22	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	22,356	9,15	204
23	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	22,256	7,62	170
Total materiale					303 892	
Utilaje						
1	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,745	2,75	2
2	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	132,540	32,99	4 372
3	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	9,688	27,49	266
4	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	55,225	109,97	6 073
5	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,331	137,46	46
Total utilaje					10 759	
Total					412 320	
Asigurari sociale si medicale			22,500%		21 975	
Total					434 295	
Cheltuieli de transport			3,000%		9 117	
Total					443 412	
Cheltuieli pentru depozitare			0,100%		304	
Total					443 716	
Cheltuieli de regie			3,000%		13 311	
Total					457 027	
Beneficiu de deviz			2,000%		9 141	
TOTAL Deviz fara TVA					466 168	

Obiect: Deviz local nr. 2-1-2. Constructii (C)						
Deviz: Capitolul 3. Coloane monolite						
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	222,615	48,24	10 738
2	7123020011140	Fierar beton	h-om	263,106	48,24	12 691
3	7124010010700	Dulgher	h-om	537,652	48,24	25 935
4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	162,958	33,03	5 383
Total manopera					54 747	
Materiale						
1	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,617	2 950,00	1 820
2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,553	2 950,00	1 632
3	2010237318750	Distantieri	buc	1 023,985	0,08	78
4	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	61,698	72,41	4 468
5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	24,000	0,00	1 346
6	2320187315789	Decofrol	kg	49,358	13,72	677
7	2663102100000	Beton	m3	47,048	952,79	44 826
8	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	867,663	11,00	9 544
9	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	2 880,855	11,80	33 994
10	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	20,566	9,15	188
11	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	36,571	11,43	418
12	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	113,600	11,00	1 250
13	2873116829070	Chingi metalice	kg	32,906	12,96	426
14	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,283	9,91	102
15	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	123,396	0,99	122
16	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	123,396	0,30	38
17	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,057	0,30	1
18	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	12,340	9,15	113
19	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	6,885	7,62	52
Total materiale					101 096	
Utilaje						
1	2922140007000	Macara	h-ut	19,349	82,47	1 596
2	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	27,540	32,99	909
3	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	8,226	109,97	905
Total utilaje					3 409	
Total					159 252	
Asigurari sociale si medicale			22,500%		12 318	
Total					171 570	
Cheltuieli de transport			3,000%		3 033	
Total					174 603	
Cheltuieli pentru depozitare			0,100%		101	
Total					174 704	
Cheltuieli de regie			3,000%		5 241	
Total					179 946	
Beneficiu de deviz			2,000%		3 599	
TOTAL Deviz fara TVA					183 545	

Obiect: Deviz local nr. 2-1-2. Constructii (C)						
Deviz: Capitolul 4. Centuri, rigle monolite						
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	431,165	48,24	20 798
2	7123020011140	Fierar beton	h-om	496,383	48,24	23 944
3	7124010010700	Dulgher	h-om	815,360	48,24	39 330
4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	299,345	33,03	9 888
Total manopera					93 960	
Materiale						
1	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,776	2 950,00	2 290
2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,928	2 950,00	2 736
3	2010237318750	Distantieri	buc	1 928,730	0,08	147
4	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	77,640	72,41	5 622
5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	9,000	0,00	2 608
6	2320187315789	Decofrol	kg	62,112	13,72	852
7	2663102100000	Beton	m3	91,123	952,79	86 821
8	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 661,935	11,00	18 281
9	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	5 398,593	11,80	63 703
10	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	25,880	9,15	237
11	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	68,883	11,43	788
12	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	328,000	11,00	3 608
13	2873116829070	Chingi metalice	kg	41,408	12,96	537
14	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	12,940	9,91	128
15	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	155,280	0,99	154
16	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	155,280	0,30	47
17	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,588	0,30	1
18	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	15,528	9,15	142
19	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	13,335	7,62	102
Total materiale					188 804	
Utilaje						
1	2922140007000	Macara	h-ut	39,980	82,47	3 297
2	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	53,340	32,99	1 760
3	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	10,352	109,97	1 138
Total utilaje					6 195	
Total					288 959	
Asigurari sociale si medicale			22,500%		21 141	
Total					310 100	
Cheltuieli de transport			3,000%		5 664	
Total					315 764	
Cheltuieli pentru depozitare			0,100%		189	
Total					315 953	
Cheltuieli de regie			3,000%		9 479	
Total					325 432	
Beneficii de deviz			2,000%		6 509	
TOTAL Deviz fara TVA					331 941	

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

Deviz: Capitolul 5. Plansee

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	675,605	48,24	32 589
2	7123020011140	Fierar beton	h-om	906,735	48,24	43 738
3	7124010010700	Dulgher	h-om	1 653,000	48,24	79 735

4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	679,975	33,03	22 461
Total manopera						178 523
Materiale						
1	2010102903495	Scânduri de rășinoase	m3	0,870	2 950,00	2 566
2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	2,175	2 950,00	6 416
3	2010237318750	Distantieri	buc	4 494,006	0,08	343
4	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	113,100	72,41	8 190
5	222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	6,000	0,00	4 086
6	2320187315789	Decofrol	kg	104,400	13,72	1 432
7	2663102100000	Beton	m3	142,783	952,79	136 042
8	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3 730,447	11,00	41 035
9	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	12 720,824	11,80	150 106
10	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	43,500	9,15	398
11	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	160,500	11,43	1 835
12	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	1 044,000	11,00	11 484
13	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	21,750	9,91	216
14	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	261,000	0,99	259
15	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	261,000	0,30	80
16	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	4,350	0,30	1
17	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	26,100	9,15	239
18	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	20,895	7,62	159
Total materiale						364 886
Utilaje						
1	2922140007000	Macara	h-ut	81,154	82,47	6 693
2	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	83,580	32,99	2 757
3	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	17,400	109,97	1 913
Total utilaje						11 364
Total						554 773
Asigurari sociale si medicale				22,500%		40 168
Total						594 941
Cheltuieli de transport				3,000%		10 947
Total						605 887
Cheltuieli pentru depozitare				0,100%		365
Total						606 252
Cheltuieli de regie				3,000%		18 188
Total						624 440
Beneficiu de deviz				2,000%		12 489
TOTAL Deviz fara TVA						636 929

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

Deviz: Capitolul 6. Scari

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7123010010200	Betonist	h-om	34,435	48,24	1 661
2	7123020011140	Fierar beton	h-om	49,493	48,24	2 387
3	7124010010700	Dulgher	h-om	69,500	48,24	3 352
4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	26,660	33,03	881
Total manopera						8 282
Materiale						
1	2010102903495	Scânduri de rășinoase	m3	0,047	2 950,00	139
2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,085	2 950,00	249
3	2010237318750	Distantieri	buc	247,044	0,08	19

4	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	6,110	72,41	442
5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	6,000	0,00	208
6	2320187315789	Decofrol	kg	5,640	13,72	77
7	2663102100000	Beton	m3	7,278	952,79	6 934
8	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	172,303	11,00	1 895
9	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	732,055	11,80	8 638
10	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,350	9,15	21
11	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,823	11,43	101
12	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	30,000	11,00	330
13	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,175	9,91	12
14	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	14,100	0,99	14
15	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	14,100	0,30	4
16	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,235	0,30	0
17	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,410	9,15	13
18	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	1,065	7,62	8

Total materiale **19 106**

Utilaje

1	2922140007000	Macara	h-ut	3,620	82,47	299
2	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,260	32,99	141
3	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,940	109,97	103

Total utilaje **542**

Total		27 930
Asigurari sociale si medicale	22,500%	1 863
Total		29 793
Cheltuieli de transport	3,000%	573
Total		30 366
Cheltuieli pentru depozitare	0,100%	19
Total		30 385
Cheltuieli de regie	3,000%	912
Total		31 297
Beneficiu de deviz	2,000%	626

TOTAL Deviz fara TVA **31 923**

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

Deviz: Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

1	7123010010200	Betonist	h-om	0,474	48,24	23
2	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	251,888	48,24	12 150
3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	69,300	48,24	3 343
4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,480	48,24	71
5	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,180	48,24	9
6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,168	33,03	6

Total manopera **15 602**

Materiale

1	025212167100011	Teavă polietilenă SDR17 PE100 PN10 dn 50	m	5,015	28,32	142
2	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,086	320,00	28
3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,292	250,00	73
4	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,750	19,06	14
5	20028339	Materiale mărunte	%	20,000	0,00	222
6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,832	7,62	37
7	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,825	3,81	3
8	2222222222992	Material marunt (ciment, nisip, apa etc)	%	8,000	0,00	142

9	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	10,000	0,00	236
10	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)	%	4,000	0,00	34
11	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,500	0,00	8
12	222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,000	0,00	104
13	222222222992	Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)	%	3,000	0,00	57
14	222222222992	Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)	%	2,000	0,00	35
15	222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	5,000	0,00	177
16	222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	2,500	0,00	50
17	222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,000	0,00	2
18	222222222992	Material marunt (surub, piulita, saiba, ciment, etc)	%	5,000	0,00	3
19	222222222992	Materiale marunte (dicloretan, apa)	%	2,000	0,00	9
20	2430116102006	Chit Rexidur R	kg	0,900	19,06	17
21	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,242	12,20	15
22	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,220	26,68	6
23	25132066215001	Banda de avertizare	m	5,400	0,61	3
24	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,000	11,43	23
25	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	16,000	11,43	183
26	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata Футляр PVC SN4 Д160	m	4,200	104,00	437
27	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,100	4,57	10
28	2521216717050	Teava din material plastic (Гибкая вставка Д 50 L=1.0 м)	m	2,000	100,00	200
29	2521216717050	Teava din material plastic P20 bar Dn 25	m	30,600	30,50	933
30	2521216717050	Teava din material plastic P20bar Dn 20	m	15,300	18,42	282
31	2521216717050	Teava din material plastic P20bar Dn 32	m	56,100	55,00	3 085
32	2521216717050	Teava din material plastic P20bar Dn15	m	66,300	17,00	1 127
33	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,600	30,49	18
34	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare (Труба ПП Ду 100 - Фитинги 30 %)	m	13,905	48,00	667
35	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare (Труба ПП Ду 100)	m	46,350	48,00	2 225
36	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare (Труба ПП Ду 50 - Фитинги 30 %)	m	7,725	60,00	463
37	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare (Труба ПП Ду 50)	m	25,750	22,70	585
38	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare (Труба термостойкая Ду 100 - Фитинги 30 %)	m	3,708	60,00	222
39	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare (Труба термостойкая Ду 100)	m	12,360	150,00	1 854
40	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	5,950	49,55	295
41	2523156719430	Cot din material plastic	buc	84,300	49,55	4 177
42	2523156719450	Teu din material plastic	buc	57,750	19,06	1 100
43	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	7,250	1,59	11
44	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	110,000	19,06	2 096
45	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,684	50,00	34
46	2622102438000	Lavar	buc	7,070	495,45	3 503
47	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,020	686,01	1 386
48	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,000	650,00	1 300
49	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	7,070	193,61	1 369
50	2622102455150	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida (Тпан Ду100)	buc	1,000	1 819,17	1 819
51	2622102455150	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida (Тпан Ду50)	buc	2,000	852,50	1 705
52	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	22,200	1,38	31
53	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	51,150	1,38	71
54	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,123	733,00	90
55	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,036	950,00	34
56	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,165	11,43	2
57	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,240	10,90	3
58	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,140	15,00	17
59	2722104109910	Curba sau reductie din fonta cu flanse pt. conducte de presiune (Переход д32х50)	buc	1,000	33,00	33
60	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,005	11,43	0

