

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

Deviz local Nr. 1

Intocmit in preturi curente 2019-09-27

Valoarea de deviz 8 244 113 (Lei)

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-1. Solutiile arhitecturale (SA)						
Devizul: Capitolul 1. Lucrări de desfaceri demontări și demolări						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1.1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile.	m2	453,000	23,84	10 799
					23,78	10 774
1.1.2	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm.	m3	33,000	589,34	19 448
					588,64	19 425
1.1.3	RpCH32A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate.	m2	250,000	12,63	3 159
					12,55	3 138
1.1.4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	150,000	10,40	1 560
					9,91	1 486
1.1.5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor.	m3	315,300	131,61	41 498
					130,48	41 140
1.1.6	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc.	m3	33,000	446,64	14 739
					445,94	14 716
1.1.7	TrI1AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t	750,000	16,52	12 387
					16,52	12 387
1.1.8	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	750,000	9,03	6 775
					0,00	0

Total manopera (ore)	3 120,155
Total greutate materiale (tone)	0,000

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

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-1. Solutiile arhitecturale (SA)						
Devizul: Capitolul 2. Zidarie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.2.1	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara, cat II	m3	159,240	813,62	129 561
					169,86	27 049
1.2.2	CD50G	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m.	m3	86,650	1 612,70	139 740
					237,78	20 604

1.2.3	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg.	kg	757,800	22,91	17 361
					10,13	7 676

Total manopera (ore)	1 202,957
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		286 663
Asigurari sociale si medicale	22,500%	12 449
Total		299 112
Cheltuieli de transport	3,000%	6 703
Total		305 815
Cheltuieli pentru depozitare	0,100%	223
Total		306 038
Cheltuieli de regie	3,000%	9 181
Total		315 219
Beneficiu de deviz	2,000%	6 304

Total Deviz fara TVA	321 524
-----------------------------	----------------

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

Devizul: Capitolul 3. Acoperisul

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3.1. Invelitoarea, sarpanta				
1.3.1	CE07A	Invelitori din placi din tigla metalica pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) culoarea Albastru conform proiectului, protejata anticoroziv, cu grosime minim 0,45 mm.	m2	589,200	250,98	147 875
					51,67	30 445
1.3.2	CE30A	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (Sipci 150x30(h) si contrasipci 50x30(h)), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.(Astereala V=17m3)	m2	589,200	109,96	64 790
					13,17	7 757
1.3.3	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	17,000	158,41	2 693
					28,08	477
1.3.4	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	17,000	53,45	909
					8,26	140
1.3.5	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicola anticondens)	m2	589,200	21,80	12 844
					11,30	6 657
1.3.6	CK26B	Opritori de zapada, culoarea Albastru, grosimea 0,5 mm.	m	90,000	69,69	6 272
					18,08	1 627
1.3.7	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m	98,400	313,10	30 809
					14,47	1 424
1.3.8	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m	96,200	243,82	23 455
					16,88	1 624
1.3.9	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3	11,640	4 585,34	53 373
					1 051,12	12 235
1.3.10	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic.	m3	6,500	4 943,91	32 135
					1 125,38	7 315
1.3.11	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	18,140	158,41	2 874
					28,08	509
1.3.12	CE42A	Executarea lucarnelor.	buc	3,000	1 519,43	4 558
					308,88	927
1.3.13	CO13A	Confectionarea si montarea Zabrele la lucarne, din lemn de foioase.	m2	13,600	179,95	2 447
					25,08	341
1.3.14	CI17B	Placare stresenei cu lambriu de brad 95x12mm, montate prin prindere cu cuie, clasa A.	m2	4,600	325,15	1 496
					117,55	541
1.3.15	CN17A	Vopsitorii cu emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate la lambriu de brad si timplarie din lemn, capriori stresina, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul.	m2	18,200	65,14	1 185
					48,24	878
		TOTAL Capitolul 3.1. Invelitoarea, sarpanta				387 716
		Inclusiv salariul				72 898

		Capitolul 3.2. Termoizolare planseu				
1.3.16	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	396,500	84,92	33 672
					32,25	12 785
1.3.17	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2	396,500	14,22	5 639
					5,48	2 175
1.3.18	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg	714,000	12,72	9 084
					1,37	979
1.3.19	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu argila expandata M300, pe suprafete orizontale	m3	79,300	1 118,43	88 692
					77,66	6 159
1.3.20	IzF03A1 K=2	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum. (doua straturi, K=2)	m2	396,500	83,08	32 943
					7,72	3 060
		TOTAL Capitolul 3.2. Termoizolare planseu				170 029
		Inclusiv salariul				25 157
		Capitolul 3.3. Cosuri de ventilare				
1.3.21	CD50B	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea peste 4 m.	m3	20,720	1 629,68	33 767
					240,19	4 977
1.3.22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg	210,000	22,26	4 675
					9,98	2 095
1.3.23	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual.	t	0,210	914,35	192
					516,13	108
1.3.24	CE07A	Invelitori din placi din tigla metalica pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) culoarea Albastru conform proiectului, protejata anticoroziv, cu grosime minim 0,45 mm.	m2	16,100	250,98	4 041
					51,67	832
		TOTAL Capitolul 3.3. Cosuri de ventilare				42 674
		Inclusiv salariul				8 012

Total manopera (ore)	2 318,581
Total greutate materiale (tone)	0,000

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

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-1. Solutiile arhitecturale (SA)						
Devizul: Capitolul 4. Usi, Vitralii, Ferestre						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.4.1	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m. (Blocuri de usa din MDF in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standardele in vigoare, material agrementat in RM)	m2	69,930	994,65	69 556
					83,02	5 806
1.4.2	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (Blocurile de usa,	m2	16,380	1 676,08	27 454

		confectionate din profil aluminiu lat pentru usa, conform proiect, dotate cu element automat de inchidere, placate cu sticla LOW-E si panouri sandwich 24mm, in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat în RM)			49,46	810
1.4.3	CK12A	Usi metalice termoizolata confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2	8,610	883,47	7 607
					206,16	1 775
1.4.4	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (Blocurile de usa cu vitralii, confectionate din profil aluminiu lat pentru usa, conform proiect, dotate cu element automat de inchidere, placate cu sticla LOW-E si panouri sandwich 24mm, in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat în RM)	m2	49,500	1 676,08	82 966
					49,46	2 448
1.4.5	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (Ferestre confectionate din profil PVC 5 camere de izolare termica, deschidere conform proiect, feronerie cu rezistenta minimala la 10.000 de cicluri inchidere-deschidere, plasa contra insectelor, sticla termopan LOW-E, in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat în RM)	m2	49,520	1 463,30	72 463
					26,25	1 300
1.4.6	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Ferestre confectionate din profil PVC 5 camere de izolare termica, deschidere conform proiect, feronerie cu rezistenta minimala la 10.000 de cicluri inchidere-deschidere, plasa contra insectelor, sticla termopan LOW-E, in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat în RM)	m2	48,390	1 500,54	72 611
					34,15	1 652
1.4.7	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice, cu latimea de 300 - 500 mm	m	65,000	101,27	6 583
					4,19	272
1.4.8	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din aluminiu, 150 - 300 mm	m	65,000	81,75	5 314
					4,67	304

Total manopera (ore)	308,997
Total greutate materiale (tone)	0,000

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

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-1. Solutiile arhitecturale (SA)						
Devizul: Capitolul 5. Pardoseli						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 5.1. Pardoseli P1				
1.5.1	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica antiderapanta, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 300	m2	30,400	183,44	5 577

		x 300 mm. (Designul, culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)			53,06	1 613
1.5.2	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	30,400	79,31	2 411
					32,25	980
1.5.3	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg	55,000	12,72	700
					1,37	75
1.5.4	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp.	m2	30,400	187,11	5 688
					41,89	1 274
1.5.5	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi.	m2	30,400	11,34	345
					1,93	59
1.5.6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractie 20/40 mm	m3	3,040	449,96	1 368
					32,70	99
		TOTAL Capitolul 5.1. Pardoseli P1				16 088
		Inclusiv salariul				4 100
		Capitolul 5.2. Pardoseli P2				
1.5.7	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica antiderapanta, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 300 x 300 mm. (Designul, culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	146,050	183,44	26 791
					53,06	7 749
1.5.8	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	146,050	79,31	11 584
					32,25	4 709
1.5.9	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2	146,050	13,29	1 941
					5,48	801
1.5.10	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg	262,890	12,72	3 345
					1,37	360
1.5.11	CA02C	Beton simplu turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Cimento-plast)	m3	21,910	1 225,94	26 860
					207,18	4 539
1.5.12	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp.	m2	146,050	187,11	27 327
					41,89	6 118
1.5.13	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi.	m2	146,050	11,34	1 657
					1,93	282
1.5.14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractie 20/40 mm.	m3	14,600	449,96	6 569
					32,70	477
		TOTAL Capitolul 5.2. Pardoseli P2				106 074
		Inclusiv salariul				25 037
		Capitolul 5.3. Pardoseli P2/1				
1.5.15	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp .	m2	193,190	322,01	62 209
					60,43	11 674
1.5.16	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	193,190	79,31	15 322
					32,25	6 229
1.5.17	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2	193,190	13,29	2 567
					5,48	1 060
1.5.18	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg	348,000	12,72	4 428
					1,37	477
1.5.19	CA02C	Beton simplu turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Cimento-plast)	m3	28,980	1 225,94	35 528
					207,18	6 004
1.5.20	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp.	m2	193,190	187,11	36 148
					41,89	8 093
1.5.21	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi.	m2	193,190	11,34	2 191
					1,93	373
1.5.22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractie 20/40 mm.	m3	19,320	449,96	8 693
					32,70	632

		TOTAL Capitolul 5.3. Pardoseli P2/1				167 086
		Inclusiv salariul				34 542
		Capitolul 5.4. Pardoseli P3				
1.5.23	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp .	m2	225,600	322,01	72 646
					60,43	13 632
1.5.24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	225,600	79,31	17 893
					32,25	7 275
1.5.25	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2	225,600	13,29	2 998
					5,48	1 237
1.5.26	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi.	m2	225,600	11,34	2 559
					1,93	435
		TOTAL Capitolul 5.4. Pardoseli P3				96 095
		Inclusiv salariul				22 579
		Capitolul 5.5. Pardoseli P4				
1.5.27	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm. (Designul, culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	130,490	183,44	23 937
					53,06	6 924
1.5.28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	130,490	79,31	10 350
					32,25	4 208
1.5.29	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2	130,490	13,29	1 734
					5,48	716
1.5.30	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi.	m2	130,490	11,34	1 480
					1,93	252
		TOTAL Capitolul 5.5. Pardoseli P4				37 500
		Inclusiv salariul				12 099
		Capitolul 5.6. Pardoseli P4/1				
1.5.31	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm. (Designul, culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	24,260	183,44	4 450
					53,06	1 287
		TOTAL Capitolul 5.6. Pardoseli P4/1				4 450
		Inclusiv salariul				1 287