61	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,000	1 500,00	1 500
62	2875114200780	Cada pentru dus	buc	2,000	937,54	1 875
63	2875114201170	Portprosop	buc	2,000	1 000,00	2 000
64	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	7,000	26,68	187
65	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,000	112,81	113
66	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	10,000	19,06	191
67	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,000	38,11	76
68	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,000	350,00	700
69	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Вентиль Ду 15)	buc	10,000	574,17	5 742
70	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Вентиль Ду 20)	buc	4,000	685,83	2 743
71	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Вентиль Ду 25)	buc	1,000	860,00	860
72	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Вентиль Ду 32)	buc	2,000	1 160,00	2 320
73	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Клапан для выпуска воздуха Ду 15)	buc	2,000	75,00	150
74	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 15mm	buc	65,000	1,25	81
75	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 20mm	buc	15,000	1,70	25
76	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 25mm	buc	30,000	2,40	72
77	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 32mm	buc	55,000	3,70	203
78	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK (Противопожарные муфты Д 100)	buc	3,000	185,00	555
79	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	2,000	850,00	1 700
80	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	8,000	450,00	3 600
81	2913124204210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate (Обратный клапан Ду 15)	buc	2,000	575,00	1 150
82	2913124204210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate (Обратный клапан Ду 25)	buc	1,000	575,00	575
83	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,000	49,55	99
84	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,000	11,43	23
85	3220137315778	Decapant	kg	0,932	7,62	7
86	332051735223	Termoizolatie conducte (Изоляция трубы 18*6 У)	m	66,950	3,05	204
87	332051735223	Termoizolatie conducte (Изоляция трубы 22*9 У)	m	15,450	40,00	618
88	332051735223	Termoizolatie conducte (Изоляция трубы 28*9 У)	m	30,900	41,25	1 275
89	332051735223	Termoizolatie conducte (Изоляция трубы 35*9 У)	m	56,650	41,42	2 346
90	3320634625550	Caciula de ventilatie din tabla (Вентиляционный канализационный клапан Ду100)	buc	1,000	100,00	100
91	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,032	7,62	0
92	4100116202820	Apa potabila	m3	0,165	7,62	1
Total materiale					63 901	
Utilaje						
1	2922140007000	Macara	h-ut	0,030	82,47	2
2	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	5,111	2,75	14
3	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,200	5,50	1
4	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,002	159,45	0
5	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,048	27,49	1
6	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,004	18,03	0
7	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,007	13,75	0
8	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,200	38,49	8
Total utilaje					27	
Total					79 530	
Asigurari sociale si medicale			22,500%		3 510	
Total					83 041	
Cheltuieli de transport			3,000%		1 917	
Total					84 958	
Cheltuieli pentru depozitare			0,100%		64	
Total					85 021	
Cheltuieli de regie			3,000%		2 551	
Total					87 572	
Beneficiu de deviz			2,000%		1 751	
TOTAL Deviz fara TVA					89 324	

Obiect: Deviz local nr. 2-1-3. Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RAC)						
Deviz: Capitolul 2. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	14,700	48,24	709
2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,100	33,03	102
Total manopera					811	
Materiale						
1	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	1,000	0,00	0
2	2222222222992	Material marunt (oxigen, cilt, carbura)	%	1,700	0,00	0
Total materiale					0	
Utilaje						
1	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,600	2,75	7
2	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,080	93,47	7
Total utilaje					15	
Total					826	
Asigurari sociale si medicale			22,500%		183	
Total					1 009	
Cheltuieli de transport			3,000%		0	
Total					1 009	
Cheltuieli pentru depozitare			0,100%		0	
Total					1 009	
Cheltuieli de regie			76,000%		617	
Total					1 625	
Beneficiu de deviz			2,000%		33	
TOTAL Deviz fara TVA					1 658	

Obiect: Deviz local nr. 2-1-3. Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RAC)						
Deviz: Capitolul 3. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera					0	
Materiale						
1	Pretul furnizorului	Вентиль Д32	buc	2,000	1 160,00	2 320
2	Pretul furnizorului	Водомер холодной воды Д15	buc	1,000	267,00	267
3	Pretul furnizorului	Обратный клапан Д32	buc	1,000	726,00	726
4	Pretul furnizorului	Огнетушитель потолочный "БУРАН-2,5"	buc	1,000	1 000,00	1 000
5	Pretul furnizorului	Переход Д32х15	buc	2,000	22,00	44
6	Pretul furnizorului	Фильтр Д32	buc	1,000	595,00	595
Total materiale					4 952	
Utilaje						
Total utilaje					0	
Total					4 952	
Cheltuieli pentru depozitare			0,100%		5	

TOTAL Deviz fara TVA	4 957
-----------------------------	--------------

Obiect: Deviz local nr. 2-1-4. Incalzire si ventilare (IV)

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	29,190	48,24	1 408
2	7129200011200	Finisor MP	h-om	209,000	48,24	10 081
3	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	90,570	48,24	4 369
4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	135,430	48,24	6 533
5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	407,290	48,24	19 646
6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	361,383	48,24	17 432
7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	32,126	48,24	1 550
8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	42,670	33,03	1 409
Total manopera					62 428	

Materiale

1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	1,164	2,29	3
2	1111000102000	Вентиль запорный муфтовый Д15, 15кч18п2	buc	3,000	82,00	246
3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,112	220,00	25
4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	4,611	15,24	70
5	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1,300	3,81	5
6	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,000	10,00	0
7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	0,500	0,00	0
8	2222222222992	Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)	%	5,000	0,00	264
9	2320166200676	White spirit	kg	2,328	19,06	44
10	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,086	9,15	74
11	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	17,606	13,72	242
12	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	45,600	11,43	521
13	2430116104160	Email alchidic	kg	10,476	28,96	303
14	2430126100338	Solutie de etansare	kg	9,541	11,43	109
15	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,492	26,68	93
16	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	2,280	18,29	42
17	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,978	21,34	21
18	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	260,000	0,30	78
19	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	19,000	2,59	49
20	2521106718374	Plinta masa plastica in set 4000x40x88	m	387,600	25,00	9 690
21	2521216710000	Conducte din polipropilena PR-R/AL STABI PN20 D20x2,8	m	257,500	30,00	7 725
22	2521216710000	Conducte din polipropilena PR-R/AL STABI PN20 D25x3,5	m	133,900	42,00	5 624
23	2523156713800	Cot D20	buc	8,000	5,50	44
24	2523156713800	Cot D25	buc	8,000	6,60	53
25	2523156713800	Cot D32	buc	2,000	9,60	19
26	2523156713800	Cot D40	buc	2,000	13,00	26
27	2523156713800	Reducţie de oţel D20x15	buc	4,000	12,00	48
28	2523156713800	Reducţie de oţel D25x20	buc	8,000	12,20	98
29	2523156713800	Reducţie de oţel D32x20	buc	2,000	16,60	33
30	2523156713800	Reducţie de oţel D32x25	buc	4,000	12,20	49
31	2523156713800	Reducţie de oţel D40x20	buc	4,000	20,00	80
32	2523156713800	Reducţie de oţel D40x32	buc	2,000	21,10	42
33	2523156713800	Teu de oţel D20x20x20	buc	6,000	35,16	211
34	2523156713800	Teu de oţel D25x25x25	buc	4,000	44,25	177
35	2523156713800	Teu de oţel D32x32x32	buc	4,000	67,00	268
36	2523156713800	Teu de oţel D40x40x40	buc	4,000	80,00	320
37	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	11,43	0
38	2524217304531	Fisie de etansare	m	161,033	10,67	1 718
39	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	5,700	11,43	65

40	2626147370009	Canal D200 s=0.5mm	m2	7,560	60,98	461
41	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	209,700	90,00	18 873
42	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	75,880	1,38	105
43	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,004	442,09	2
44	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	3,800	3,81	14
45	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	45,200	3,00	136
46	2682162611305	Stratul de acoperire din rulu de fibră de sticlă PCT- 120L, TY6-48-87-92	m2	61,553	10,00	616
47	2682162611305	Structuri complete din vată minerală pe plăci de sinteză conectarea M75 δ = 40mm, ГОСТ 9573-82	m2	42,745	151,00	6 454
48	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	3,000	11,00	33
49	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	11,000	12,00	132
50	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	21,000	14,00	294
51	2722103262930	Tevi din otel electrosudate D20x2,2mm, ГОСТ 10704-91*	m	18,270	22,04	403
52	2722103262930	Tevi din otel electrosudate D25x2,2mm, ГОСТ 10704-91*	m	74,095	24,93	1 847
53	2722103262930	Tevi din otel electrosudate D32x2,2mm, ГОСТ 10704-91*	m	42,630	26,57	1 133
54	2722103262930	Tevi din otel electrosudate D38x2,5mm, ГОСТ 10704-91*	m	50,750	32,32	1 640
55	2722103262930	Tevi din otel electrosudate D45x3,0mm, ГОСТ 10704-91*	m	20,300	54,50	1 106
56	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,609	10,67	6
57	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	4,631	10,67	49
58	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	4,557	10,67	49
59	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	4,915	10,67	52
60	2811236306200	Жалюзийная решетка 150x490 (h)	buc	4,000	150,00	600
61	2811236306200	Решетка вентиляционная регулирующая RAG 100x150	buc	16,000	162,00	2 592
62	2811236306200	Решетка вентиляционная регулирующая RAG 100x200	buc	1,000	200,00	200
63	2811236306200	Решетка вентиляционная регулирующая RAG 150x150	buc	2,000	172,00	344
64	2811236306200	Решетка вентиляционная регулирующая RAG 150x200	buc	5,000	210,00	1 050
65	2811236306200	Решетка вентиляционная регулирующая RAG 200x200	buc	4,000	225,00	900
66	2811236306200	Решетка вентиляционная регулирующая RAG 200x250	buc	1,000	252,00	252
67	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	19,06	0
68	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,300	6,86	16
69	2822115700000	Radiator din otel "ELBA" Nod 11 400/500 (L/H)	buc	4,000	482,50	1 930
70	2822115700000	Radiator din otel "ELBA" Nod 22 1000/500 (L/H)	buc	1,000	807,50	807
71	2822115700000	Radiator din otel "ELBA" Nod 22 500/500 (L/H)	buc	6,000	530,00	3 180
72	2822115700000	Radiator din otel "ELBA" Nod 22 600/500 (L/H)	buc	11,000	530,00	5 830
73	2822115700000	Radiator din otel "ELBA" Nod 22 700/500 (L/H)	buc	17,000	595,00	10 115
74	2822115700000	Radiator din otel "ELBA" Nod 22 800/500 (L/H)	buc	6,000	708,50	4 251
75	2822115700000	Radiator din otel "ELBA" Nod 33 1500/500 (L/H)	buc	1,000	1 196,00	1 196
76	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	19,06	0
77	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	22,709	12,00	273
78	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6x25 mm	buc	3 096,900	0,76	2 361
79	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8x25 mm	buc	118,800	0,76	91
80	2874115837749	Fixari	kg	0,000	19,06	0
81	2874115893468	BOLT DE IMPUSCAT, M 6	buc	260,000	1,20	312
82	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	2 988,900	0,76	2 278
83	2874125881198	Saiba plata pentru metal M6	buc	108,000	0,50	54
84	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	118,800	0,53	63
85	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,050	13,72	1
86	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	3 248,900	0,15	495
87	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M6	buc	108,000	0,38	41
88	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	118,800	0,38	45
89	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	4,950	11,00	54
90	2875274110001	Cot D20	buc	50,000	23,33	1 166
91	2875274110001	Cot interior 45 / exterior D20	buc	92,000	3,00	276
92	2875274110001	Mufa D25/D20	buc	14,000	5,00	70
93	2875274110001	Reductie cu garnitura metalica ext D20x1/2	buc	92,000	24,75	2 277
94	2875274110001	Teu de reductie D20x20x20	buc	14,000	26,00	364
95	2875274110001	Teu de reductie D25x20x25	buc	42,000	28,00	1 176
96	2875274202700	Regulator automat de presiune diferențială D15 (R206 C)	buc	8,000	455,00	3 640
97	2875274202700	Regulator automat de presiune diferențială D20 (R206 C)	buc	7,000	500,00	3 500
98	2875274202700	Vană de echilibrare, statică D15 (R206 B)	buc	8,000	1 001,00	8 008
99	2875274202700	Vană de echilibrare, statică D20 (R206 B)	buc	7,000	1 099,00	7 693