Total manopera (ore)	2 147,475
Total greutate materiale (tone)	0,000

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

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-1. Solutiile arhitecturale (SA)						
Devizul: Capitolul 6. Finisari interioare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.6.1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv	m2	644,180	215,06	138 538

		sistemul-grila, placi 600x600x12mm			103,84	66 892
1.6.2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	38,440	4,60	177
					1,45	56
1.6.3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului.	m2	38,440	84,33	3 242
					73,80	2 837
1.6.4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	38,440	4,60	177
					1,45	56
1.6.5	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2	38,440	28,24	1 086
					25,01	961
1.6.6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	38,440	4,60	177
					1,45	56
1.6.7	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane	m2	38,440	36,88	1 418
					26,53	1 020
		Capitolul 6.2. Pereti				
1.6.8	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton.	m2	1 939,610	84,64	164 161
					54,84	106 374
1.6.9	CI06C	Placaj din faianta smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor. (Designul si culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	143,050	237,76	34 011
					115,14	16 471
1.6.10	IzF55C	Termoizolarea exterioară a pereților și glafurilor, clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu plăci din vată minerală: cu placa din vata minerala 135 kg/m3 - 100 mm	m2	23,920	299,74	7 170
					105,07	2 513
1.6.11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 796,560	4,60	8 263
					1,45	2 600
1.6.12	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Внутренняя штукатурка стен и перегородок толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора).	m2	1 796,560	69,37	124 629
					58,85	105 725
1.6.13	CF17C	Diverse lucrari strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.	m2	1 796,560	17,70	31 801
					9,65	17 332
1.6.14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 796,560	4,60	8 263
					1,45	2 600
1.6.15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2	1 796,560	28,24	50 738
					25,01	44 932
1.6.16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 796,560	4,60	8 263
					1,45	2 600
1.6.17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual . (Culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	1 796,560	36,88	66 259
					26,53	47 663
		TOTAL Capitolul 6.2. Pereti				503 558
		Inclusiv salariul				348 810

Total manopera (ore)	8 944,034
Total greutate materiale (tone)	0,000

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
Beneficiu de deviz	2,000%	15 451

Total Deviz fara TVA	787 990
-----------------------------	----------------

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

Devizul: Capitolul 7. Finisari exterioare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 7.1. Pereti				
1.7.1	IzF55C	Termoizolarea exterioară a pereților și glafurilor, clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu plăci din vată minerală: cu placa din vata minerala 135 kg/m3 - 100 mm	m2	531,270	299,74 105,07	159 245 55 821
1.7.2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	531,270	4,60 1,45	2 444 769
1.7.3	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti. (Culoare Alb-Fildes)	m2	531,270	111,85 58,85	59 420 31 265
1.7.4	IzF55C	Termoizolarea exterioară a pereților și glafurilor, clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu plăci din vată minerală: cu placa din vata minerala 135 kg/m3 - 40 mm, finisarea glafurilor	m2	40,200	299,74 105,07	12 050 4 224
1.7.5	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a glafurilor si stresinei	m2	104,600	4,60 1,45	481 151
1.7.6	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti. (Culoare Alb-Fildes)	m2	104,600	111,85 58,85	11 699 6 156
1.7.7	IzF55D	Termoizolarea exterioară a pereților și glafurilor, clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu placă de polistiren extrudat (Elemente decorative)	m2	174,000	292,83 99,17	50 953 17 255
1.7.8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	174,000	4,60 1,45	800 252
1.7.9	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti. (Culoare Alb-Fildes)	m2	174,000	111,85 58,85	19 461 10 240
1.7.10	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore).	m2	500,000	41,01 36,18	20 507 18 089
		TOTAL Capitolul 7.1. Pereti				337 059
		Inclusiv salariul				144 221
		Capitolul 7.2. Soclu				
1.7.11	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi.	m2	56,200	11,34 1,93	637 108
1.7.12	IzF55D	Termoizolarea exterioară a pereților și glafurilor, clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu placă de polistiren extrudat 50mm	m2	56,200	292,83 99,17	16 457 5 573
1.7.13	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp.	kg	102,000	13,45 2,09	1 372 214
1.7.14	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment pentru grund.	m2	56,200	112,83 77,44	6 341 4 352
1.7.15	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor. (Piatra de cosauti)	m2	56,200	755,14 364,08	42 439 20 461
		TOTAL Capitolul 7.2. Soclu				67 246
		Inclusiv salariul				30 709
1.7.16	CH06A apl	Balustrada din inox montata pe suporti, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in parapet de beton, confectionata din teava din inox D=40, dreapta.	m	31,300	105,95 43,41	3 316 1 359

Total manopera (ore)	3 777,026
Total greutate materiale (tone)	0,000

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

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

Devizul: Capitolul 8. Garaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 8.1. Lucrari de demontare				
1.8.1	RpCO56A	Demontari: timplarie din metal (usi).	m2	10,340	17,07	176
					17,07	176
1.8.2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile.	m2	69,400	29,31	2 034
					29,26	2 030
1.8.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	110,000	11,15	1 227
					10,74	1 182
		TOTAL Capitolul 8.1. Lucrari de demontare				3 437
		Inclusiv salariul				3 389
		Capitolul 8.2. Lucrari de terasamente				
1.8.4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3	5,120	10,24	52
					10,24	52
1.8.5	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv .	100 m3	0,050	498,74	25
					291,35	15
		TOTAL Capitolul 8.2. Lucrari de terasamente				77
		Inclusiv salariul				67
		Capitolul 8.3. Centura monolita				
1.8.6	CA04F	Beton B-15 turnat in grinzi si stilpi preparat cu centrala de betoane in rame	m3	0,700	1 298,78	909
					248,81	174
1.8.7	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg	17,800	15,61	278
					3,30	59
1.8.8	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg	14,730	16,21	239
					4,71	69
1.8.9	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv .	m2	10,000	84,16	842
					59,67	597
		TOTAL Capitolul 8.3. Centura monolita				2 267
		Inclusiv salariul				899
		Capitolul 8.4. Acoperis				
1.8.10	CE07A	Invelitori din placi din tigla metalica pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) culoarea Albastru conform proiectului, protejata anticoroziv, cu grosime minim 0,45 mm	m2	70,000	250,98	17 568
					51,67	3 617
1.8.11	CE30A	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (Sipci 150x30(h) si contrasipci 50x30(h)), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.(Astereala V=1.17m3)	m2	70,000	63,90	4 473
					13,17	922
1.8.12	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,170	158,41	185
					28,08	33
1.8.13	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	1,170	53,45	63
					8,26	10

1.8.14	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicola anticondens)	m2	70,000	21,80	1 526
					11,30	791
1.8.15	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3	0,560	4 585,34	2 568
					1 051,12	589
1.8.16	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic.	m3	0,780	4 943,91	3 856
					1 125,38	878
1.8.17	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,340	158,41	212
					28,08	38
		TOTAL Capitolul 8.4. Acoperis				30 451
		Inclusiv salariul				6 876
		Capitolul 8.5. Timplarie				
1.8.18	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat.	m2	17,600	453,83	7 987
					76,71	1 350
		TOTAL Capitolul 8.5. Timplarie				7 987
		Inclusiv salariul				1 350
		Capitolul 8.6. Finisari interioare (tavane)				
1.8.19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor .	m2	42,300	4,60	195
					1,45	61
1.8.20	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului.	m2	42,300	84,33	3 567
					73,80	3 122
1.8.21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor .	m2	42,300	4,60	195
					1,45	61
1.8.22	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor.	m2	42,300	28,24	1 195
					25,01	1 058
1.8.23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor .	m2	42,300	4,60	195
					1,45	61
1.8.24	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane.	m2	42,300	36,88	1 560
					26,53	1 122
		TOTAL Capitolul 8.6. Finisari interioare (tavane)				6 906
		Inclusiv salariul				5 486
		Capitolul 8.7. Finisari interioare (pereti)				
1.8.25	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton.	m2	95,300	84,81	8 082
					54,84	5 227
1.8.26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	95,300	4,60	438
					1,45	138
1.8.27	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	95,300	69,37	6 611
					58,85	5 608
1.8.28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	95,300	4,60	438
					1,45	138
1.8.29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	95,300	36,88	3 515
					26,53	2 528
		TOTAL Capitolul 8.7. Finisari interioare (pereti)				19 085
		Inclusiv salariul				13 639
		Capitolul 8.8. Pardoseli P6				
1.8.30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	42,300	79,31	3 355
					32,25	1 364
1.8.31	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg	76,000	12,72	967
					1,37	104
1.8.32	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp.	m2	42,300	186,77	7 900
					41,89	1 772
1.8.33	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi.	m2	42,300	11,34	480
					1,93	82
1.8.34	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractie 20/40mm	m3	4,230	449,96	1 903
					32,70	138

		TOTAL Capitolul 8.8. Pardoseli P6				14 605
		Inclusiv salariul				3 460
		Capitolul 8.9. Finisari exterioare (pereti)				
1.8.35	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment pentru grund.	m2	14,600	112,83	1 647
					77,44	1 131
1.8.36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	14,600	4,60	67
					1,45	21
1.8.37	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti. (Culoare Alb-Fildes)	m2	14,600	111,85	1 633
					58,85	859
		TOTAL Capitolul 8.9. Finisari exterioare (pereti)				3 347
		Inclusiv salariul				2 011

Total manopera (ore)	810,740
Total greutate materiale (tone)	0,000

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

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

Devizul: Capitolul 1. Lucrari de terasamente

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1.1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	4,050	765,83	3 102
					0,00	0
2.1.2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	610,000	9,03	5 511
					0,00	0
2.1.3	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	3,350	704,82	2 361
					0,00	0
2.1.4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3	15,000	68,05	1 021
					68,05	1 021
2.1.5	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2. (Сдвигка в насыпь)	100 m3	3,500	316,37	1 107
					0,00	0
2.1.6	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II. (Сдвигка в насыпь еще на 10м)	100 m3	3,500	185,90	651
					0,00	0
2.1.7	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (Разработка с погрузкой недостающего грунта)	100 m3	3,000	765,83	2 297
					0,00	0
2.1.8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km. (Завоз недостающего грунта)	t	450,000	9,03	4 065
					0,00	0
2.1.9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II. (Работы по выгрузке недостающего грунта)	100 m3	3,000	76,95	231
					11,89	36
2.1.10	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2. (Сдвигка из насыпь)	100 m3	3,500	316,37	1 107
					0,00	0

2.1.11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3	300,000	10,24	3 072
					10,24	3 072
2.1.12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv .	100 m3	6,500	498,74	3 242
					291,35	1 894

Total manopera (ore)	182,310
Total greutate materiale (tone)	0,000

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

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

Devizul: Capitolul 2. Fundatiile

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.2.1	CA03F	Beton B-7.5 turnat cu mijloace clasice, in fundatii (talpa), beton marfa	m3	26,600	1 218,95	32 424
					179,63	4 778
2.2.2	CA03G	Beton B-15 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa.	m3	80,300	1 245,48	100 012
					206,16	16 555
2.2.3	CA03G	Beton B-12.5 armat turnat cu mijloace clasice, in peretii soclului, beton marfa.	m3	114,000	1 245,48	141 984
					206,16	23 502
2.2.4	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere.	kg	2 805,850	14,73	41 335
					2,51	7 045
2.2.5	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg	363,000	14,59	5 295
					3,19	1 157
2.2.6	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in fundatii, pereti sub cota 0,000 inclusiv sprijinirile	m2	745,200	78,21	58 279
					55,60	41 436
2.2.7	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba).	m2	745,200	38,24	28 495
					2,89	2 157
2.2.8	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale.	m2	82,800	54,29	4 495
					12,55	1 039

Total manopera (ore)	2 100,777
Total greutate materiale (tone)	0,000

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

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

Devizul: Capitolul 3. Coloane monolite

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3.1. Coloana monolita Km-1				
2.3.1	CA04F	Beton B-20 turnat in grinzi si stilpi preparat cu centrala de betoane in rame	m3	26,600	1 298,78	34 548
					248,81	6 618
2.3.2	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg	1 484,000	15,61	23 171
					3,30	4 898
2.3.3	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg	473,000	16,21	7 666
					4,71	2 230
2.3.4	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv .	m2	228,000	84,16	19 188
					59,67	13 604
2.3.5	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R.	buc	114,000	26,13	2 978
					19,43	2 215
		TOTAL Capitolul 3.1. Coloana monolita Km-1				87 551
		Inclusiv salariul				29 565
		Capitolul 3.2. Coloana monolita Km-2				
2.3.6	CA04F	Beton B-20 turnat in grinzi si stilpi preparat cu centrala de betoane in rame	m3	12,600	1 298,78	16 365
					248,81	3 135
2.3.7	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg	872,000	15,61	13 615
					3,30	2 878
2.3.8	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg	225,000	16,21	3 647
					4,71	1 061
2.3.9	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv .	m2	108,000	84,16	9 089
					59,67	6 444
2.3.10	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R.	buc	54,000	26,13	1 411
					19,43	1 049
		TOTAL Capitolul 3.2. Coloana monolita Km-2				44 126
		Inclusiv salariul				14 567
		Capitolul 3.3. Coloana monolita Km-3				
2.3.11	CA04F	Beton B-20 turnat in grinzi si stilpi preparat cu centrala de betoane in rame	m3	0,800	1 298,78	1 039
					248,81	199
2.3.12	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg	37,450	15,61	585
					3,30	124
2.3.13	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg	17,300	16,21	280
					4,71	82
2.3.14	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv .	m2	7,040	84,16	592
					59,67	420
2.3.15	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R.	buc	8,000	26,13	209
					19,43	155
		TOTAL Capitolul 3.3. Coloana monolita Km-3				2 706
		Inclusiv salariul				980
		Capitolul 3.4. Coloana monolita Km-3.1				

2.3.16	CA04F	Beton B-20 turnat in grinzi si stilpi preparat cu centrala de betoane in rame	m3	0,800	1 298,78	1 039
					248,81	199
2.3.17	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg	37,450	15,61	585
					3,30	124
2.3.18	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg	16,600	16,21	269
					4,71	78
2.3.19	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv .	m2	7,040	84,16	592
					59,67	420
2.3.20	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R.	buc	8,000	26,13	209
					19,43	155
		TOTAL Capitolul 3.4. Coloana monolita Km-3.1				2 694
		Inclusiv salariul				976
		Capitolul 3.5. Coloana monolita Km-4				
2.3.21	CA04F	Beton B-20 turnat in grinzi si stilpi preparat cu centrala de betoane in rame	m3	1,600	1 298,78	2 078
					248,81	398
2.3.22	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg	74,940	15,61	1 170
					3,30	247
2.3.23	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg	30,400	16,21	493
					4,71	143
2.3.24	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv .	m2	14,080	84,16	1 185
					59,67	840
2.3.25	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R.	buc	16,000	26,13	418
					19,43	311
		TOTAL Capitolul 3.5. Coloana monolita Km-4				5 344
		Inclusiv salariul				1 940
		Capitolul 3.6. Coloana monolita Km-5				
2.3.26	CA04F	Beton B-20 turnat in grinzi si stilpi preparat cu centrala de betoane in rame	m3	1,600	1 298,78	2 078
					248,81	398
2.3.27	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg	156,240	15,61	2 439
					3,30	516
2.3.28	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg	37,000	16,21	600
					4,71	174
2.3.29	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv .	m2	18,000	84,16	1 515
					59,67	1 074
2.3.30	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R.	buc	24,000	26,13	627
					19,43	466
		TOTAL Capitolul 3.6. Coloana monolita Km-5				7 259
		Inclusiv salariul				2 628
		Capitolul 3.7. Coloana monolita Km-6				
2.3.31	CA04F	Beton B-20 turnat in grinzi si stilpi preparat cu centrala de betoane in rame	m3	1,000	1 298,78	1 299
					248,81	249
2.3.32	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg	74,920	15,61	1 170
					3,30	247
2.3.33	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg	22,600	16,21	366
					4,71	107
2.3.34	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv .	m2	18,000	84,16	1 515
					59,67	1 074
2.3.35	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R.	buc	24,000	26,13	627
					19,43	466
		TOTAL Capitolul 3.7. Coloana monolita Km-6				4 977

		Inclusiv salariul				2 143
		Capitolul 3.8. Coloana monolita Km-7				
2.3.36	CA04F	Beton B-20 turnat in grinzi si stilpi preparat cu centrala de betoane in rame	m3	0,900	1 298,78	1 169
					248,81	224
2.3.37	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg	73,590	15,61	1 149
					3,30	243
2.3.38	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg	24,600	16,21	399
					4,71	116
2.3.39	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv .	m2	11,160	84,16	939
					59,67	666
2.3.40	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R.	buc	36,000	26,13	941
					19,43	699
		TOTAL Capitolul 3.8. Coloana monolita Km-7				4 596
		Inclusiv salariul				1 948

Total manopera (ore)	1 186,331
Total greutate materiale (tone)	0,000

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

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

Devizul: Capitolul 4. Centuri, rigle monolite

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 4.1. Centura monolita -0.100				
2.4.1	CA04F	Beton B-20 turnat in grinzi si stilpi preparat cu centrala de betoane in rame	m3	17,300	1 298,78	22 469
					248,81	4 304
2.4.2	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg	772,600	15,61	12 063
					3,30	2 550
2.4.3	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg	269,500	16,21	4 368
					4,71	1 271
2.4.4	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv .	m2	82,800	84,16	6 968
					59,67	4 940
		TOTAL Capitolul 4.1. Centura monolita -0.100				45 868
		Inclusiv salariul				13 065
		Capitolul 4.2. Rigla monolita +3.400				
2.4.5	CA04F	Beton B-20 turnat in grinzi si stilpi preparat cu centrala de betoane in rame	m3	36,300	1 298,78	47 146
					248,81	9 032
2.4.6	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg	2 405,660	15,61	37 561
					3,30	7 940
2.4.7	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg	679,600	16,21	11 015
					4,71	3 204
2.4.8	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si	m2	217,400	84,16	18 295

		cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv .			59,67	12 972
2.4.9	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R.	buc	410,000	26,13	10 712
					19,43	7 965
		TOTAL Capitolul 4.2. Rigla monolita +3.400				124 729
		Inclusiv salariul				41 112
		Capitolul 4.3. Rigla monolita +6.900				
2.4.10	CA04F	Beton B-20 turnat in grinzi si stilpi preparat cu centrala de betoane in rame	m3	35,300	1 298,78	45 847
					248,81	8 783
2.4.11	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg	2 088,660	15,61	32 612
					3,30	6 894
2.4.12	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg	672,300	16,21	10 896
					4,71	3 170
2.4.13	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile , cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv .	m2	217,400	84,16	18 295
					59,67	12 972
2.4.14	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R.	buc	410,000	26,13	10 712
					19,43	7 965
		TOTAL Capitolul 4.3. Rigla monolita +6.900				118 362
		Inclusiv salariul				39 783

Total manopera (ore)	2 042,253
Total greutate materiale (tone)	0,000

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
Beneficiu de deviz	2,000%	6 509

Total Deviz fara TVA	331 941
-----------------------------	----------------

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-2. Constructii (C)						
Devizul: Capitolul 5. Plansee						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 5.1. Planseu, cota +3.400				
2.5.1	CA04F	Beton B-20 turnat in grinzi si stilpi preparat cu centrala de betoane	m3	63,200	1 298,78	82 083
					248,81	15 725
2.5.2	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi	kg	481,100	14,76	7 101
					3,27	1 572
2.5.3	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi	kg	8 301,400	15,02	124 662
					2,70	22 446
2.5.4	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi	m2	395,000	75,37	29 772
					54,84	21 663
2.5.5	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R.	buc	1 185,000	26,13	30 959
					19,43	23 020
		TOTAL Capitolul 5.1. Planseu, cota +3.400				274 578
		Inclusiv salariul				84 426
		Capitolul 5.2. Planseu, cota +6.900				

2.5.6	CA04F	Beton B-20 turnat in grinzi si stilpi preparat cu centrala de betoane	m3	76,100	1 298,78	98 838
					248,81	18 935
2.5.7	CC02M	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi	kg	3 158,360	14,76	46 619
					3,27	10 320
2.5.8	CC02N	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi	kg	4 109,160	15,02	61 707
					2,70	11 111
2.5.9	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi	m2	475,000	75,37	35 802
					54,84	26 051
2.5.10	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R.	buc	1 425,000	26,13	37 229
					19,43	27 682
		TOTAL Capitolul 5.2. Planseu, cota +6.900				280 195
		Inclusiv salariul				94 098

Total manopera (ore)	3 915,315
Total greutate materiale (tone)	0,000

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

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

Devizul: Capitolul 6. Scari

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 6.1. Scara interioara Sc-1				
2.6.1	CA04F	Beton B-20 turnat in grinzi si stilpi preparat cu centrala de betoane	m3	4,000	1 298,78	5 195
					248,81	995
2.6.2	CC02M	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in scari	kg	96,100	14,76	1 418
					3,27	314
2.6.3	CC02N	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in scari	kg	394,300	15,02	5 921
					2,70	1 066
2.6.4	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi	m2	28,500	75,37	2 148
					54,84	1 563
2.6.5	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R.	buc	45,000	26,13	1 176
					19,43	874
		TOTAL Capitolul 6.1. Scara interioara Sc-1				15 859
		Inclusiv salariul				4 813
		Capitolul 6.2. Scara exterioara Sc-2				
2.6.6	CA04F	Beton B-20 turnat in grinzi si stilpi preparat cu centrala de betoane	m3	3,100	1 298,78	4 026
					248,81	771
2.6.7	CC02M	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in scari	kg	72,000	14,76	1 063
					3,27	235
2.6.8	CC02N	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in scari	kg	319,900	15,02	4 804
					2,70	865
2.6.9	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi	m2	18,500	75,37	1 394
					54,84	1 015
2.6.10	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial	buc	30,000	26,13	784

		sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R.			19,43	583
		TOTAL Capitolul 6.2. Scara exterioara Sc-2				12 071
		Inclusiv salariul				3 469