100	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	260,000	5,00	1 300
101	2875274205100	Adaptor de scurgere (R608D)	buc	30,000	125,00	3 750
102	2875274205100	Cap termostatic	buc	1,000	207,50	207
103	2875274205100	Cap termostatic (R470)	buc	37,000	207,50	7 677
104	2875274205100	Supapă de închidere cu garnitură D15 (R14TG)	buc	46,000	108,33	4 983
105	2875274205100	Supapă termostatică cu garnitură D15 (R401TG)	buc	37,000	835,00	30 895
106	2875274205100	Vană de radiator manuală D15 (R5TG)	buc	9,000	108,33	975
107	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	139,000	0,58	81
108	2913134500000	Dezaerator automat	buc	11,000	155,00	1 705
109	2913134500000	Dop de scurgere cu garnitura (R90)	buc	46,000	125,00	5 750
110	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	19,06	0
111	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,406	7,62	3
112	Pretul furnizorului	Deflector D200	buc	1,000	780,00	780
113	Pretul furnizorului	Металлическая сетка №2,0x1,6 (ГОСТ3826-82*)	buc	1,000	150,00	150
114	Pretul furnizorului	Радитатор M140-AO	buc	5,000	420,00	2 100

Total materiale **189 744**

Utilaje

1	20000001	Utilaj de ridicat	h-ut	12,687	2,75	35
2	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	2,75	0
3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,540	2,75	1
4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,900	8,25	16
5	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,360	8,25	3
6	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	9,250	2,75	25
7	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,820	2,75	5

Total utilaje **86**

Total		252 258
Asigurari sociale si medicale	22,500%	14 046
Total		266 304
Cheltuieli de transport	3,000%	5 692
Total		271 997
Cheltuieli pentru depozitare	0,100%	190
Total		272 187
Cheltuieli de regie	3,000%	8 166
Total		280 352
Beneficiu de deviz	2,000%	5 607

TOTAL Deviz fara TVA **285 959**

Obiect: Deviz local nr. 2-1-4. Incalzire si ventilare (IV)

Deviz: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

1	1	Muncitor	h-om	1,040	33,03	34
2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	28,620	48,24	1 381

Total manopera **1 415**

Materiale

1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,070	26,68	2
2	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,000	0,00	28
3	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,400	10,67	4
4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,500	9,15	5
5	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,700	13,72	10
6	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,400	15,24	6
7	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,300	11,43	3
8	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	48,000	0,34	16

9	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,000	0,15	7
10	2912435775800	Ventilator radial silentios	buc	2,000	0,00	0
11	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	2,000	250,00	500
Total materiale						581
Utilaje						
1	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,900	11,00	10
2	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200	2,75	1
3	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,500	93,47	47
Total utilaje						57
Total						2 053
Asigurari sociale si medicale				22,500%		318
Total						2 372
Cheltuieli de transport				3,000%		17
Total						2 389
Cheltuieli pentru depozitare				0,100%		1
Total						2 390
Cheltuieli de regie				76,000%		1 075
Total						3 465
Beneficiu de deviz				2,000%		69
TOTAL Deviz fara TVA						3 534

Obiect: Deviz local nr. 2-1-4. Incalzire si ventilare (IV)

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

Materiale

1	Pretul furnizorului	Prana 250C N=0.12 кВт 1/220B	buc	2,000	14 000,00	28 000
2	Pretul furnizorului	Пульт управления для PRANA 250C	buc	2,000	1 800,00	3 600
Total materiale						31 600

Utilaje

Total utilaje	0
----------------------	----------

Total						31 600
Cheltuieli pentru depozitare				0,100%		32

TOTAL Deviz fara TVA						31 632
-----------------------------	--	--	--	--	--	---------------

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

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	0,760	48,24	37
2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	47,211	48,24	2 277
3	7134050013250	Izolator	h-om	6,280	48,24	303
4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	81,330	48,24	3 923
5	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,120	48,24	343

6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	15,964	48,24	770
7	7212030022700	Sudor	h-om	2,308	48,24	111
8	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,554	48,24	75
9	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,326	48,24	691
10	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,265	33,03	42
11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,014	33,03	67
Total manopera						8 639
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	1,216	2,29	3
2	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,131	3,00	3
3	10106221	Конструкции теплоизоляционные полносборные из полотна холстопр- шивного из отходов стеклянного волокна марки ХПС-Т-5 Ту 6-11-254-77 с покровным слоем из стеклопластика рулонного	m3	0,686	100,00	69
4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	220,00	0
5	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,415	50,00	21
6	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,635	21,00	13
7	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,210	15,24	3
8	2222222222992	Materiale marunte (cuie, scinduri, schele)	%	3,000	0,00	2
9	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,518	15,00	8
10	2320166200676	White spirit	kg	1,056	19,06	20
11	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,684	9,15	70
12	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	20,272	13,72	278
13	2430116104160	Email alchidic	kg	4,752	28,96	138
14	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	0,598	38,00	23
15	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,448	11,43	5
16	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,584	26,68	42
17	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	0,689	17,00	12
18	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,444	21,34	9
19	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,858	80,00	69
20	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	2,045	35,00	72
21	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	8,080	35,00	283
22	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,400	11,43	5
23	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,660	1,38	1
24	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,000	442,09	0
25	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,104	50,00	5
26	2682162611305	Маты минватные прошивные в обклад- ке из металлической сетки типа М 2 (сетка №12-1,2 с двух сторон) марки125 толщ 40 мм (ГОСТ21880-86)	m2	26,840	150,00	4 026
27	2682162611305	Маты минватные прошивные в обклад- ке из металлической сетки типа М 2 (сетка №12-1,2 с двух сторон) марки125 толщ 50 мм (ГОСТ21880-86)	m2	1,498	150,00	225
28	2682162611305	Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2	28,337	20,00	567
29	2722103262930	Teavă din otel 18 x2,5 ГОСТ 10704-91	m	2,030	29,00	59
30	2722103262930	Teavă din otel 25 x2,5 ГОСТ 10704-91	m	22,330	25,20	563
31	2722103262930	Teavă din otel 25x2,5 ГОСТ 3262-75	m	12,180	25,20	307
32	2722103262930	Teavă din otel 32 x3,0 ГОСТ 10704-91	m	2,030	40,00	81
33	2722103262930	Teavă din otel 32x3,0 мм ГОСТ 3262-75	m	14,210	40,00	568
34	2722103262930	Teavă din otel 38 x3,0 ГОСТ 10704-91	m	6,090	42,60	259
35	2722103262930	Teavă din otel 45 x3,0 ГОСТ 10704-91	m	4,060	54,50	221
36	2722103262930	Teavă din otel 57 x3,0 ГОСТ 10704-91	m	18,270	54,50	996
37	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,754	11,00	8
38	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,284	10,67	3
39	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,733	11,00	8
40	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	2,283	10,67	24
41	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,476	10,67	26
42	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,748	10,67	19
43	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	6,009	36,00	216
44	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	4,000	11,00	44
45	2775276309886	Сталь горячекатаная круглая Д 10 мм ГОСТ 2590-88	kg	12,000	12,00	144
46	2775276309886	Сталь угловая 32x32x4 ГОСТ 8509-86*	kg	20,000	12,00	240
47	2775276309886	Сталь угловая 45x45x5 ГОСТ 8509-86*	kg	25,000	12,00	300

48	2775276309886	Швеллер стальной горячекатаный 20П	kg	18,400	13,00	239
49	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	10,455	12,00	125
50	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,377	36,00	14
51	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	32,000	6,00	192
52	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	296,000	1,00	296
53	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	296,000	1,00	296
54	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	280,000	0,30	84
55	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,000	1,00	16
56	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	3,300	40,00	132
57	2875274110100	Антивибрационная вставка, резьбовая Ду 25мм, 149B5126C	buc	4,000	400,00	1 600
58	2875274110100	Антивибрационная вставка, фланцевая Ду 40мм, 149B5142C	buc	4,000	512,00	2 048
59	2875274205000	Клапан запорный проходной фланцевый Ду 25 Ру=1,6 МПа (15 ч 8п 2)	buc	6,000	126,00	756
60	2875274205000	Клапан запорный проходной фланцевый Ду 25 Ру=6,3 МПа (15 с 27 нж 1)	buc	1,000	126,00	126
61	2875274205000	Клапан запорный проходной фланцевый Ду 32 Ру=1,6 МПа (15 ч 8п 2)	buc	14,000	1 160,00	16 240
62	2875274205000	Клапан запорный проходной фланцевый Ду 32 Ру=6,3 МПа (15 с 27 нж 1)	buc	1,000	1 160,00	1 160
63	2875274205000	Клапан запорный проходной фланцевый Ду 40 Ру=1,6 МПа (15 ч 9п 2)	buc	4,000	1 431,67	5 727
64	2875274205000	Клапан запорный проходной фланцевый Ду 50 Ру=1,6 МПа (15 ч 14п)	buc	1,000	1 909,17	1 909
65	2875274205000	Клапан запорный проходной фланцевый Ду 50 Ру=4 МПа (15 с 22 нж)	buc	2,000	541,00	1 082
66	2875274205000	Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду 20, Ру 2,5 МПа (16 кч 9п2)	buc	1,000	690,00	690
67	2875274205000	Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду 25, Ру 2,5 МПа (16 кч 9п2)	buc	2,000	690,00	1 380
68	2875274205000	Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду 32, Ру 2,5 МПа (16 кч 9п2)	buc	1,000	870,00	870
69	2875274205000	Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду 40, Ру 2,5 МПа (16 кч9п)	buc	2,000	1 120,00	2 240
70	2875274205100	Клапан запорный проходной фланцевый Ду 20, Ру 1,6 МПа (15 ч 8п 2)	buc	12,000	114,00	1 368
71	2875274205100	Клапан запорный проходной фланцевый Ду 20, Ру 1,6 МПа защищенным от непреднамеренного закрытия (15 ч 8п 2)	buc	2,000	114,00	228
72	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	70,000	110,00	7 700
73	2875277347000	Suport mobil pt conducte	buc	51,800	15,00	777
74	2913134500000	Автоматический воздухоотводчик латунный с резьбовым присоединением типа MATIC Ду 15	buc	4,000	150,00	600
75	2913154500000	Клапан предохранительный Ду 20, Ру 6 бар	buc	2,000	717,00	1 434
76	2913154500000	Клапан предохранительный полноподъемный фланцевый Ду 50, Рр 0,2- 1,6 МПа (17с 12нж)	buc	2,000	3 521,00	7 042
77	4011106202741	Energie electrica	kw	0,603	1,00	1
78	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,012	7,62	0
79	Pretul furnizorului	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода Дн 25 - ОПБ-1/25	buc	7,000	100,00	700
80	Pretul furnizorului	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода Дн 32 - ОПБ-1/32	buc	10,000	100,00	1 000
81	Pretul furnizorului	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода Дн 38 - ОПБ-1/38	buc	6,000	100,00	600
82	Pretul furnizorului	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода Дн 57 - ОПБ-1/57	buc	12,000	100,00	1 200
Total materiale					69 931	
Utilaje						
1	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,466	46,74	22
2	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,030	2,75	0
3	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,640	11,00	40
4	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,020	8,25	0