Total manopera (ore)	180,088
Total greutate materiale (tone)	0,000

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

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

Devizul: Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Водопровод А1 ,Т3, Т4.				
3.1.1	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm. (Труба полипропиленовая Р20бар Ду 32)	m	55,000	74,41	4 093
					7,72	424
3.1.2	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Труба полипропиленовая Р20бар Ду 25)	m	30,000	124,34	3 730
					30,39	912
3.1.3	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Труба полипропиленовая Р20бар Ду 20)	m	15,000	112,02	1 680
					30,39	456
3.1.4	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 16 mm. (Труба полипропиленовая Р20бар Ду 15)	m	65,000	108,95	7 082
					28,94	1 881
3.1.5	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm.	m	165,000	7,72	1 273
					7,72	1 273
3.1.6	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm.	10 m	16,500	5,31	88
					5,31	88
3.1.7	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm.	m	165,000	2,41	398
					2,41	398
3.1.8	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm. (Изоляция трубы 35*9 У)	m	55,000	65,06	3 578
					20,26	1 114
3.1.9	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm. (Изоляция трубы 28*9 У)	m	30,000	64,87	1 946
					20,26	608
3.1.10	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm. (Изоляция трубы 22*9 У)	m	15,000	63,52	953
					20,26	304
3.1.11	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm. (Изоляция трубы 18*6 У)	m	65,000	23,56	1 531
					20,26	1 317
3.1.12	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind	buc	55,000	22,30	1 227

		diametrul de 32mm			17,85	982
3.1.13	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 25mm	buc	30,000	19,07	572
					15,92	478
3.1.14	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 20mm.	buc	15,000	16,44	247
					13,99	210
3.1.15	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 15mm	buc	65,000	14,06	914
					12,06	784
3.1.16	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2". (Вентиль Ду 15)	buc	10,000	594,34	5 943
					8,68	87
3.1.17	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4". (Вентиль Ду 20)	buc	4,000	711,12	2 844
					11,58	46
3.1.18	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1". (Вентиль Ду 25)	buc	1,000	891,19	891
					13,99	14
3.1.19	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4". (Вентиль Ду 32)	buc	2,000	1 202,49	2 405
					19,29	39
3.1.20	SA32E	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 50 mm. (Гибкая вставка Д 50 L=1.0 м)	buc	1,000	479,00	479
					30,87	31
3.1.21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: Ввод водопровода д50 из труб SDR17 PE100 PN10	m	5,000	33,15	166
					2,33	12
3.1.22	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2". (Клапан для выпуска воздуха Ду 15)	buc	2,000	85,18	170
					8,68	17
3.1.23	SD12A	Supara de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1". (Обратный клапан Ду 15)	buc	2,000	595,18	1 190
					8,68	17
3.1.24	SD12A	Supara de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1". (Обратный клапан Ду 25)	buc	1,000	595,18	595
					8,68	9
3.1.25	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv. (Переход д32х50)	buc	1,000	175,94	176
					120,59	121
		TOTAL Capitolul 1.1. Водопровод А1 ,Т3, Т4.				44 172
		Inclusiv salariul				11 620
		Capitolul 1.2. Канализация С1.				
3.1.26	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Труба термостойкая Ду 100)	m	12,000	170,23	2 043
					15,44	185
3.1.27	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Труба термостойкая Ду 100 - Фитинги 30 %)	m	3,600	77,53	279
					15,44	56
3.1.28	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Труба ПП Ду 100)	m	45,000	65,17	2 933
					15,44	695
3.1.29	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Труба ПП Ду 100 - Фитинги 30 %)	m	13,500	65,17	880
					15,44	208
3.1.30	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Труба ПП Ду 50)	m	25,000	35,58	890
					12,06	301
3.1.31	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.(Труба ПП Ду 50 - Фитинги 30 %)	m	7,500	74,00	555
					12,06	90
3.1.32	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv.	10 m	8,200	3,86	32
					3,86	32
3.1.33	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat	buc	7,000	849,56	5 947

		pe pedestal.			91,65	642
3.1.34	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc	7,000	552,46	3 867
					79,59	557
3.1.35	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S.	buc	2,000	2 056,14	4 112
					202,59	405
3.1.36	SC06B	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton. (Мойка)	buc	1,000	1 823,62	1 824
					62,71	63
3.1.37	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc	1,000	552,46	552
					79,59	80
3.1.38	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin. (Полотенцесушитель)	buc	2,000	1 046,71	2 093
					21,71	43
3.1.39	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Душевой поддон)	buc	2,000	1 074,54	2 149
					89,24	178
3.1.40	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,000	909,72	1 819
					55,47	111
3.1.41	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-100 mm. (Тпан Ду50)	buc	2,000	938,98	1 878
					41,48	83
3.1.42	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-100 mm. (Тпан Ду100)	buc	1,000	1 944,32	1 944
					41,48	41
3.1.43	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu. (Противопожарные муфты Д 100)	buc	3,000	225,34	676
					28,94	87
3.1.44	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,120	1 696,49	204
					212,01	25
3.1.45	SB27A	Caciula de ventilatie, din tabla, montata pe coloane de aerisire din tuburi de fonta sau gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-150 mm. (Вентиляционный канализационный клапан Ду100)	buc	1,000	128,96	129
					27,01	27
3.1.46	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d160 mm / Футляр PVC SN4 Д160	m	4,000	137,97	552
					17,85	71
		TOTAL Capitolul 1.2. Канализация C1.				35 358
		Inclusiv salariul				3 981

Total manopera (ore)	323,490
Total greutate materiale (tone)	0,000

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

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-3. Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RAC)						
Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.2.1	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm. (NOTA: Se exclud resursele	set	1,000	715,16	715

		materiale)			700,54	701
3.2.2	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2". (NOTA: Se exclud resursele materiale)	buc	1,000	110,94	111
					110,94	111

Total manopera (ore)	17,800
Total greutate materiale (tone)	0,000

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

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

Devizul: Capitolul 3. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.3.1	Pretul furnizorului	Водомер холодной воды Д15	buc	1,000	267,00	267
					0,00	0
3.3.2	Pretul furnizorului	Вентиль Д32	buc	2,000	1 160,00	2 320
					0,00	0
3.3.3	Pretul furnizorului	Фильтр Д32	buc	1,000	595,00	595
					0,00	0
3.3.4	Pretul furnizorului	Обратный клапан Д32	buc	1,000	726,00	726
					0,00	0
3.3.5	Pretul furnizorului	Переход Д32х15	buc	2,000	22,00	44
					0,00	0
3.3.6	Pretul furnizorului	Огнетушитель потолочный "БУРАН-2,5"	buc	1,000	1 000,00	1 000
					0,00	0

Total manopera (ore)	0,000
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		4 952
Cheltuieli pentru depozitare	0.100%	5

Total Deviz fara TVA	4 957
-----------------------------	--------------

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

Devizul: Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Отопление				
4.1.1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv. (Radiator din otel "ELBA" Nod 22 500/500 (L/H))	buc	6,000	556,86	3 341
					24,12	145
4.1.2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv. Radiator din otel "ELBA" Nod 22 600/500 (L/H)	buc	11,000	556,86	6 125
					24,12	265
4.1.3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv. Radiator din otel "ELBA" Nod 22 700/500 (L/H)	buc	17,000	621,86	10 572
					24,12	410

4.1.4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv. Radiator din otel "ELBA" Nod 22 800/500 (L/H)	buc	6,000	735,36	4 412
					24,12	145
4.1.5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv. Radiator din otel "ELBA" Nod 22 1000/500 (L/H)	buc	1,000	834,36	834
					24,12	24
4.1.6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm. Radiator din otel "ELBA" Nod 33 1500/500 (L/H)	buc	1,000	1 230,85	1 231
					31,35	31
4.1.7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv. Radiator din otel "ELBA" Nod 11 400/500 (L/H)	buc	4,000	509,36	2 037
					24,12	96
4.1.8	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2". Vană de echilibrare, statică D15 (R206 B)	buc	8,000	1 010,14	8 081
					8,68	69
4.1.9	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1". Vană de echilibrare, statică D20 (R206 B)	buc	7,000	1 110,86	7 776
					11,09	78
4.1.10	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2". Regulator automat de presiune diferențială D15 (R206 C)	buc	8,000	464,14	3 713
					8,68	69
4.1.11	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1". Regulator automat de presiune diferențială D20 (R206 C)	buc	7,000	511,86	3 583
					11,09	78
4.1.12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". Supapă termostatică cu garnitură D15 (R401TG)	buc	37,000	842,83	31 185
					7,24	268
4.1.13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". Cap termostatic (R470)	buc	37,000	215,33	7 967
					7,24	268
4.1.14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". Supapă de închidere cu garnitură D15 (R14TG)	buc	46,000	116,16	5 343
					7,24	333
4.1.15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". Vană de radiator manuală D15 (R5TG)	buc	9,000	116,16	1 045
					7,24	65
4.1.16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". Adaptor de scurgere (R608D)	buc	30,000	132,83	3 985
					7,24	217
4.1.17	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" . Dop de scurgere cu garnitura (R90)	buc	46,000	130,97	6 024
					4,82	222
4.1.18	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Dezaerator automat)	buc	10,000	160,97	1 610
					4,82	48
4.1.19	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. Conducte din polipropilena PR-R/AL STABI PN20 D20x2,8	m	250,000	45,37	11 343
					14,47	3 618
4.1.20	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. Conducte din polipropilena PR-R/AL STABI PN20 D25x3,5	m	130,000	60,14	7 819
					16,88	2 195
4.1.21	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm.	m	380,000	7,72	2 933
					7,72	2 933
4.1.22	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm.	m	380,000	2,41	916
					2,41	916
4.1.23	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm. Teu de reducție D20x20x20	buc	14,000	39,32	551
					13,02	182
4.1.24	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm. Teu de reducție D25x20x25	buc	42,000	43,07	1 809
					14,47	608
4.1.25	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm. Cot D20	buc	50,000	36,65	1 833
					13,02	651
4.1.26	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm. Mufa D25/D20	buc	14,000	20,07	281
					14,47	203
4.1.27	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm. Reducție cu garnitura	buc	92,000	38,07	3 503

		metalica ext D20x1/2			13,02	1 198
4.1.28	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Cot interior 45 / exterior D20	buc	92,000	19,52	1 796
					15,92	1 464
4.1.29	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp . Plinta masa plastica in set 4000x40x88	m	380,000	55,59	21 125
					28,18	10 709
4.1.30	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1". (Fixarea tevilor)	buc	260,000	9,08	2 362
					2,41	627
4.1.31	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4". Tevi din otel electrosudate D20x2,2mm, GOCT 10704-91*	m	12,000	43,03	516
					19,29	232
4.1.32	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1". Tevi din otel electrosudate D25x2,2mm, GOCT 10704-91*	m	73,000	49,82	3 637
					23,15	1 690
4.1.33	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4". Tevi din otel electrosudate D32x2,2mm, GOCT 10704-91*	m	42,000	55,80	2 343
					27,01	1 135
4.1.34	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2". Tevi din otel electrosudate D38x2,5mm, GOCT 10704-91*	m	50,000	64,96	3 248
					29,91	1 495
4.1.35	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2". Tevi din otel electrosudate D45x3,0mm, GOCT 10704-91*	m	20,000	94,57	1 891
					36,18	724
4.1.36	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2".	m	197,000	7,24	1 425
					7,24	1 425
4.1.37	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2".	m	197,000	2,89	570
					2,89	570
4.1.38	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email).	m2	22,780	86,52	1 971
					66,57	1 516
4.1.39	IC30P	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2". Teu de otel D40x40x40	buc	4,000	118,37	473
					36,66	147
4.1.40	IC30O	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4". Teu de otel D32x32x32	buc	4,000	99,84	399
					31,35	125
4.1.41	IC30N	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1". Teu de otel D25x25x25	buc	4,000	69,99	280
					24,60	98
4.1.42	IC30M	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4". Teu de otel D20x20x20	buc	6,000	56,33	338
					20,26	122
4.1.43	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2". Reducție de otel D40x20	buc	4,000	40,44	162
					19,29	77
4.1.44	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2". Reducție de otel D40x32	buc	2,000	41,54	83
					19,29	39
4.1.45	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4". Reducție de otel D20x15	buc	4,000	23,22	93
					10,61	42
4.1.46	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" Reducție de otel D32x20	buc	2,000	33,95	68
					16,40	33
4.1.47	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin	buc	4,000	29,55	118

		insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4". Reducție de otel D32x25			16,40	66
4.1.48	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1". Reducție de otel D25x20	buc	8,000	25,99	208
					13,02	104
4.1.49	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4". Cot D20	buc	8,000	16,72	134
					10,61	85
4.1.50	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1". Cot D25	buc	8,000	20,39	163
					13,02	104
4.1.51	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4". Cot D32	buc	2,000	26,95	54
					16,40	33
4.1.52	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2". Cot D40	buc	2,000	33,44	67
					19,29	39
4.1.53	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	35,000	19,92	697
					19,92	697
4.1.54	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc	35,000	20,11	704
					19,22	673
4.1.55	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.	kg	11,000	23,09	254
					11,09	122
4.1.56	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. (Structuri complete din vată minerală pe plăci de sinteză conectarea M75 δ = 40mm, ГОСТ 9573-82)	m2	31,500	187,85	5 917
					31,64	997
4.1.57	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. (ПСтратул de acoperire din rulou de fibră de sticlă PCT- 120L, TY6-48-87-92)	m2	48,400	67,16	3 251
					51,13	2 475
		TOTAL Capitolul 1.1. Отопление				194 202
		Inclusiv salariul				43 000
		Capitolul 1.2. Вентиляция				
4.1.58	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Решетка вентиляционная регулирующая RAG 100x150	buc	16,000	188,00	3 008
					23,66	379
4.1.59	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Решетка вентиляционная регулирующая RAG 150x200	buc	5,000	236,00	1 180
					23,66	118
4.1.60	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Решетка вентиляционная регулирующая RAG 200x200	buc	4,000	251,00	1 004
					23,66	95
4.1.61	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Решетка вентиляционная регулирующая RAG 200x250	buc	1,000	278,00	278
					23,66	24
4.1.62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Решетка вентиляционная регулирующая RAG 100x200	buc	1,000	226,00	226
					23,66	24
4.1.63	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Решетка вентиляционная регулирующая RAG 150x150	buc	2,000	198,00	396
					23,66	47
4.1.64	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind perimetrul pina la 600 mm.	m2	114,200	203,91	23 286
					80,99	9 249
4.1.65	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind perimetrul 700÷1000 mm.	m2	77,500	200,32	15 525
					74,14	5 746
4.1.66	VA22A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, de 0,7 mm grosime, avind perimetrul pina la 700 mm.	m2	7,200	197,64	1 423
					74,14	534
4.1.67	VA22B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, de 0,7 mm grosime, avind perimetrul pina la 1200 mm.	m2	10,800	186,79	2 017
					64,15	693
4.1.68	VA08E	Intarituri pentru rigidizare la peretii canalelor metalice, conform	kg	20,000	30,87	617

		detaliilor tip 60/011 si 60/005 proiect IPCT , din profil cornier cu aripi egale. (Крепление воздуховодов)			15,92	318
		TOTAL Capitolul 1.2. Вентиляция				48 961
		Inclusiv salariul				17 226
		Capitolul 1.3. Котельная (Отопление)				
4.1.69	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica. Радитатор M140-AO	m2	0,500	20,17	10
					19,29	10
4.1.70	Pretul furnizorului	Радитатор M140-AO	buc	5,000	420,00	2 100
					0,00	0
4.1.71	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2". Вентиль запорный муфтовый Д15, 15кч18п2	buc	3,000	87,28	262
					4,82	14
4.1.72	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" . Dezaerator automat	buc	1,000	160,97	161
					4,82	5
4.1.73	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4". Tevi din otel electrosudate D20x2,2mm, ГОСТ 10704-91*	m	6,000	43,03	258
					19,29	116
4.1.74	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2".	m	6,000	7,24	43
					7,24	43
4.1.75	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2".	m	6,000	2,89	17
					2,89	17
4.1.76	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email).	m2	0,500	86,52	43
					66,57	33
4.1.77	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". Cap termostatic	buc	1,000	215,33	215
					7,24	7
4.1.78	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.	kg	3,000	22,09	66
					11,09	33
		TOTAL Capitolul 1.3. Котельная (Отопление)				3 177
		Inclusiv salariul				279
		Capitolul 1.4. Котельная (Вентиляция)				
4.1.79	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate. (NOTA: se exclud resursele materiale)	buc	1,000	280,51	281
					279,77	280
4.1.80	Pretul furnizorului	Deflector D200	buc	1,000	780,00	780
					0,00	0
4.1.81	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. (Жалюзийная решетка 150x490 (h))	buc	4,000	176,00	704
					23,66	95
4.1.82	Pretul furnizorului	Металлическая сетка №2,0x1,6 (ГОСТ3826-82*)	buc	1,000	150,00	150
					0,00	0
4.1.83	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Canal D200 s=0.5mm	m2	7,560	174,92	1 322
					80,99	612
4.1.84	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	1,000	19,92	20
					19,92	20
4.1.85	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc	1,000	20,11	20
					19,22	19
4.1.86	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. Structuri complete din vată minerală pe plăci de sinteză conectarea M75 δ = 40mm, ГОСТ 9573-82	m2	10,000	187,85	1 878
					31,64	316
4.1.87	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. ПСтратul de acoperire din rulou de fibră de sticlă PCT- 120L, TY6-48-87-92	m2	11,360	67,16	763
					51,13	581

		TOTAL Capitolul 1.4. Котельная (Вентиляция)				5 918
		Inclusiv salariul				1 923

Total manopera (ore)	1 307,659
Total greutate materiale (tone)	0,000

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

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

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
4.2.1	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw. Prana 250C N=0.12 кВт 1/220B	buc	2,000	1 008,53	2 017
					690,27	1 381
4.2.2	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5. Пульт управления для PRANA 250C	buc	2,000	18,11	36
					17,18	34

Total manopera (ore)	29,660
Total greutate materiale (tone)	0,000

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

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

Devizul: Capitolul 3. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
4.3.1	Pretul furnizorului	Prana 250C N=0.12 кВт 1/220B	buc	2,000	14 000,00	28 000
					0,00	0
4.3.2	Pretul furnizorului	Пульт управления для PRANA 250C	buc	2,000	1 800,00	3 600
					0,00	0

Total manopera (ore)	0,000
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		31 600
Cheltuieli pentru depozitare	0,100%	32

Total Deviz fara TVA	31 632
-----------------------------	---------------

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

Devizul: Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Трубопроводы				
5.1.1	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x3,0 ГОСТ 10704-91	m	18,000	103,30 39,55	1 859 712
5.1.2	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 45 x3,0 ГОСТ 10704-91	m	4,000	103,30 39,55	413 158
5.1.3	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38 x3,0 ГОСТ 10704-91	m	6,000	75,40 29,91	452 179
5.1.4	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32 x3,0 ГОСТ 10704-91	m	2,000	69,43 27,01	139 54
5.1.5	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25 x2,5 ГОСТ 10704-91	m	22,000	50,10 23,15	1 102 509
5.1.6	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 18 x2,5 ГОСТ 10704-91	m	2,000	50,10 19,29	100 39
5.1.7	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" .	m	30,000	5,86 5,31	176 159
5.1.8	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" .	m	24,000	4,78 4,34	115 104
5.1.9	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email).	m2	7,680	86,52 66,57	664 511
		TOTAL Capitolul 1.1. Трубопроводы				5 021
		Inclusiv salariul				2 426
		Capitolul 1.2. Трубопроводы для системы горяче- го водоснабжения				
5.1.10	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x3,0 мм ГОСТ 3262-75	m	14,000	69,43 27,01	972 378
5.1.11	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,5 мм ГОСТ 3262-75	m	12,000	50,10 23,15	601 278
5.1.12	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" .	m	14,000	5,86 5,31	82 74
5.1.13	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de	m	12,000	4,78	57

		3/8" ... 1".			4,34	52
5.1.14	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email).	m2	2,880	86,52	249
					66,57	192
		TOTAL Capitolul 1.2. Трубопроводы для системы горяче- го водоснабжения				1 962
		Inclusiv salariul				974
		Capitolul 1.3. Трубопроводная арматура				
5.1.15	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm. / Клапан запорный проходной фланцевый Ду 50 Ру=4 МПа (15 с 22 нж)	buc	2,000	852,31	1 705
					48,24	96
5.1.16	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. / Клапан запорный проходной фланцевый Ду 32 Ру=6,3 МПа (15 с 27 нж 1)	buc	1,000	1 436,77	1 437
					28,94	29
5.1.17	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. / Клапан запорный проходной фланцевый Ду 25 Ру=6,3 МПа (15 с 27 нж 1)	buc	1,000	402,77	403
					28,94	29
5.1.18	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm. / Клапан запорный проходной фланцевый Ду 50 Ру=1,6 МПа (15 ч 14п)	buc	1,000	2 199,83	2 200
					36,18	36
5.1.19	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. / Клапан запорный проходной фланцевый Ду 40 Ру=1,6 МПа (15 ч 9п 2)	buc	4,000	1 708,44	6 834
					28,94	116
5.1.20	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. / Клапан запорный проходной фланцевый Ду 32 Ру=1,6 МПа (15 ч 8п 2)	buc	14,000	1 436,77	20 115
					28,94	405
5.1.21	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. / Клапан запорный проходной фланцевый Ду 25 Ру=1,6 МПа (15 ч 8п 2)	buc	6,000	402,77	2 417
					28,94	174
5.1.22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". / Клапан запорный проходной фланцевый Ду 20, Ру 1,6 МПа (15 ч 8п 2)	buc	12,000	121,83	1 462
					7,24	87
5.1.23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". / Клапан запорный проходной фланцевый Ду 20, Ру 1,6 МПа защищенным от непреднамеренного закрытия (15 ч 8п 2)	buc	2,000	121,83	244
					7,24	14
5.1.24	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. / Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду 40, Ру 2,5 МПа (16 кч9п)	buc	2,000	1 396,77	2 794
					28,94	58
5.1.25	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. / Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду 32, Ру 2,5 МПа (16 кч 9п2)	buc	1,000	1 146,77	1 147
					28,94	29
5.1.26	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. / Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду 25, Ру 2,5 МПа (16 кч 9п2)	buc	2,000	966,77	1 934
					28,94	58
5.1.27	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. / Клапан обратный подъемный, фланцевый Ду 20, Ру 2,5 МПа (16 кч 9п2)	buc	1,000	966,77	967
					28,94	29
5.1.28	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Dn 30 sau Dn 40 mm). / Клапан предохранительный полноподъемный фланцевый Ду 50, Рр 0,2- 1,6 МПа (17с 12нж)	buc	2,000	3 546,44	7 093
					11,58	23
5.1.29	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Dn 30 sau Dn 40 mm). / Клапан предохранительный Ду 20, Ру 6 бар	buc	2,000	742,44	1 485
					11,58	23
5.1.30	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" . / Автоматический воздухоотводчик латунный с резьбовым присоединением	buc	4,000	155,97	624