5	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,399	1,10	2
Total utilaje					64	
Total						78 633
Asigurari sociale si medicale				22,500%	1 944	
Total						80 577
Cheltuieli de transport				3,000%	2 098	
Total						82 675
Cheltuieli pentru depozitare				0,100%	70	
Total						82 745
Cheltuieli de regie				3,000%	2 482	
Total						85 227
Beneficiu de deviz				2,000%	1 705	
TOTAL Deviz fara TVA						86 932

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

Deviz: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,560	48,24	27
2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	105,950	48,24	5 111
3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,140	48,24	7
Total manopera					5 144	
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,100	2,29	0
2	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,015	50,00	1
3	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,183	21,00	4
4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,512	15,24	8
5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,372	9,15	22
6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	5,500	13,72	75
7	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,024	11,43	12
8	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,415	35,00	50
9	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,340	35,00	12
10	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,000	30,00	30
11	2722103262930	Teavă din otel	m	5,500	50,00	275
12	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,000	50,00	200
13	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	6,600	35,00	231
14	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,286	10,67	3
15	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,774	11,00	9
16	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	5,000	12,00	60
17	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	44,000	5,00	220
18	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,000	1,00	16
19	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	9,000	6,00	54
20	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,000	1,00	16
21	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	44,000	1,00	44
22	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	44,000	2,00	88
23	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,000	1,00	16
24	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	8,000	58,00	464
25	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	4,000	40,00	160
26	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,000	17,00	34
27	2875274117000	Cot fonta	buc	2,000	38,00	76
28	2875274122000	Racord olandez	buc	7,000	15,00	105
29	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,200	110,00	462
30	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,000	110,00	330
31	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	22,000	45,00	990

Total materiale					4 065		
Utilaje							
1	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	14,700	11,00	162	
2	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,900	2,75	2	
Total utilaje					164		
Total					9 374		
Asigurari sociale si medicale			22,500%		1 157		
Total					10 532		
Cheltuieli de transport			3,000%		122		
Total					10 654		
Cheltuieli pentru depozitare			0,100%		4		
Total					10 658		
Cheltuieli de regie			76,000%		3 910		
Total					14 567		
Beneficiu de deviz			3,000%		437		
TOTAL Deviz fara TVA					15 004		

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

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

Materiale

1	Pretul furnizorului	Гидравлический разделитель, пропускной способностью до 5,0 м3/час	buc	1,000	2 818,00	2 818
2	Pretul furnizorului	Грязевик (фильтр) чугуный Ду 50,Ру1,6 мПа	buc	1,000	1 045,00	1 045
3	Pretul furnizorului	Грязевик (фильтр) чугуный Ду32,Ру1,6 мПа	buc	3,000	713,00	2 139
4	Pretul furnizorului	Грязевик исходной воды (фильтр чугуный) Ду40, Ру16 бар	buc	1,000	801,00	801
5	Pretul furnizorului	Емкостной водонагреватель V=300 л, Ру 8 бар, SICC 209 SEC 34B 1233 Италия	buc	1,000	13 200,00	13 200
6	Pretul furnizorului	Закладная конструкция для измерения давления (на прямых участках), ЗКЧ-275.00.90	buc	4,000	120,00	480
7	Pretul furnizorului	Закладная конструкция для измерения давления (на прямых участках), ЗКЧ-287.00.90	buc	12,000	120,00	1 440
8	Pretul furnizorului	Закладная конструкция для измерения Температуры Д 14-38, ЗКЧ-2-87	buc	5,000	100,00	500
9	Pretul furnizorului	Закладная конструкция для измерения Температуры Ду50, ЗКЧ-2-87	buc	2,000	100,00	200
10	Pretul furnizorului	Коаксильный газоход Ду 80/Ду60 мм	buc	2,000	1 900,00	3 800
11	Pretul furnizorului	Котлоагрегат водогрейный настенный газовый с автоматикой горения, безопасности, пультом управления котлом (комплектная заводская поставка), номинальной производительностью Q=45 кВт (0,0387 Гкал/ч), «THERMONA» (Чехия) «THERM DUO 50T»	buc	2,000	30 700,00	61 400
12	Pretul furnizorului	Насос сетевой воды, производительностью Qp = 2,7 м3/час напором H=7,0 м. вд. ст., с электро- двигателем мощностью N=0,348 кВт (1 рабочий, 1 резервный) "DAB" Италия, BPH 60/250.40T	buc	2,000	10 315,00	20 630
13	Pretul furnizorului	Противонакипное магнитное устройство производительностью Q=1..3,0 м3/час, «Antical-Medium»	buc	2,000	3 000,00	6 000
14	Pretul furnizorului	Расширительный бак V=80 л, P=5 бар «MAXIVAREM LS»	buc	1,000	2 985,00	2 985
15	Pretul furnizorului	Расширительный бак для контура горячей воды веритикальныйV=12 л,Рр=6 бар Фирма "Varem" Италия, VEC 12V	buc	1,000	1 000,00	1 000
16	Pretul furnizorului	Регулятор давления после себя, с наружной резьбой,	buc	1,000	2 250,00	2 250

		диапазон настройки 1-5 бар, t max=15- 0С, Ду 15 мм.,Kvs=4 м3/час, AID065-4212				
17	Pretul furnizorului	Трехходовой регулирующий клапан Ду 25 Куч=16 м3/час Ру 1,6 Мпа относит. Диапазон 1:30 с электроприводом, «VF 3 065B1649 AMV -35	buc	1,000	6 000,00	6 000
18	Pretul furnizorului	Умягчитель исходной воды с таймерным блоком управления, Decalux BASIC 8 ET47VT1000	buc	1,000	26 660,00	26 660
19	Pretul furnizorului	Циркуляционный насос для горячего водоснабжения Qp=0,25 м3/час; Нp=5,0 м, с электродвигателем N=0,082 кВт, VA55/130 1"	buc	2,000	1 750,00	3 500
Total materiale					156 848	
Utilaje						
Total utilaje					0	
Total					156 848	
Cheltuieli pentru depozitare			0,100%		157	
TOTAL Deviz fara TVA					157 005	

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	0,100	48,24	5
2	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,850	48,24	716
3	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,780	48,24	38
4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	122,446	48,24	5 906
5	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	17,664	48,24	852
6	7212030022700	Sudor	h-om	0,400	48,24	19
7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,600	48,24	367
8	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	4,060	48,24	196
9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,600	33,03	86
Total manopera					8 185	
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,640	2,29	1
2	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,600	1,91	1
3	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,084	190,56	16
4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	15,24	0
5	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,140	9,91	1
6	2320146200700	Petrol lampant	l	0,950	150,00	142
7	2320166200676	White spirit	kg	1,280	19,06	24
8	2320186201101	Ulei mineral ars	kg	0,950	80,00	76
9	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,210	49,55	10
10	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,209	9,15	75
11	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	18,623	13,72	256
12	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,026	22,87	1
13	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,500	30,49	15
14	2430116104160	Email alchidic	kg	5,760	28,96	167
15	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	11,43	1
16	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,070	21,34	1
17	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,920	26,68	51
18	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,538	21,34	11
19	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,560	19,06	11
20	2523156713800	Переход стальной штампованный Ду50/Ду40	buc	1,000	29,40	29
21	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,749	1,38	1
22	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,500	1,44	2

23	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,000	442,09	0
24	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,210	2,13	0
25	2710700000000	Крепление газопровода Ду 20 к кирпичной стене I вып 200 мм, УГ-2.00) компл - 3	kg	3,600	13,00	47
26	2710700000000	Крепление газопровода Ду 40	kg	6,400	18,00	115
27	2710700000000	Крепление газопровода Ду 50 к кирпичной стене I вып 200 мм, УГ-2.00) компл - 7	kg	11,200	18,00	202
28	2722103262930	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб Ду15x2,5, ГОСТ 3262-75	m	1,000	18,00	18
29	2722103262930	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб Ду20x2,5, ГОСТ 3262-75	m	14,000	29,00	406
30	2722103262930	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб Ду25x2,5, ГОСТ 3262-75	m	3,000	30,25	91
31	2722103262930	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб Ду40x3,0, ГОСТ 3262-75	m	14,000	51,10	715
32	2722103262930	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб Ду50x3,0, ГОСТ 3262-75	m	41,000	66,25	2 716
33	2722103310000	Teava instalatie Футляр Ду 100 для Ду 40, L=0.5m	m	0,300	150,00	45
34	2722103310000	Teava instalatie Футляр Ду 50 для Ду 20, L=0.5m	m	0,200	150,00	30
35	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,400	10,67	4
36	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,301	10,67	3
37	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	4,024	10,67	43
38	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	40,000	11,00	440
39	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,000	403,98	404
40	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,180	27,44	5
41	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,200	27,44	5
42	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	56,000	0,34	19
43	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	56,000	0,15	9
44	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	56,000	0,08	4
45	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	12,300	1,68	21
46	2875274123510	Dop din fonta	buc	3,800	50,00	190
47	2875274202100	Кран шаровый Ду 15 мм, муфтовый, КШ-15	buc	1,000	689,00	689
48	2875274202100	Кран шаровый Ду 20 мм, муфтовый, КШ-20	buc	1,000	130,00	130
49	2875274202100	Кран шаровый Ду 25 мм, муфтовый, КШ-25	buc	2,000	211,00	422
50	2875274202100	Кран шаровый Ду 40 мм, муфтовый, КШ-40	buc	1,000	1 432,00	1 432
51	2875274202100	Термозапорный клапан Ду25, КТЗ-25	buc	2,000	632,00	1 264
52	2875274400200	Заглушка Д40, УГ 29.00	buc	1,000	35,00	35
53	2875274400200	Изолирующее фланцевое соединение на газопроводе Ду 40 мм, СЗК 16.00	buc	2,000	150,00	300
54	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,000	3,81	11
55	4011106202741	Energie electrica	kw	0,320	1,36	0
56	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,001	7,62	0
57	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	7,62	0
Total materiale					10 712	
Utilaje						
1	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	8,770	42,89	376
2	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,540	2,75	1
Total utilaje					378	
Total					19 275	
Asigurari sociale si medicale			22,500%		1 842	
Total					21 116	
Cheltuieli de transport			3,000%		321	
Total					21 438	
Cheltuieli pentru depozitare			0,100%		11	
Total					21 448	
Cheltuieli de regie			3,000%		643	
Total					22 092	
Beneficiu de deviz			2,000%		442	
TOTAL Deviz fara TVA					22 534	

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
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	6,550	33,03	216
2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,000	48,24	48
Total manopera					265	
Materiale						
1	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,364	26,68	10
2	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,084	7,62	1
3	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	1,000	419,23	419
4	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,010	22,87	0
5	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,046	15,24	1
6	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,092	11,43	1
7	3320500000000	Armatura fina	buc	1,010	50,00	50
8	5	Masa utilajului	t	0,080	1,52	0
Total materiale					482	
Utilaje						
1	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,150	109,97	16
2	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,150	137,46	21
Total utilaje					37	
Total					784	
Asigurari sociale si medicale			22,500%		60	
Total					843	
Cheltuieli de transport			3,000%		14	
Total					858	
Cheltuieli pentru depozitare			0,100%		0	
Total					858	
Cheltuieli de regie			76,000%		201	
Total					1 059	
Beneficiu de deviz			3,000%		32	
TOTAL Deviz fara TVA					1 091	

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
Manopera						
Total manopera					0	
Materiale						
1	Pretul furnizorului	Газоанализатор переносной	buc	1,000	1 700,00	1 700
2	Pretul furnizorului	Газовый счетчик G-16 Т (Qmax=25м3/час, Qmin=0,16 м3/час. Рабочее давление Pmax=0,5 бар, с электронным коррек- тором дистанционным снятием показаний, установленный в металлическом шкафу на отдельно стоящей опоре)	buc	1,000	3 000,00	3 000
3	Pretul furnizorului	Газовый электромагнитный клапан- отсекаТЕЛЬ Ду 40 мм,	buc	1,000	2 422,00	2 422