		типа MATIC Ду 15			4,82	19
5.1.31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. / Антивибрационная вставка, фланцевая Ду 40мм, 149B5142C	buc	4,000	614,28	2 457
					42,93	172
5.1.32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. / Антивибрационная вставка, резьбовая Ду 25мм, 149B5126C	buc	4,000	502,28	2 009
					42,93	172
		TOTAL Capitolul 1.3. Трубопроводная арматура				57 323
		Inclusiv salariul				1 569
		Capitolul 1.4. Теплоизоляционные материалы				
5.1.33	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. / Маты минватные прошивные в обклад- ке из металлической сетки типа М 2 (сетка №12-1,2 с двух сторон) марки125 толщ 50 мм (ГОСТ21880-86)	m2	1,454	211,36	307
					51,13	74
5.1.34	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. / Маты минватные прошивные в обклад- ке из металлической сетки типа М 2 (сетка №12-1,2 с двух сторон) марки125 толщ 40 мм (ГОСТ21880-86)	m2	26,058	211,36	5 508
					51,13	1 332
5.1.35	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. / Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2	27,512	52,92	1 456
					31,64	871
5.1.36	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm. / Конструкции теплоизоляционные полносборные из полотна холстопр- шивного из отходов стеклянного волокна марки ХПС-Т-5 Ту 6-11-254-77 с покровным слоем из стеклопластика рулонного	m3	0,666	636,19	424
					517,63	345
		TOTAL Capitolul 1.4. Теплоизоляционные материалы				7 695
		Inclusiv salariul				2 622
		Capitolul 1.6. Изделия и материалы для крепления трубопроводов				
5.1.37	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata. (Опоры)	kg	51,800	22,78	1 180
					2,89	150
5.1.38	Pretul furnizorului	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода Дн 57 - ОПБ-1/57	buc	12,000	100,00	1 200
					0,00	0
5.1.39	Pretul furnizorului	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода Дн 38 - ОПБ-1/38	buc	6,000	100,00	600
					0,00	0
5.1.40	Pretul furnizorului	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода Дн 32 - ОПБ-1/32	buc	10,000	100,00	1 000
					0,00	0
5.1.41	Pretul furnizorului	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода Дн 25 - ОПБ-1/25	buc	7,000	100,00	700
					0,00	0
5.1.42	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Сталь угловая 45x45x5 ГОСТ 8509-86*	kg	25,000	22,32	558
					9,98	249
5.1.43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Сталь угловая 32x32x4 ГОСТ 8509-86*	kg	20,000	22,32	446
					9,98	200
5.1.44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Сталь горячекатаная круглая Д 10 мм ГОСТ 2590-88	kg	12,000	22,32	268
					9,98	120
5.1.45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Швеллер стальной горячекатаный 20П	kg	18,400	23,32	429
					9,98	184
5.1.46	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual .	t	0,130	1 316,58	171
					516,13	67

5.1.47	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	2,000	19,92	40
					19,92	40
5.1.48	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc	2,000	20,11	40
					19,22	38
		TOTAL Capitolul 1.6. Изделия и материалы для крепления трубопроводов				6 633
		Inclusiv salariul				1 048

Total manopera (ore)	180,132
Total greutate materiale (tone)	0,000

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

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

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. Оборудование				
5.2.1	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw. (THERMONA (Чехия) «THERM DUO 50T»)	buc	2,000	1 190,40	2 381
					868,26	1 737
5.2.2	TfE04B	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansonare din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm. (Коаксильный газопровод Ду 80/Ду60 мм)	buc	2,000	16,88	34
					16,88	34
5.2.3	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv. (Насос сетевой воды, ВРН 60/250.40T)	buc	2,000	327,37	655
					106,12	212
5.2.4	IC48B	Compensator de dilatatie in forma de "U", din teava de otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 60 x 3,5 mm ... 63,5 x 3,5 mm / (Гидравлический разделитель)	buc	1,000	639,57	640
					284,60	285
5.2.5	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l. (Расширительный бак V=80 л)	buc	1,000	97,07	97
					48,24	48
5.2.6	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm. (Грязевик (фильтр) чугунный Ду 50)	buc	1,000	267,24	267
					255,65	256
5.2.7	IA39B	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 225 l -5600 l/h. (Противонакипное магнитное устройство производительностью Q=1..3,0 м3/час, «Antical-Medium»)	buc	2,000	206,47	413
					183,30	367
5.2.8	IA39D	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 700 l -15000 l/h. (Умягчитель исходной воды с таймерным блоком управления, Decalux BASIC 8 ET47VT1000)	buc	1,000	258,76	259
					231,54	232
5.2.9	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm. (Грязевик (фильтр) чугунный Ду32)	buc	3,000	267,24	802
					255,65	767
5.2.10	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv . (Ёмкостной водонагреватель V=300 л.)	buc	1,000	213,91	214
					110,94	111
5.2.11	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l. (Расширительный бак V=80 л)	buc	1,000	97,07	97

		la 500 l. (Расширительный бак для контура горячей воды вертикальный V=12л)			48,24	48
5.2.12	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv. (Циркуляционный насос для горячего водоснабжения Qp=0,25 м3/час; Hp=5,0 м, с электродвигателем N=0,082 кВт, VA55/130 1")	buc	2,000	327,37	655
					106,12	212
5.2.13	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 3/4". (Регулятор давления после себя, «AID065-4212»)	buc	1,000	524,89	525
					188,12	188
5.2.14	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm. (Трехходовой регулирующий клапан Ду 25 с электроприводом)	buc	1,000	505,27	505
					65,12	65
		TOTAL Capitolul 2.1. Оборудование				7 542
		Inclusiv salariul				4 561
		Capitolul 2.2. Закладные конструкции для установки КиП и А				
5.2.15	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi. (Закладная конструкция для измерения Температуры Ду50, ЗКЧ-2-87)	buc	2,000	83,25	167
					26,53	53
5.2.16	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi. (Закладная конструкция для измерения Температуры Д 14-38, ЗКЧ-2-87)	buc	4,000	83,25	333
					26,53	106
5.2.17	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi. (Закладная конструкция для измерения давления (на прямых участках), ЗКЧ-287.00.90)	buc	12,000	83,25	999
					26,53	318
5.2.18	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi. (Закладная конструкция для измерения давления (на прямых участках), ЗКЧ-275.00.90)	buc	4,000	83,25	333
					26,53	106
		TOTAL Capitolul 2.2. Закладные конструкции для установки КиП и А				1 832
		Inclusiv salariul				584

Total manopera (ore)	106,650
Total greutate materiale (tone)	0,000

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

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-5. Solutii termomecanice. Cazangerie (SM)						
Devizul: Capitolul 3. Utilaj						

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3.1. Оборудование				
5.3.1	Pretul furnizorului	Котлоагрегат водогрейный настенный газовый с автоматикой горения, безопасности, пультом управления котлом (комплектная заводская поставка), номинальной производительностью Q=45 кВт (0,0387 Гкал/ч), «THERMONA» (Чехия) «THERM DUO 50T»	buc	2,000	30 700,00	61 400
					0,00	0
5.3.2	Pretul furnizorului	Коаксильный газоход Ду 80/Ду60 мм	buc	2,000	1 900,00	3 800
					0,00	0
5.3.3	Pretul furnizorului	Насос сетевой воды, производительностью Qp = 2,7 м3/час напором H=7,0 м. вд. ст., с электро- двигателем мощностью	buc	2,000	10 315,00	20 630

		N=0,348 кВт (1 рабочий, 1 резервный) "DAB" Италия, ВРН 60/250.40T			0,00	0
5.3.4	Pretul furnizorului	Гидравлический разделитель, пропускной способностью до 5,0 м3/час	buc	1,000	2 818,00	2 818
					0,00	0
5.3.5	Pretul furnizorului	Расширительный бак V=80 л, P=5 бар «MAXIVAREM LS»	buc	1,000	2 985,00	2 985
					0,00	0
5.3.6	Pretul furnizorului	Грязевик (фильтр) чугунный Ду 50, Ру1,6 мПа	buc	1,000	1 045,00	1 045
					0,00	0
5.3.7	Pretul furnizorului	Противонакипное магнитное устройство производительностью Q=1..3,0 м3/час, «Antical-Medium»	buc	2,000	3 000,00	6 000
					0,00	0
5.3.8	Pretul furnizorului	Умягчитель исходной воды с таймерным блоком управления, Decalux BASIC 8 ET47VT1000	buc	1,000	26 660,00	26 660
					0,00	0
5.3.9	Pretul furnizorului	Грязевик (фильтр) чугунный Ду32, Ру1,6 мПа	buc	3,000	713,00	2 139
					0,00	0
5.3.10	Pretul furnizorului	Емкостной водонагреватель V=300 л, Ру 8 бар, SICC 209 SEC 34B 1233 Италия	buc	1,000	13 200,00	13 200
					0,00	0
5.3.11	Pretul furnizorului	Расширительный бак для контура горячей воды вертикальный V=12 л, Рр=6 бар Фирма "Varem" Италия, VEC 12V	buc	1,000	1 000,00	1 000
					0,00	0
5.3.12	Pretul furnizorului	Грязевик исходной воды (фильтр чугунный) Ду40, Ру16 бар	buc	1,000	801,00	801
					0,00	0
5.3.13	Pretul furnizorului	Циркуляционный насос для горячего водоснабжения Qp=0,25 м3/час; Нр=5,0 м, с электродвигателем N=0,082 кВт, VA55/130 1"	buc	2,000	1 750,00	3 500
					0,00	0
5.3.14	Pretul furnizorului	Регулятор давления после себя, с наружной резьбой, диапазон настройки 1-5 бар, t max=15- 0C, Ду 15 мм., Kvs=4 м3/час, AID065-4212	buc	1,000	2 250,00	2 250
					0,00	0
5.3.15	Pretul furnizorului	Трехходовой регулирующий клапан Ду 25 Куч=16 м3/час Ру 1,6 Мпа относит. Диапазон 1:30 с электроприводом, «VF 3 065B1649 AMV -35	buc	1,000	6 000,00	6 000
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.1. Оборудование				154 228
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.2. Закладные конструкции для установки КиП и А				
5.3.16	Pretul furnizorului	Закладная конструкция для измерения Температуры Ду50, ЗКЧ-2-87	buc	2,000	100,00	200
					0,00	0
5.3.17	Pretul furnizorului	Закладная конструкция для измерения Температуры Д 14-38, ЗКЧ-2-87	buc	5,000	100,00	500
					0,00	0
5.3.18	Pretul furnizorului	Закладная конструкция для измерения давления (на прямых участках), ЗКЧ-287.00.90	buc	12,000	120,00	1 440
					0,00	0
5.3.19	Pretul furnizorului	Закладная конструкция для измерения давления (на прямых участках), ЗКЧ-275.00.90	buc	4,000	120,00	480
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.2. Закладные конструкции для установки КиП и А				2 620
		Inclusiv salariul				0

Total manopera (ore)	0,000
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		156 848
Cheltuieli pentru depozitare	0,100%	157

Total Deviz fara TVA	157 005
----------------------	---------

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-6. Alimentarea cu gaze interioare (AGI)						
Devizul: Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
6.1.1	RpGA29A	Demontarea tevilor de otel pentru instalatii montate aparent, prin insurubare avind diametrul de 1".	m	19,000	30,18	573
					8,68	165
6.1.2	GE05A	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: -50 mm. (Изолирующее фланцевое соединение на газопроводе	buc	2,000	164,68	329

		Ду 40 мм, СЗК 16.00)			12,54	25
6.1.3	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm. Кран шаровый Ду 40 мм, муфтовый, КШ-40	buc	1,000	1 468,04	1 468
					27,98	28
6.1.4	GB01A	Robinet cu flanse, Термозапорный клапан Ду25, КТЗ-25	buc	2,000	668,04	1 336
					27,98	56
6.1.5	GB01A	Robinet cu flanse, Кран шаровый Ду 25 мм, муфтовый, КШ-25	buc	2,000	247,04	494
					27,98	56
6.1.6	GB01A	Robinet cu flanse, Кран шаровый Ду 20 мм, муфтовый, КШ-20	buc	1,000	166,04	166
					27,98	28
6.1.7	GB01A	Robinet cu flanse, Кран шаровый Ду 15 мм, муфтовый, КШ-15	buc	1,000	725,04	725
					27,98	28
6.1.8	GE05A	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: -50 mm. Заглушка Д40,УГ 29.00	buc	1,000	49,68	50
					12,54	13
6.1.9	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata. (Крепление газопровода Ду 40, к кирпичной стене I вып 200 мм, УГ-2.00) компл - 4	kg	6,400	29,09	186
					11,09	71
6.1.10	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata. (Крепление газопровода Ду 50 к кирпичной стене I вып 200 мм, УГ-2.00) компл - 7	kg	11,200	29,09	326
					11,09	124
6.1.11	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata. Крепление газопровода Ду 20 к кирпичной стене I вып 200 мм, УГ-2.00) компл - 3	kg	3,600	24,09	87
					11,09	40
6.1.12	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime.	buc	2,000	38,75	77
					38,75	77
6.1.13	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4". Футляр Ду 100 для Ду 40, L=0.5m	buc	1,000	71,46	71
					24,12	24
6.1.14	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2". Футляр Ду 50 для Ду 20, L=0.5m	buc	1,000	50,55	51
					19,29	19
6.1.15	IC24E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2". Трубопровод из стальных водогазопроводных труб Ду50х3,0, ГОСТ 3262-75	m	41,000	143,36	5 878
					69,94	2 868
6.1.16	IC24C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4". Трубопровод из стальных водогазопроводных труб Ду40х3,0, ГОСТ 3262-75	m	14,000	112,97	1 582
					57,88	810
6.1.17	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1". Трубопровод из стальных водогазопроводных труб Ду25х2,5, ГОСТ 3262-75	m	3,000	79,30	238
					45,82	137
6.1.18	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4". Трубопровод из стальных водогазопроводных труб Ду20х2,5, ГОСТ 3262-75	m	14,000	72,48	1 015
					41,00	574
6.1.19	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4". Трубопровод из стальных водогазопроводных труб Ду15х2,5, ГОСТ 3262-75	m	1,000	61,48	61
					41,00	41
6.1.20	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1".	m	18,000	7,45	134
					5,31	96
6.1.21	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1".	m	55,000	10,24	563
					7,24	398
6.1.22	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv .	m	18,000	6,06	109
					4,34	78
6.1.23	IE07B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze	m	55,000	8,84	486

		montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1".			6,27	345
6.1.24	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email).	m2	12,800	86,52	1 107
					66,57	852
6.1.25	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2". Переход стальной штампованный Ду50/Ду40	buc	1,000	49,84	50
					19,29	19
6.1.26	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune. врезка в существующий газопровод низкого давления Г1 Ду50х3,0 газопроводом Г1 Ду50х3,0	buc	1,000	716,31	716
					716,31	716
6.1.27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Крепления газопровода к существующим опорам	kg	40,000	21,26	850
					9,98	399
6.1.28	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze. Шкаф металлический вентилируемый	buc	1,000	544,54	545
					96,47	96

Total manopera (ore)	170,500
Total greutate materiale (tone)	0,000

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

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

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
6.2.1	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1". Газовый счетчик G-16 T	buc	1,000	34,53	35
					33,77	34
6.2.2	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1". EVG-40/NA	buc	1,000	427,71	428
					7,72	8
6.2.3	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5. Сигнализатор загазованности	buc	1,000	34,34	34
					34,02	34
6.2.4	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda. Termometru	buc	1,000	57,71	58
					6,75	7
6.2.5	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5. HMP-52	buc	1,000	34,34	34
					34,02	34
6.2.6	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I. Газоанализатор переносной	set	1,000	195,26	195
					148,32	148

Total manopera (ore)	7,550
Total greutate materiale (tone)	0,000

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

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

Devizul: Capitolul 3. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
6.3.1	Pretul furnizorului	Газовый счетчик G-16 Т (Qmax=25м3/час, Qmin=0,16 м3/час. Рабочее давление Рmax=0,5 бар, с электронным коррек- тором дистанционным снятием показаний, установленный в металлическом шкафу на отдельно стоящей опоре)	buc	1,000	3 000,00	3 000
					0,00	0
6.3.2	Pretul furnizorului	Газовый электромагнитный клапан- отсекаТЕЛЬ Ду 40 мм, EVG-40/NA	buc	1,000	2 422,00	2 422
					0,00	0
6.3.3	Pretul furnizorului	Сигнализатор загазованности (метан+ СО) «Лелека»	buc	1,000	1 772,00	1 772
					0,00	0
6.3.4	Pretul furnizorului	Термометр ртутный в оправе УГ-1-240-104	buc	1,000	342,00	342
					0,00	0
6.3.5	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
					0,00	0
6.3.6	Pretul furnizorului	Газоанализатор переносной	buc	1,000	1 700,00	1 700
					0,00	0
6.3.7	Pretul furnizorului	Огнетушитель пенный ОХП-10	buc	1,000	4 900,00	4 900
					0,00	0
6.3.8	Pretul furnizorului	Огнетушитель порошковый «Момент»	buc	1,000	240,00	240
					0,00	0
6.3.9	Pretul furnizorului	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ-4	buc	1,000	450,00	450
					0,00	0

Total manopera (ore)		0,000
-----------------------------	--	--------------

Total greutate materiale (tone)		0,000
--	--	--------------

Total		15 426
Cheltuieli pentru depozitare	0,100%	15

Total Deviz fara TVA		15 441
-----------------------------	--	---------------

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

Devizul: Capitolul 1. Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
7.1.1	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	80,000	19,92	1 594
					19,92	1 594
7.1.2	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc	80,000	20,20	1 616
					19,22	1 538

Total manopera (ore)		80,800
-----------------------------	--	---------------

Total greutate materiale (tone)		0,000
--	--	--------------

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

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

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. Panou de distribuție PD Putere 1				
7.2.1	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН)	buc	1,000	279,99	280
					76,64	77
7.2.2	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. Установка выключателей и приборов	buc	18,000	37,74	679
					37,00	666
7.2.3	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	3,000	11,43	34
					0,00	0
7.2.4	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	3,000	7,62	23
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.1. Panou de distribuție PD Putere 1				1 017
		Inclusiv salariul				743
		Capitolul 2.2. Panou de distribuție PD Conditioner 1				
7.2.5	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН)	buc	1,000	279,99	280
					76,64	77
7.2.6	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. Установка выключателей и приборов	buc	13,000	37,74	491
					37,00	481
7.2.7	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	2,000	11,43	23
					0,00	0
7.2.8	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	2,000	7,62	15
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.2. Panou de distribuție PD Conditioner 1				809
		Inclusiv salariul				558
		Capitolul 2.3. Panou de distribuție PD Iluminat 1				
7.2.9	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН)	buc	1,000	279,99	280
					76,64	77
7.2.10	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. Установка выключателей и приборов	buc	8,000	37,74	302
					37,00	296
7.2.11	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	1,000	11,43	11
					0,00	0
7.2.12	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	1,000	7,62	8
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.3. Panou de distribuție PD Iluminat 1				601
		Inclusiv salariul				373
		Capitolul 2.4. Panou de distribuție PD Iluminat de Evacuare				
7.2.13	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН)	buc	1,000	279,99	280
					76,64	77
7.2.14	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. Установка выключателей и приборов	buc	5,000	37,74	189
					37,00	185
7.2.15	Pretul	Șină PE ШНИ	buc	1,000	11,43	11

	furnizorului				0,00	0
7.2.16	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	1,000	7,62	8
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.4. Panou de distribuție PD Iluminat de Evacuare				488
		Inclusiv salariul				262
		Capitolul 2.5. Panou de distribuție PD Putere 2				
7.2.17	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН)	buc	1,000	279,99	280
					76,64	77
7.2.18	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. Установка выключателей и приборов	buc	22,000	37,74	830
					37,00	814
7.2.19	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	5,000	11,43	57
					0,00	0
7.2.20	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	5,000	7,62	38
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.5. Panou de distribuție PD Putere 2				1 206
		Inclusiv salariul				891
		Capitolul 2.6. Panou de distribuție PD Conditioner 2				
7.2.21	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН)	buc	1,000	279,99	280
					76,64	77
7.2.22	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. Установка выключателей и приборов	buc	14,000	37,74	528
					37,00	518
7.2.23	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	2,000	11,43	23
					0,00	0
7.2.24	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	2,000	7,62	15
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.6. Panou de distribuție PD Conditioner 2				846
		Inclusiv salariul				595
		Capitolul 2.7. Panou de distribuție PD Iluminat 2				
7.2.25	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН)	buc	1,000	279,99	280
					76,64	77
7.2.26	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. Установка выключателей и приборов	buc	7,000	37,74	264
					37,00	259
7.2.27	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	1,000	11,43	11
					0,00	0
7.2.28	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	1,000	7,62	8
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.7. Panou de distribuție PD Iluminat 2				563
		Inclusiv salariul				336
		Capitolul 2.8. Panou de distribuție PD Cazangerie				
7.2.29	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН)	buc	1,000	279,99	280
					76,64	77
7.2.30	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. Установка выключателей и приборов	buc	17,000	37,74	642
					37,00	629
7.2.31	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	4,000	11,43	46
					0,00	0
7.2.32	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	4,000	7,62	30
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.8. Panou de distribuție PD Cazangerie				998
		Inclusiv salariul				706
		Capitolul 2.9. Cabluri / conductoare				
7.2.33	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m	27,550	590,92	16 280
					409,60	11 285
7.2.34	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 3 x 1.5 mm2 ВВГнгLS	M	720,000	7,46	5 371
					0,00	0
7.2.35	Pretul	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 3	M	1 835,000	11,84	21 726