		EVG-40/NA				
4	Pretul furnizorului	Напорметр мембранный, показываю- щий с пределами измерения 0...46 КПа, НПМ-52 Ту 25.02.11 1116-77	buc	1,000	600,00	600
5	Pretul furnizorului	Огнетушитель пенный ОХП-10	buc	1,000	4 900,00	4 900
6	Pretul furnizorului	Огнетушитель порошковый «Момент»	buc	1,000	240,00	240
7	Pretul furnizorului	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ-4	buc	1,000	450,00	450
8	Pretul furnizorului	Сигнализатор загазованности (метан+ СО) «Лелека»	buc	1,000	1 772,00	1 772
9	Pretul furnizorului	Термометр ртутный в оправе УГ-1-240-104	buc	1,000	342,00	342
Total materiale					15 426	
Utilaje						
Total utilaje					0	
Total					15 426	
Cheltuieli pentru depozitare			0,100%		15	
TOTAL Deviz fara TVA					15 441	

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
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	30,400	48,24	1 466
2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	50,400	33,03	1 665
Total manopera					3 131	
Materiale						
1	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,080	220,00	18
2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	26,400	1,40	37
3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,008	580,00	5
4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,480	19,00	9
Total materiale					68	
Utilaje						
1	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,200	2,75	3
2	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,800	8,25	7
Total utilaje					10	
Total					3 209	
Asigurari sociale si medicale			22,500%		705	
Total					3 914	
Cheltuieli de transport			3,000%		2	
Total					3 916	
Cheltuieli pentru depozitare			0,100%		0	
Total					3 916	
Cheltuieli de regie			3,000%		117	
Total					4 034	
Beneficiu de deviz			2,000%		81	
TOTAL Deviz fara TVA					4 114	

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

Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	1 666,268	33,03	55 041
2	7212030022700	Sudor	h-om	0,200	48,24	10
3	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,800	48,24	183
4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	33,03	7
Total manopera					55 241	
Materiale						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	19,382	15,24	295
2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	19,584	4,57	90
3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,612	57,17	35
4	050090611	Fisa de izolație	buc	196,860	0,76	150
5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,113	7,62	1
6	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	19,06	0
7	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,300	1,91	1
8	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,006	2 675,43	16
9	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	9 909,01	11
10	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,022	7 355,53	162
11	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	3 811,16	0
12	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,243	10 900,00	2 649
13	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,717	10 900,00	7 813
14	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,011	1 143,35	13
15	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	7,128	27,44	196
16	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	19,584	5,56	109
17	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130	10 900,00	1 417
18	1019852	Vopsea	kg	4,080	19,06	78
19	2019408	Construcții din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,120	10 900,00	1 308
20	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,200	10,67	2
21	2775276309886	Țeava metalica, d 50mm - 3ml si Țeava metalica, d 32mm - 3ml	kg	20,000	11,00	220
22	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,100	27,44	3
23	4011106202741	Energie electrica	kw	0,160	1,36	0
24	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,006	1 372,02	9
25	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	3,81	4
26	5009089	Profil de montaj perforat	buc	153,600	5,34	820
27	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,297	762,23	226
28	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,124	381,12	47
29	5009623	Banda "K226"	100 m	0,392	762,23	299
30	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,004	2 134,25	9
31	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC30"	kg	13,775	19,06	262
32	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,206	57,17	69
33	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 2 x 2.5 mm2 КВБГнrLS	M	80,000	35,00	2 800
34	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 3 x 1.5 mm2 ВБГнrLS	M	720,000	7,46	5 371
35	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 3 x 2.5 mm2 ВБГнrLS	M	1 835,000	11,84	21 726
36	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 3 x 4 mm2 ВБГнrLS	M	60,000	22,42	1 345
37	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC,	M	30,000	82,50	2 475

		secțiunea 5 x 10 mm2 BBГнrLS				
38	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 6 mm2 BBГнr-L5	M	30,000	51,70	1 551
39	Pretul furnizorului	Captator de paratrasnet, D 16mm.	M	3,000	250,00	750
40	Pretul furnizorului	Corpuri de iluminat de protecție împotriva exploziei sub diferite lămpi pe bază E27, (grad de protecție IP 66) СГЖ01	buc	2,000	150,00	300
41	Pretul furnizorului	Cutii (doze) pentru distribuția circuitelor, montare încorporată în tencuială.	buc	70,000	15,00	1 050
42	Pretul furnizorului	Cutii (doze) pentru încorporarea în perete a prizelor și întreruptoarelor.	buc	200,000	7,00	1 400
43	Pretul furnizorului	Întreruptor bipolar pentru instalare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V. BC10-2	buc	3,000	45,00	135
44	Pretul furnizorului	Întreruptor cap-scară pentru instalare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V.	buc	2,000	45,00	90
45	Pretul furnizorului	Întreruptor monopolar pentru instalare aparentă IP 44, Inom – 10A, Unom – 250V	buc	2,000	45,00	90
46	Pretul furnizorului	Întreruptor monopolar pentru instalare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V. BC10-1	buc	38,000	45,00	1 710
47	Pretul furnizorului	Lampă LED cu soclu E27, 20w A60	buc	2,000	85,00	170
48	Pretul furnizorului	Plafonieră LED, 18W, (grad de protecție IP 54) ДПО 4004	buc	15,000	237,50	3 562
49	Pretul furnizorului	Plafonieră LED, 18W, (grad de protecție IP 65) ДСП 1305	buc	4,000	237,50	950
50	Pretul furnizorului	Plafonieră LED, 40W, (grad de protecție IP 40) ДВО 40404	buc	105,000	584,00	61 320
51	Pretul furnizorului	Priză cu contact de protecție, montare aparentă, IP 44, Inom – 16A, Unom – 250V.	buc	10,000	45,00	450
52	Pretul furnizorului	Priză cu contact de protecție, montare încorporată, IP 20, Inom – 16A, Unom – 250V. PC10-3	buc	150,000	45,00	6 750
53	Pretul furnizorului	Șină N ШНН	buc	19,000	7,62	145
54	Pretul furnizorului	Șină PE ШНН	buc	19,000	11,43	217
55	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 16 mm.	M	800,000	8,38	6 708
56	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 20 mm.	M	1 835,000	9,15	16 784
57	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 25 mm.	M	60,000	5,20	312
58	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 32 mm.	M	30,000	13,72	412
59	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 40 mm.	M	30,000	14,48	434
Total materiale						155 321

Utilaje

1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	17,787	109,97	1 956
2	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	82,650	11,00	909
3	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	82,650	11,00	909
4	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	531,354	5,50	2 922
5	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,768	2,75	2
6	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,395	2,75	4
7	331451	Perforatoare electrice	h-ut	134,614	2,75	370
8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	17,787	109,97	1 956
9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	96,645	13,75	1 328

Total utilaje		10 356
----------------------	--	---------------

Total		220 918
Asigurari sociale si medicale	22,500%	12 429
Total		233 347
Cheltuieli de transport	3,000%	4 660
Total		238 006
Cheltuieli pentru depozitare	0,100%	155
Total		238 162
Cheltuieli de regie	76,000%	41 983
Total		280 145
Beneficiu de deviz	3,000%	8 404
TOTAL Deviz fara TVA		288 549

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
Manopera						
Total manopera						0
Materiale						
1	Pretul furnizorului	Declanșator independent, cu acționare directă asupra mecanismului de declanșare al întrerupătorului PH-47	buc	2,000	198,00	396
2	Pretul furnizorului	Demaror electromagnetic modular 220V, Ubobina – 220V, lcontact – 20 A KM20-20	buc	4,000	350,00	1 400
3	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 10 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	11,000	65,00	715
4	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 32 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,000	65,00	65
5	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 40 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,000	65,00	65
6	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 10 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	12,000	65,00	780
7	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6A, 1P, tip B BA 47-29	buc	19,000	65,00	1 235
8	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6A, 1P, tip C BA 47-29	buc	9,000	65,00	585
9	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 10A (Idif – 30mA), 2P, tip C ABДТ-32	buc	11,000	995,00	10 945
10	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 10A (Idif – 30mA), 2P, tip C ABДТ-32	buc	12,000	995,00	11 940
11	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 16 A (Idif – 30mA), 2P, tip C ABДТ-32	buc	15,000	995,00	14 925
12	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 40A, 2P. BH-32	buc	4,000	95,00	380
13	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 63 A, 3P. BH-32	buc	2,000	95,00	190
14	Pretul furnizorului	Panou de distribuție montare aparentă, IP 31 pentru 12 module, dotat cu : ЩРН-12 complet	buc	3,000	226,00	678
15	Pretul furnizorului	Panou de distribuție montare aparentă, IP 31 pentru 24 module, dotat cu : ЩРН-24 complet	buc	2,000	217,00	434
16	Pretul furnizorului	Panou de distribuție montare aparentă, IP 31 pentru 48 module, dotat cu : ЩРН-48 complet	buc	1,000	650,00	650
17	Pretul furnizorului	Panou de distribuție montare aparentă, IP 31 pentru 54 module, dotat cu : ЩРН-54 complet	buc	2,000	1 281,00	2 562
18	Pretul furnizorului	Unitate de alimentare de urgență pentru LED U – 220V, P – 200 W БАП200-1,0	buc	1,000	870,00	870
Total materiale						48 815
Utilaje						
Total utilaje						0
Total						48 815
Cheltuieli pentru depozitare				0,100%		49
TOTAL Deviz fara TVA						48 864

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
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	1 833,870	33,03	60 577
Total manopera						60 577

Materiale						
1	01011705	Cîlți impregnați	kg	1,304	26,68	35
2	01011825	Ulei de in natural	kg	3,325	28,20	94
3	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,008	24,39	0
4	01012073	Ațe aspre	kg	0,430	19,06	8
5	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	546,175	4,57	2 498
6	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,540	57,17	31
7	01100014	Tirfon	100 buc	0,220	381,12	84
8	05009031	Scoabe	10 buc	264,650	7,62	2 017
9	050090611	Fisa de izolație	buc	711,000	0,76	542
10	05429033	Vaselină tehnică	kg	118,500	14,48	1 716
11	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 675,43	0
12	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,001	27 440,33	33
13	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,001	26 900,00	26
14	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,040	6 860,08	271
15	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,083	9 909,01	822
16	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,280	23,63	7
17	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	47,154	27,44	1 294
18	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,216	10,00	2
19	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,800	5,34	4
20	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	546,175	5,56	3 039
21	1019787	Chit de etansare	kg	2,765	6,10	17
22	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	1,106	114,33	126
23	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,025	12 500,00	310
24	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,800	7,62	6
25	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	7,900	22,10	175
26	4110041	Energie electrica	kw-h	2,480	1,36	3
27	5	Masa utilajului	t	0,314	1,52	0
28	5009030	Flanșe	10 buc	39,500	100,00	3 950
29	5009070	Racordari	10 buc	71,100	85,00	6 043
30	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 "ПІТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,100	1 500,00	150
31	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,076	19,06	1
32	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,480	19,06	9
33	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	1,093	53,36	58
34	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,138	11,43	2
35	5440150	Presspan in foi, marca "А"	kg	0,120	3,81	0
36	Pretul furnizorului	19" металлический каб. органайзер 4 кольца	buc	2,000	720,00	1 440
37	Pretul furnizorului	Patci-cord UTP cat.5e 1m	buc	70,000	2,30	161
38	Pretul furnizorului	Кабель связи UTP кат. 6е	m	3 950,000	8,50	33 575
39	Pretul furnizorului	Крышка металлическая для лотка (85x200)	m	120,000	19,00	2 280
40	Pretul furnizorului	Крышка металлическая для лотка (85x300)	m	15,000	20,00	300
41	Pretul furnizorului	Лоток металлический перфорированный 85x300	m	15,000	45,00	675
42	Pretul furnizorului	Лоток металлический проволочный 85x200	m	120,000	20,60	2 472
43	Pretul furnizorului	Монтажная коробка	buc	70,000	11,43	800
44	Pretul furnizorului	Розетка двойная информационная компьютерная cat.5e	buc	70,000	3,81	267

		2RJ-45				
45	Pretul furnizorului	Труба гофрированная Д20мм	m	3 950,000	1,52	6 022
Total materiale						71 366
Utilaje						
1	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	43,529	46,74	2 034
2	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	43,529	13,75	598
3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,817	109,97	640
4	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	21,260	82,47	1 753
5	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	636,412	5,50	3 499
6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,348	2,75	1
7	331451	Perforatoare electrice	h-ut	191,180	2,75	526
8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,817	109,97	640
9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	109,566	13,75	1 506
Total utilaje						11 197
Total						143 141
Asigurari sociale si medicale				22,500%		13 630
Total						156 771
Cheltuieli de transport				3,000%		2 141
Total						158 912
Cheltuieli pentru depozitare				0,100%		71
Total						158 983
Cheltuieli de regie				76,000%		46 039
Total						205 022
Beneficiu de deviz				3,000%		6 151
TOTAL Deviz fara TVA						211 173

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
Manopera						
Total manopera						0
Materiale						
1	Pretul furnizorului	Dulap 19" 12U telecomunicatii	buc	2,000	720,00	1 440
2	Pretul furnizorului	Switching 1U, 24 port, 100 Md/sec	buc	4,000	9 700,00	38 800
3	Pretul furnizorului	Источник бесперебойного питания UPS 700VT	buc	2,000	995,00	1 990
4	Pretul furnizorului	Патч-панель 24-порта, 1U cat.5e UTP	buc	4,000	300,00	1 200
5	Pretul furnizorului	Сетевой фильтр для 8 розеток, нем.стандарт, с ЛЕД выключателем	buc	2,000	150,00	300
6	Pretul furnizorului	УКВ-Приемник	buc	20,000	40,00	800
Total materiale						44 530
Utilaje						
Total utilaje						0
Total						44 530
Cheltuieli pentru depozitare				0,100%		45
TOTAL Deviz fara TVA						44 575

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

Deviz: Capitolul 1. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	658,150	33,03	21 740
Total manopera					21 740	
Materiale						
1	01011705	Cilți impregnați	kg	0,264	26,68	7
2	01011825	Ulei de in natural	kg	9,675	28,20	273
3	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,059	24,39	1
4	01012073	Ațe aspre	kg	0,860	19,06	16
5	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	45,560	4,57	208
6	01100014	Tirfon	100 buc	0,011	381,12	4
7	05009031	Scoabe	10 buc	22,780	7,62	174
8	050090611	Fisa de izolație	buc	61,200	0,76	47
9	05009062	Papuci de cablu	buc	720,000	4,57	3 293
10	05429033	Vaselină tehnică	kg	24,800	14,48	359
11	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,002	53 169,99	128
12	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,006	49 606,02	317
13	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,416	2 675,43	1 112
14	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,040	38,11	2
15	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,016	27 440,33	440
16	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,006	27 440,33	176
17	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,000	914,68	0
18	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,000	8 384,55	0
19	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,008	6 860,08	55
20	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,007	9 909,01	71
21	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,000	8 765,66	2
22	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Cr0", N 14	t	0,140	9 274,83	1 298
23	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,020	34 933,07	692
24	1011521	Electrozi "342", diametru 5 mm	t	0,002	57 167,36	91
25	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	3,236	23,63	76
26	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	2,400	7,62	18
27	1011714	Șuruburi de construcție cu piulițe și șaibe	t	0,036	10,67	0
28	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,264	27,44	90
29	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	428,550	5,34	2 287
30	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	45,560	5,56	254
31	1019787	Chit de etansare	kg	12,410	6,10	76
32	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,090	2 497,83	225
33	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KK4-1"	100 buc	0,224	114,33	26
34	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	8,300	7,62	63
35	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,700	22,10	15
36	4110006	Apa distilata	kg	5,600	19,06	107
37	4110041	Energie electrica	kw-h	0,360	1,36	0
38	5	Masa utilajului	t	2,201	1,52	3
39	5009030	Flanșe	10 buc	3,400	100,00	340
40	5009070	Racordari	10 buc	6,120	85,00	520

41	5009264	Tub din policlorvinil	kg	2,401	19,06	46
42	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	11,850	152,45	1 806
43	5009730	Jgheab metalic	buc	395,000	64,03	25 291
44	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ПРГН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,002	1 905,58	4
45	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,000	19 055,79	1
46	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,592	19,06	11
47	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,460	19,06	28
48	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,002	762,23	2
49	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	6,400	49,55	317
50	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	5,215	53,36	278
51	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilateral, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,028	11,43	0
52	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	5,100	3,81	19
53	Pretul furnizorului	Кабель Alarm cabel 6x0,22mm2 CQR-4	m	25,000	1,00	25
54	Pretul furnizorului	Кабель емкостью 2x0,5 / КПСнгFRLS1x2x0,5	m	650,000	10,00	6 500
55	Pretul furnizorului	Металлорукав Д 25мм РЗЦХ25	m	30,000	14,60	438
56	Pretul furnizorului	Провод сеч. 3x1,0mm2(негорючий), ВВГнг.LS 3x1,0	m	20,000	9,20	184
57	Pretul furnizorului	Провод сеч. 3x1,0 ВВГнг FRLS 3x1,0	m	105,000	9,20	966
58	Pretul furnizorului	Труба гофрированная Д 20мм с зондом	m	300,000	4,50	1 350
59	Pretul furnizorului	Труба поливинилхлоридная Д 40мм	m	10,000	15,50	155
Total materiale					50 289	
Utilaje						
1	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	40,416	46,74	1 889
2	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	8,816	13,75	121
3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,396	109,97	44
4	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,280	82,47	271
5	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	54,490	5,50	300
6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	13,578	2,75	37
7	331451	Perforatoare electrice	h-ut	16,668	2,75	46
8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,396	109,97	44
9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,180	13,75	126
Total utilaje					2 877	
Total					74 906	
Asigurari sociale si medicale			22,500%		4 892	
Total					79 798	
Cheltuieli de transport			3,000%		1 509	
Total					81 306	
Cheltuieli pentru depozitare			0,100%		50	
Total					81 356	
Cheltuieli de regie			76,000%		16 523	
Total					97 879	
Beneficii de deviz			3,000%		2 936	
TOTAL Deviz fara TVA					100 816	

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

Deviz: Capitolul 2. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera						
Total manopera					0	
Materiale						
1	Pretul furnizorului	Акумулятор 12V; 7Ah, 1270BATT	buc	1,000	190,56	191
2	Pretul furnizorului	Акумулятор 7A/ч	buc	1,000	115,00	115
3	Pretul furnizorului	Датчик дымовой (+10%), Senso MAG-S30	buc	70,000	170,00	11 900
4	Pretul furnizorului	Датчик ИК, Patrol 801	buc	1,000	125,00	125
5	Pretul furnizorului	Датчик магнитоконтактный CMK(TANE)	buc	2,000	49,55	99
6	Pretul furnizorului	Датчик тепловой (+10%), Senso MAG-R20	buc	4,000	170,00	680
7	Pretul furnizorului	Извещатель пожарный ручной, Senso MAGMCP50IP67	buc	6,000	180,00	1 080
8	Pretul furnizorului	Клавиатура	buc	1,000	152,45	152
9	Pretul furnizorului	Контрольная панель на 4 зоны, PC-585	buc	1,000	2 750,00	2 750
10	Pretul furnizorului	Контрольная панель на 8 зон, MAG 8Plus	buc	1,000	7 460,00	7 460
11	Pretul furnizorului	Модуль расширения ME4	buc	1,000	2 100,00	2 100
12	Pretul furnizorului	Модуль реле MR8	buc	1,000	1 900,00	1 900
13	Pretul furnizorului	Передатчик 1 канальный ATS-100	buc	1,000	914,68	915
14	Pretul furnizorului	Передатчик 1-канальный, ATS-100	buc	1,000	2 095,00	2 095
15	Pretul furnizorului	Расширитель на 4 сирен	buc	1,000	800,00	800
16	Pretul furnizorului	Резервный источник питания 12V.7A/ч, РИП	buc	1,000	250,00	250
17	Pretul furnizorului	Резервный источник питания, РИП-7АН	buc	1,000	250,00	250
18	Pretul furnizorului	Реле 12V, РПУ-2	buc	1,000	20,00	20
19	Pretul furnizorului	Реле промежуточное РП21-004	buc	1,000	386,00	386
20	Pretul furnizorului	Сирена 11-14VDC; 250mA; 110db/m с пробл.маяком SA-913F	buc	1,000	99,09	99
21	Pretul furnizorului	Сирена со стробоскопом 24V, ОРОР	buc	6,000	2 500,00	15 000
22	Pretul furnizorului	Трансформатор 30BA, TR-30VA	buc	1,000	381,12	381
Total materiale					48 748	
Utilaje						
Total utilaje					0	
Total					48 748	
Cheltuieli pentru depozitare			0,100%		49	
TOTAL Deviz fara TVA					48 797	

Obiect: Deviz local nr. 2-1-10. Automatizarea solutiilor termomecanice (ASM)						
Deviz: Capitolul 1. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	178,912	33,03	5 910
2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	24,450	48,24	1 179
Total manopera					7 089	
Materiale						
1	01011825	Ulei de in natural	kg	0,510	28,20	14
2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,024	24,39	1
3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,500	4,57	7
4	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,253	57,17	14
5	01110109	Fişe de marcare de masă plastică	100 buc	1,280	7,62	10
6	05009031	Scoabe	10 buc	1,025	7,62	8
7	05009264	Țeavă din policlorvinil	kg	0,051	14,48	1

8	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,008	7,62	0
9	101-1292	White-spirit	t	0,000	20 918,68	0
10	101-1513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,001	2 744,03	2
11	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,001	3 811,16	5
12	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,001	2 675,43	1
13	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,032	2 675,43	84
14	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,000	27 440,33	7
15	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,001	27 440,33	33
16	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,000	914,68	0
17	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,009	10 976,13	99
18	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	9 909,01	6
19	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000	25 153,64	1
20	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	7 355,53	11
21	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,028	8 384,55	235
22	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,002	34 933,07	52
23	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	1 143,35	0
24	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,083	27,44	30
25	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	2,442	26,68	65
26	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	2,184	26,68	58
27	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,883	26,68	24
28	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,006	41,92	0
29	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	30,900	5,34	165
30	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,500	5,56	8
31	1019787	Chit de etansare	kg	0,900	6,10	5
32	1019852	Vopsea	kg	0,170	19,06	3
33	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,672	7,62	5
34	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,163	49,55	8
35	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	20,000	3,05	61
36	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000	2 667,81	0
37	1130037	Dicloretran tehnic cal. I	t	0,000	5 716,74	0
38	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000	3 811,16	0
39	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,037	19,06	1
40	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,228	12,20	3
41	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,392	22,87	9
42	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	15,24	0
43	2019180	Garnituri metalice	kg	12,000	6,10	73
44	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,026	9,15	9
45	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,565	13,72	35
46	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	11,43	1
47	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,855	22,87	20
48	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,570	10,67	6
49	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	228,000	0,34	78
50	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	228,000	0,15	35
51	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	228,000	0,08	17
52	2875274201600	Robinet cu cep	buc	19,000	19,06	362
53	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	57,000	44,97	2 563
54	3320500000000	Armatura fina	buc	5,050	50,00	252
55	4110006	Apa distilata	kg	2,800	19,06	53
56	5	Masa utilajului	t	0,480	1,52	1
57	5009030	Flanșe	10 buc	0,255	100,00	25
58	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,000	11,43	23
59	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,000	3,81	8
60	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,015	762,23	12

61	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,020	7,62	0
62	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,900	152,45	137
63	5009623	Banda "K226"	100 m	0,018	762,23	14
64	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,008	19,06	0
65	5009730	Jgheab metalic	buc	30,000	64,03	1 921
66	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,000	19 055,79	1
67	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ΠOC61"	kg	0,104	19,06	2
68	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,925	19,06	18
69	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,001	762,23	1
70	Pretul furnizorului	Cablu KBBΓhr-FRLS 4x1,0	m	25,000	13,95	349
71	Pretul furnizorului	Cablu KBBΓhr-LS 10x1,0	m	25,000	33,00	825
72	Pretul furnizorului	Cablu KBBΓhr-LS- 4x1,0	m	120,000	13,95	1 674
73	Pretul furnizorului	Cablu KBBΓhr-LS- 5x1,0	m	15,000	17,00	255
74	Pretul furnizorului	Lotoc L=2m	m	12,000	25,00	300
75	Pretul furnizorului	Teava din otel D14*2mm	m	25,000	9,00	225
Total materiale					10 332	

Utilaje

1	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ΓA3-66"	h-ut	2,400	46,74	112
2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,970	109,97	107
3	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	2,810	109,97	309
4	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,550	11,00	61
5	30401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,490	8,25	4
6	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,550	11,00	61
7	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,094	5,50	34
8	331002	Masini de gaurit	h-ut	2,140	2,75	6
9	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,545	2,75	4
10	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,790	137,46	384
11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,970	109,97	107
12	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,864	13,75	26
13	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,760	13,75	10

Total utilaje **1 224**

Total		18 645
Asigurari sociale si medicale	22,500%	1 595
Total		20 240
Cheltuieli de transport	3,000%	310
Total		20 550
Cheltuieli pentru depozitare	0,100%	10
Total		20 560
Cheltuieli de regie	76,000%	5 388
Total		25 948
Beneficiu de deviz	3,000%	778

TOTAL Deviz fara TVA **26 726**

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

Deviz: Capitolul 2. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

Total manopera					0	
Materiale						
1	Pretul furnizorului	Alarma sonora -220V	buc	2,000	256,34	513
2	Pretul furnizorului	Aparat pentru masurarea presiunii dinamice cu membrana, limita de masurari 0-400kgf/m2 HMP-52M1	buc	1,000	800,00	800
3	Pretul furnizorului	Bloc de alimentare	buc	1,000	190,56	191
4	Pretul furnizorului	Bloc de comunicare TKR KOM	buc	2,000	190,56	381
5	Pretul furnizorului	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc	2,000	25,00	50
6	Pretul furnizorului	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc	1,000	42,68	43
7	Pretul furnizorului	Buton rotativ 3-poz. stabile, 8LP2TS130 "Lovato"	buc	2,000	41,92	84
8	Pretul furnizorului	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc	3,000	41,92	126
9	Pretul furnizorului	Captor-releu de presiune, limita de reglare -10 - 200 kgf/m2 ДНТ-1	buc	1,000	228,67	229
10	Pretul furnizorului	Captor-releu de presiune, limita de reglare 4-250 kgf/m2 ДН-2,5	buc	1,000	228,67	229
11	Pretul furnizorului	Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc	9,000	76,22	686
12	Pretul furnizorului	Contact inchis 8LM2TC01 "Lovato"	buc	3,000	76,22	229
13	Pretul furnizorului	Contactator ES110A, 25A, 230V	buc	1,000	76,22	76
14	Pretul furnizorului	Gazoanalizator pentru CH4 "LINEasigura by TECNOGAZ" CD98	buc	1,000	724,12	724
15	Pretul furnizorului	Gazoanalizator pentru CO COY-1	buc	1,000	724,12	724
16	Pretul furnizorului	Intrerupator automat monopolar 220V, I=1A BA47-29-1P	buc	2,000	25,00	50
17	Pretul furnizorului	Intrerupator automat monopolar 220V, I=3A BA47-29-1P	buc	2,000	25,00	50
18	Pretul furnizorului	Intrerupator automat monopolar 220V, I=6A BA47-29-1P	buc	1,000	25,00	25
19	Pretul furnizorului	Manometru cu contact electric, 0-4,0kgf/cm2 Дм2010cr	buc	4,000	253,00	1 012
20	Pretul furnizorului	Manometru indicator, 0...0,4MPa МП4-У	buc	15,000	91,47	1 372
21	Pretul furnizorului	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 "Lovato"	buc	2,000	192,00	384
22	Pretul furnizorului	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 "Lovato"	buc	5,000	193,00	965
23	Pretul furnizorului	Panou de automatizare - PA, dim. 800x650x250mm, IEK IP31	buc	1,000	1 524,46	1 524
24	Pretul furnizorului	Panou pentru semnalizare - PS - dim. 395x310x220mm, IEK IP31	buc	1,000	1 905,58	1 906
25	Pretul furnizorului	Regulator p/u cascada TKR MAS/2	buc	1,000	0,00	0
26	Pretul furnizorului	Releu de timp T-R4-E-2014-23-5230 "RelPol"	buc	2,000	343,00	686
27	Pretul furnizorului	Releu electromagnetic R4-2014-23-5230-WT "RelPol"	buc	28,000	137,20	3 842
28	Pretul furnizorului	Sensor de temperatura -ACM	buc	1,000	1 219,57	1 220
29	Pretul furnizorului	Sensor de temperatura -agent termic din cazane	buc	1,000	1 219,57	1 220
30	Pretul furnizorului	Sensor pentru temperatura exterioara	buc	1,000	762,23	762
31	Pretul furnizorului	Senzor de temperatura 7C1	buc	2,000	767,00	1 534
32	Pretul furnizorului	Termometru tehnic, T=0-100 C	buc	5,000	152,45	762
33	Pretul furnizorului	Termostat electronic (T in sala de cazane) PERRY Electric TE036	buc	1,000	495,45	495
Total materiale					22 892	
Utilaje						
Total utilaje					0	
Total					22 892	
Cheltuieli pentru depozitare			0,100%		23	
TOTAL Deviz fara TVA					22 915	

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
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	24,360	33,03	805
2	7123010010200	Betonist	h-om	1,420	48,24	68

3	7129020012800	Pavator	h-om	0,074	48,24	4
4	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,800	48,24	87
5	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	56,590	33,03	1 869
6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,160	33,03	5
7	9310060019930	Muncitor	h-om	2,551	33,03	84
Total manopera						2 922
Materiale						
1	01011705	Cilți impregnați	kg	0,760	26,68	20
2	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	3,384	1 045,00	3 536
3	101-1847	Chit de protectie	kg	1,560	28,20	44
4	102-0243	Lemne fasonate de pin, anin, lungime 1,5-2 m	m3	0,006	2 667,81	16
5	103-0697	Tuburi din azbociment fara presiune, trecere conventionala 100 mm, diametrul interior 100 mm	m	22,000	76,22	1 677
6	110-0195	Mansete de polietilena "МПТ-1" pentru tevi 100 mm	10 buc	0,600	19,06	11
7	110-0196	Dopuri pentru cablu din polietilena "ПКП-1" pentru tevi 100 mm	buc	4,000	19,06	76
8	11202062010361	Savura	m3	0,360	167,69	60
9	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	0,360	206,56	74
10	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	6,804	194,37	1 322
11	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	221,05	0
12	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	0,540	201,99	109
13	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,108	419,23	45
14	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,280	221,05	62
15	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,566	182,94	104
16	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	9
17	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	113,600	1,38	157
18	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,410	733,00	301
19	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,396	10,90	4
20	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,126	7,62	9
21	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,116	7,62	1
Total materiale						7 639
Utilaje						
1	170202	Masini complexe pentru perforarea orizontala a solului pe baza automobilului "ЗИЛ"	h-ut	12,660	54,98	696
2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,154	153,95	24
3	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,191	46,74	9
4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,221	120,96	27
5	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,976	206,19	201
6	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,403	206,19	83
7	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,191	137,46	26
8	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	7,489	160,55	1 202
9	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,007	159,45	1
10	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,075	30,24	2
11	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,093	159,45	15
12	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,160	159,45	26
13	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,240	32,99	8
14	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,023	13,75	0
15	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,403	21,99	119
16	29522700076111	Distribuito de criblura	h-ut	0,038	27,49	1
17	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,075	82,47	6
18	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,100	109,97	11
19	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	26,076	85,22	2 222
20	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,154	82,47	13
Total utilaje						4 692
Total						
Asigurari sociale si medicale					22,500%	658

Total		15 911
Cheltuieli de transport	3,000%	229
Total		16 140
Cheltuieli pentru depozitare	0,100%	8
Total		16 148
Cheltuieli de regie	3,000%	484
Total		16 632
Beneficiu de deviz	2,000%	333
TOTAL Deviz fara TVA		16 965

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
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	119,554	33,03	3 949
Total manopera						3 949
Materiale						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	1,134	15,24	17
2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	7,440	4,57	34
3	01019692	Brătară	buc	7,200	8,38	60
4	05009039	Scoabe și garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	3,060	190,56	583
5	05009062	Papuci de cablu	buc	10,100	4,57	46
6	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,120	7,62	1
7	05009619	Ațe de cusut	kg	0,005	19,06	0
8	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,367	19,06	7
9	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,025	14,48	0
10	1010069	Benzina de aviație "Б-70"	t	0,002	11 433,47	27
11	1010115	Șuruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	3 811,16	0
12	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	2 439,14	0
13	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,001	9 909,01	6
14	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002	7 355,53	12
15	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,065	10 900,00	706
16	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,033	10 900,00	355
17	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,002	10 900,00	22
18	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,004	1 143,35	5
19	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,676	27,44	46
20	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,010	26,68	0
21	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,440	5,56	41
22	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,061	10 900,00	666
23	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,044	26,68	1
24	1019852	Vopsea	kg	0,612	19,06	12
25	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,060	49,55	3
26	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025	10 900,00	272
27	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,440	3,81	5
28	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,027	762,23	20

29	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,019	7,62	0
30	5009368	Cleme in asortiment	buc	18,360	2,00	37
31	5009623	Banda "K226"	100 m	0,031	762,23	24
32	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,009	19,06	0
33	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,150	19,06	3
34	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,360	13,72	5
35	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	0,200	57,17	11
36	Pretul furnizorului	(Șină) Bandă din aluminiu 60x5 АД31Т 60x5	m	5,000	50,00	250
37	Pretul furnizorului	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, izolație din PVC, secțiunea 4 x 35 mm2 АПВБ6Шп	m	146,000	62,50	9 125
38	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din aluminiu, cu izolație din PVC,secțiunea 5 x 35 mm2 АBBГ	m	30,000	57,00	1 710
39	Pretul furnizorului	Cărămidă plată: 240x115x63	m	1 224,000	3,00	3 672
40	Pretul furnizorului	Manșon terminal, termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de până la 1000V, montare exterioră. ГОСТ 13781.0-86 4КНТн-1-25...50	m	2,000	330,00	660
41	Pretul furnizorului	Mănușă termoretractabila 5x25 / 50	m	2,000	29,00	58
42	Pretul furnizorului	Nisip cernut	m3	21,000	213,42	4 482
43	Pretul furnizorului	Papuc de cablu din aluminiu pentru secțiunea - 35 mm2, ГОСТ 9581-80 ТА (КБТ)	m	18,000	10,00	180
44	Pretul furnizorului	Pietriș tip M 300	m3	6,000	243,91	1 463
45	Pretul furnizorului	Țeavă din PE, D – 100 mm, cu DUBLU PERETE L = 3 m	m	24,000	114,33	2 744

Total materiale **27 375**

Utilaje

1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	15,460	109,97	1 700
2	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,874	11,00	65
3	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,874	11,00	65
4	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	10,146	30,24	307
5	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,240	2,75	1
6	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,500	13,75	7
7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	15,460	109,97	1 700
8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,322	13,75	87

Total utilaje **3 931**

Total		35 255
Asigurari sociale si medicale	22,500%	889
Total		36 144
Cheltuieli de transport	3,000%	821
Total		36 965
Cheltuieli pentru depozitare	0,100%	27
Total		36 992
Cheltuieli de regie	76,000%	3 001
Total		39 994
Beneficiu de deviz	3,000%	1 200

TOTAL Deviz fara TVA **41 194**

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

Manopera

Total manopera **0**

Materiale						
1	Pretul furnizorului	Contor de evidență a energiei electrice (active / reactive), conectare indirectă, Unom – 3x230/400V, I – 5 A ; 50Hz. ZMG-405 CR	buc	1,000	5 500,00	5 500
2	Pretul furnizorului	Înteruptor / ruptoar de sarcină IP 00, Inom – 250 A, 3P. BP 32 - 35	buc	1,000	65,00	65
3	Pretul furnizorului	Înteruptor automat cu declanșator combinat (electronic) MP 211, IP 20, Inom –250A, 3P, BA 88-35	buc	1,000	95,00	95
4	Pretul furnizorului	Panou de evidență complet, IP 44, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidență a energiei electrice 220/380V, conectare indirectă, separator comun și într. automat. BZUM-DDE-3 250	buc	1,000	9 580,00	9 580
5	Pretul furnizorului	Ruptor, Inom – 400 A. РПС-4	buc	1,000	777,48	777
6	Pretul furnizorului	Siguranțe fuzibile, Inom – 200 A. ППН-37	buc	3,000	65,00	195
7	Pretul furnizorului	Transformatoare de curent 100/5 A T-0,66	buc	3,000	320,00	960
Total materiale					17 172	
Utilaje						
Total utilaje					0	
Total					17 172	
Cheltuieli pentru depozitare			0,100%		17	
TOTAL Deviz fara TVA					17 190	

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

Deviz: Capitolul 1. Apeduct A1

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	7129020012800	Pavator	h-om	0,130	48,24	6
2	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,350	48,24	17
3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	30,193	48,24	1 456
4	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,466	48,24	119
5	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,846	33,03	656
6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,188	33,03	39
7	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,638	33,03	450
8	9310060019930	Muncitor	h-om	0,496	33,03	16
9	9312040019600	Sapator	h-om	2,745	48,24	132
Total manopera					2 893	

Materiale

1	025212167100011	Труба Д50 SDR17 PN10 PE100	m	22,066	24,40	538
2	025212167100011	Футляр Д75 из полиэтиленовом трубе	m	22,066	36,29	801
3	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,658	1 045,00	688
4	11202062010361	Savura	m3	0,070	167,69	12
5	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	0,070	206,56	14
6	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,323	194,37	257
7	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,998	221,05	221
8	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	0,105	201,99	21
9	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,021	419,23	9
10	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,071	182,94	928
11	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,015	2 950,00	44
12	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,450	75,00	34
13	2031	Acetilenă	m3	0,177	19,06	3
14	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,100	0,00	2
15	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,500	0,00	16

16	222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,000	0,00	33
17	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,590	9,15	5
18	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,632	13,72	9
19	25132066215001	Banda de avertizare	m	47,520	0,61	29
20	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	1,000	77,00	77
21	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	1,000	255,00	255
22	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	889,00	889
23	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6 (0,31 m3)	buc	1,000	470,00	470
24	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	650,00	650
25	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	760,00	760
26	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,746	965,00	720
27	2664102101126	Var	kg	0,413	2,00	1
28	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,038	936,00	35
29	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,077	10,90	1
30	2722103262930	Teavă din otel	m	0,400	32,01	13
31	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,746	27,44	20
32	2874117300000	Вентиль Д40 PN10	buc	1,000	833,33	833
33	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,300	13,00	4
34	2875274200001	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	1,000	1 250,00	1 250
35	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,291	7,62	2
36	4100116202820	Apa potabila	m3	2,200	7,62	17

Total materiale					9 661	
------------------------	--	--	--	--	--------------	--

Utilaje

1	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,044	43,99	2
2	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	4,150	2,75	11
3	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,760	5,50	10
4	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,045	153,95	7
5	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,037	46,74	2
6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,091	120,96	11
7	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,190	206,19	39
8	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,078	206,19	16
9	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,037	137,46	5
10	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,099	160,55	337
11	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,014	30,24	0
12	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,018	159,45	3
13	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,084	159,45	13
14	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,836	21,99	62
15	29522700076111	Distribuitr de criblura	h-ut	0,007	27,49	0
16	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,014	82,47	1
17	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,760	38,49	68
18	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,538	93,47	705
19	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,056	85,22	687
20	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,697	82,47	57

Total utilaje					2 037	
----------------------	--	--	--	--	--------------	--

Total		14 591
Asigurari sociale si medicale	22,500%	651
Total		15 241
Cheltuieli de transport	3,000%	290
Total		15 531
Cheltuieli pentru depozitare	0,100%	10
Total		15 541
Cheltuieli de regie	3,000%	466
Total		16 007
Beneficiu de deviz	2,000%	320

TOTAL Deviz fara TVA		16 327
-----------------------------	--	---------------

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

Deviz: Capitolul 2. Canalizare C1

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	7129020012800	Pavator	h-om	0,278	48,24	13
2	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,750	48,24	36
3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	109,161	48,24	5 266
4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	42,250	33,03	1 396
5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,816	33,03	886
6	9310060019930	Muncitor	h-om	1,063	33,03	35
7	9312040019600	Sapator	h-om	9,882	48,24	477
Total manopera					8 108	
Materiale						
1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,410	1 045,00	1 473
2	11202062010361	Savura	m3	0,150	167,69	25
3	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	0,150	206,56	31
4	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	2,835	194,37	551
5	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	221,05	0
6	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	0,225	201,99	45
7	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,045	419,23	19
8	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	18,404	182,94	3 367
9	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,663	75,00	50
10	2031	Acetilenă	m3	0,354	19,06	7
11	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	3,375	3,81	13
12	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,100	0,00	3
13	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	0,700	0,00	18
14	2222222222992	Materiale marunte (dicloretan, apa)	%	6,000	0,00	103
15	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)	%	4,000	0,00	430
16	2320156200951	Motorina motor DIESEL-Id	kg	14,625	15,00	219
17	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	73,125	6,40	468
18	2320322600374	Citom	kg	1,350	25,00	34
19	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	11,755	9,15	108
20	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	32,989	13,72	453
21	2521216700000	Teava din PVC SN4 d110 mm	m	7,875	51,25	404
22	2521216700000	Teava din PVC SN4 d160 mm	m	39,900	97,50	3 890
23	2521216700000	Teava din PVC SN4 d160 mm (Футляр)	m	4,200	97,50	409
24	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	8,465	50,00	423
25	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,080	1,00	4
26	26611264330911	Inel de reazem КЛЮ-1(0,02 m3)	buc	12,000	77,00	924
27	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЛ-7-3 (0,05 m3)	buc	3,000	141,00	423
28	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЛД-10 (0,18 m3)	buc	4,000	378,00	1 512
29	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЛ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,000	310,00	310
30	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЛ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	406,00	406
31	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЛП1-10-1(0,10 m3)	buc	4,000	289,00	1 156
32	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,091	950,00	1 986
33	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,393	936,00	368
34	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,165	10,90	2
35	2722103262930	Teavă din otel	m	0,800	32,01	26
36	2722103262930	Труба Д250 сталь футляр	m	22,725	416,66	9 469
37	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,492	27,44	41
38	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	9,225	3,00	28
39	2875274200001	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	4,000	1 170,00	4 680
40	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,624	7,62	5
Total materiale					33 882	
Utilaje						
1	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	8,300	2,75	23

2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,096	153,95	15
3	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,080	46,74	4
4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,194	120,96	23
5	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,407	206,19	84
6	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,168	206,19	35
7	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,080	137,46	11
8	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,293	160,55	689
9	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,031	30,24	1
10	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,039	159,45	6
11	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,160	159,45	26
12	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,117	18,03	2
13	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,403	21,99	119
14	29522700076111	Distribuitr de criblura	h-ut	0,016	27,49	0
15	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,031	82,47	3
16	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3,375	8,25	28
17	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	11,762	93,47	1 099
18	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	16,748	85,22	1 427
19	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,079	82,47	7
Total utilaje						3 601

Total						45 591
Asigurari sociale si medicale				22,500%		1 824
Total						47 416
Cheltuieli de transport				3,000%		1 016
Total						48 432
Cheltuieli pentru depozitare				0,100%		34
Total						48 466
Cheltuieli de regie				3,000%		1 454
Total						49 920
Beneficiu de deviz				2,000%		998
TOTAL Deviz fara TVA						50 919

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

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

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

1	7123010010200	Betonist	h-om	38,800	48,24	1 872
2	7129020012800	Pavator	h-om	345,660	48,24	16 673
3	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	18,010	48,24	869
4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,160	48,24	104
5	7212030022700	Sudor	h-om	2,280	48,24	110
6	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	11,520	48,24	556
7	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	414,422	33,03	13 689
8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,560	33,03	151
9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,500	33,03	380
10	9310060019930	Muncitor	h-om	11,726	33,03	387

Total manopera **34 791**

Materiale

1	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	33,280	57,17	1 903
2	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 15-25 mm	m3	15,225	289,65	4 410
3	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 40-63 mm	m3	91,425	289,65	26 481
4	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,048	182,94	9
5	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,192	182,94	35
6	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,500	182,94	457

7	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	19,000	182,94	3 476
8	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,320	7,62	2
9	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesorile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	12,000	350,00	4 200
10	2030112931102	Urne	buc	4,000	914,68	3 659
11	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,320	9,15	3
12	221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	3,840	11,43	44
13	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,250	57,17	14
14	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,200	24,39	29
15	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	4,000	1 905,58	7 622
16	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	70,080	1,38	97
17	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	800,000	1,38	1 107
18	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15,000	1,38	21
19	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	6 600,000	1,38	9 136
20	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	507,500	91,47	46 420
21	2663102100000	Beton	m3	0,480	952,79	457
22	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,080	733,00	792
23	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	24,120	80,00	1 930
24	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,380	27,44	38
25	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	48,000	2,00	96
26	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,000	0,15	7
27	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	48,000	0,50	24
28	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	10,000	45,73	457
29	4011106202741	Energie electrica	kw	2,760	1,36	4
30	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,814	7,62	90
31	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,156	7,62	1
32	4100126202818	Apă	m3	1,200	7,62	9
Total materiale						113 031
Utilaje						
1	2410520006700	Automacara	h-ut	0,240	93,47	22
2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,055	153,95	932
3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	3,470	206,19	715
4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	19,350	120,96	2 341
5	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,132	30,24	34
6	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,132	82,47	93
7	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	20,882	85,22	1 780
8	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,125	82,47	93
Total utilaje						6 011
Total						153 832
Asigurari sociale si medicale				22,500%		7 828
Total						161 660
Cheltuieli de transport				3,000%		3 391
Total						165 051
Cheltuieli pentru depozitare				0,100%		113
Total						165 164
Cheltuieli de regie				3,000%		4 955
Total						170 119
Beneficiu de deviz				2,000%		3 402
TOTAL Deviz fara TVA						173 521
Total						6 870 094
TVA				20%		1 374 019
TOTAL Deviz						8 244 113

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