	furnizorului	x 2.5 mm2 BBГнrLS			0,00	0
7.2.36	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 3 x 4 mm2 BBГнrLS	M	60,000	22,42	1 345
					0,00	0
7.2.37	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 6 mm2 BBГнrLS	M	30,000	51,70	1 551
					0,00	0
7.2.38	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 10 mm2 BBГнrLS	M	30,000	82,50	2 475
					0,00	0
7.2.39	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 2 x 2.5 mm2 KBBГнrLS	M	80,000	35,00	2 800
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.9. Cabluri / conductoare				51 549
		Inclusiv salariul				11 285
		Capitolul 2.10. Tub tehnic de protecție				
7.2.40	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm. (exclusiv materialele)	100 m	0,600	1 394,35	837
					1 136,32	682
7.2.41	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm. (exclusiv materialele)	100 m	26,950	947,66	25 539
					786,17	21 187
7.2.42	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 40 mm.	M	30,000	14,48	434
					0,00	0
7.2.43	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 32 mm.	M	30,000	13,72	412
					0,00	0
7.2.44	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 25 mm.	M	60,000	5,20	312
					0,00	0
7.2.45	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 20 mm.	M	1 835,000	9,15	16 784
					0,00	0
7.2.46	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 16 mm.	M	800,000	8,38	6 708
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.10. Tub tehnic de protecție				51 026
		Inclusiv salariul				21 869
		Capitolul 2.11. Plafoniere				
7.2.47	08-03-594-11	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente - Corp de iluminat in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4.	100 buc	1,050	18 573,70	19 502
					10 471,31	10 995
7.2.48	08-03-594-10	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente - Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1.	100 buc	0,230	16 898,06	3 887
					8 951,81	2 059
7.2.49	08-03-593-10	Corpuri de iluminat pentru lampi incandescente - Indicatori de iluminat de perete.	100 buc	0,120	4 090,52	491
					3 243,79	389
7.2.50	Pretul furnizorului	Plafonieră LED, 40W, (grad de protecție IP 40) ДВО 40404	buc	105,000	584,00	61 320
					0,00	0
7.2.51	Pretul furnizorului	Plafonieră LED, 18W, (grad de protecție IP 54) ДПО 4004	buc	15,000	237,50	3 562
					0,00	0
7.2.52	Pretul furnizorului	Plafonieră LED, 18W, (grad de protecție IP 65) ДСП 1305	buc	4,000	237,50	950
					0,00	0
7.2.53	Pretul furnizorului	Corpuri de iluminat de protecție împotriva exploziei sub diferite lămpi pe bază E27, (grad de protecție IP 66) СГЖ01	buc	2,000	150,00	300
					0,00	0
7.2.54	Pretul furnizorului	Lampă LED cu soclu E27, 20w A60	buc	2,000	85,00	170
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.11. Plafoniere				90 182
		Inclusiv salariul				13 443
		Capitolul 2.12. Intrerupatoare, prize, cutie (doza)				
7.2.55	08-03-591-2	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Întreruptor monopolar, montare încorporată	100 buc	0,380	1 158,62	440
					1 063,65	404
7.2.56	08-03-591-5	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Întreruptor bipolar, montare încorporată	100 buc	0,030	1 178,44	35
					1 083,47	33
7.2.57	08-03-591-2	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Întreruptor cap-scară, montare încorporată	100 buc	0,020	1 158,62	23
					1 063,65	21
7.2.58	08-03-591-1	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Întreruptor monopolar, montare aparentă	100 buc	0,020	1 786,74	36
					1 304,78	26
7.2.59	08-03-591-9	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Priză, montare încorporată	100 buc	1,500	1 400,39	2 101
					1 258,54	1 888
7.2.60	08-03-591-8	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Priză, montare aparentă	100 buc	0,100	1 911,16	191
					1 427,00	143

7.2.61	Pretul furnizorului	Înteruptor monopolar pentru instalare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V. BC10-1	buc	38,000	45,00	1 710
					0,00	0
7.2.62	Pretul furnizorului	Înteruptor bipolar pentru instalare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V. BC10-2	buc	3,000	45,00	135
					0,00	0
7.2.63	Pretul furnizorului	Înteruptor cap-scară pentru instalare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V.	buc	2,000	45,00	90
					0,00	0
7.2.64	Pretul furnizorului	Înteruptor monopolar pentru instalare aparentă IP 44, Inom – 10A, Unom – 250V	buc	2,000	45,00	90
					0,00	0
7.2.65	Pretul furnizorului	Priză cu contact de protecție, montare încorporată, IP 20, Inom – 16A, Unom – 250V. PC10-3	buc	150,000	45,00	6 750
					0,00	0
7.2.66	Pretul furnizorului	Priză cu contact de protecție, montare aparentă, IP 44, Inom – 16A, Unom – 250V.	buc	10,000	45,00	450
					0,00	0
7.2.67	Pretul furnizorului	Cutii (doze) pentru încorporarea în perete a prizelor și întreruptoarelor.	buc	200,000	7,00	1 400
					0,00	0
7.2.68	Pretul furnizorului	Cutii (doze) pentru distribuția circuitelor, montare încorporată în tencuială.	buc	70,000	15,00	1 050
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.12. Întrerupătoare, prize, cutie (doza)				14 501
		Inclusiv salariul				2 515
		Capitolul 2.13. Priza de pământ				
7.2.69	08-02-471-4	Priza de pământ, verticală, din oțel rotund, diametru 20 mm.	10 buc	3,000	1 246,13	3 738
					273,84	822
7.2.70	08-02-472-2	Conductori de legare la pământ: priza de pământ, orizontală, din oțel fisie, secțiune 160 mm ² .	100 m	1,000	2 085,68	2 086
					548,34	548
7.2.71	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton. (Țeava metalică, d 50mm - 3ml și Țeava metalică, d 32mm - 3ml)	kg	20,000	21,26	425
					9,98	200
7.2.72	08-01-066-1	Paratrăsnet, tensiune pînă la 10 kV.	set	1,000	132,89	133
					99,10	99
7.2.73	Pretul furnizorului	Captator de paratrăsnet, D 16mm.	M	3,000	250,00	750
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.13. Priza de pământ				7 132
		Inclusiv salariul				1 669

Total manopera (ore)	1 670,468
Total greutate materiale (tone)	0,000

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

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-7. Iluminat electric interior/ Echipament electric de forta (IEI/EEF)						
Devizul: Capitolul 3. Utilaj						

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3.1. Panou de distribuție PD Putere 1				
7.3.1	Pretul furnizorului	Panou de distribuție montare aparentă, IP 31 pentru 48 module, dotat cu : ЦРН-48 complet	buc	1,000	650,00	650
					0,00	0
7.3.2	Pretul furnizorului	Înteruptor de sarcină IP 20, Inom – 63 A, 3P. BH-32	buc	1,000	95,00	95
					0,00	0
7.3.3	Pretul	Înteruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 10A	buc	11,000	995,00	10 945

	furnizorului	(Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32			0,00	0
7.3.4	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 16 A (Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc	6,000	995,00	5 970
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.1. Panou de distribuție PD Putere 1				17 660
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.2. Panou de distribuție PD Conditioner 1				
7.3.5	Pretul furnizorului	Panou de distribuție montare aparentă, IP 31 pentru 24 module, dotat cu : ЩРН-24 complet	buc	1,000	217,00	217
					0,00	0
7.3.6	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 32 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,000	65,00	65
					0,00	0
7.3.7	Pretul furnizorului	Declanșator independent, cu acționare directă asupra mecanismului de declanșare al întrerupătorului PH-47	buc	1,000	198,00	198
					0,00	0
7.3.8	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 10 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	11,000	65,00	715
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.2. Panou de distribuție PD Conditioner 1				1 195
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.3. Panou de distribuție PD Iluminat 1				
7.3.9	Pretul furnizorului	Panou de distribuție montare aparentă, IP 31 pentru 12 module, dotat cu : ЩРН-12 complet	buc	1,000	226,00	226
					0,00	0
7.3.10	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 40A, 2P. BH-32	buc	1,000	95,00	95
					0,00	0
7.3.11	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom –6A, 1P, tip B BA 47-29	buc	7,000	65,00	455
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.3. Panou de distribuție PD Iluminat 1				776
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.4. Panou de distribuție PD Iluminat de Evacuare				
7.3.12	Pretul furnizorului	Panou de distribuție montare aparentă, IP 31 pentru 12 module, dotat cu : ЩРН-12 complet	buc	1,000	226,00	226
					0,00	0
7.3.13	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 40A, 2P. BH-32	buc	1,000	95,00	95
					0,00	0
7.3.14	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom –6A, 1P, tip B BA 47-29	buc	4,000	65,00	260
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.4. Panou de distribuție PD Iluminat de Evacuare				581
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.5. Panou de distribuție PD Putere 2				
7.3.15	Pretul furnizorului	Panou de distribuție montare aparentă, IP 31 pentru 54 module, dotat cu : ЩРН-54 complet	buc	1,000	1 281,00	1 281
					0,00	0
7.3.16	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 63 A, 3P. BH-32	buc	1,000	95,00	95
					0,00	0
7.3.17	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 10A (Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc	12,000	995,00	11 940
					0,00	0
7.3.18	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 16 A (Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc	9,000	995,00	8 955
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.5. Panou de distribuție PD Putere 2				22 271
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.6. Panou de distribuție PD Conditioner 2				
7.3.19	Pretul furnizorului	Panou de distribuție montare aparentă, IP 31 pentru 24 module, dotat cu : ЩРН-24 complet	buc	1,000	217,00	217
					0,00	0
7.3.20	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 40 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,000	65,00	65
					0,00	0
7.3.21	Pretul furnizorului	Declanșator independent, cu acționare directă asupra mecanismului de declanșare al întrerupătorului PH-47	buc	1,000	198,00	198
					0,00	0
7.3.22	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom –10 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	12,000	65,00	780
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.6. Panou de distribuție PD Conditioner 2				1 260
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.7. Panou de distribuție PD Iluminat 2				
7.3.23	Pretul furnizorului	Panou de distribuție montare aparentă, IP 31 pentru 12 module, dotat cu : ЩРН-12 complet	buc	1,000	226,00	226
					0,00	0
7.3.24	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 40A, 2P. BH-32	buc	1,000	95,00	95
					0,00	0

7.3.25	Pretul furnizorului	Înteruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom –6A, 1P, tip B BA 47-29	buc	6,000	65,00	390
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.7. Panou de distribuție PD Iluminat 2				711
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.8. Panou de distribuție PD Cazangerie				
7.3.26	Pretul furnizorului	Panou de distribuție montare aparentă, IP 31 pentru 54 module, dotat cu : ЩРН-54 complet	buc	1,000	1 281,00	1 281
					0,00	0
7.3.27	Pretul furnizorului	Înteruptor de sarcină IP 20, Inom – 40A, 2P. BH-32	buc	1,000	95,00	95
					0,00	0
7.3.28	Pretul furnizorului	Înteruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom –6A, 1P, tip B BA 47-29	buc	2,000	65,00	130
					0,00	0
7.3.29	Pretul furnizorului	Înteruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom –6A, 1P, tip C BA 47-29	buc	9,000	65,00	585
					0,00	0
7.3.30	Pretul furnizorului	Demaror electromagnetic modular 220V, Ubobina – 220V, lcontact – 20 A KM20-20	buc	4,000	350,00	1 400
					0,00	0
7.3.31	Pretul furnizorului	Unitate de alimentare de urgență pentru LED U – 220V, P – 200 W БАП200-1,0	buc	1,000	870,00	870
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.8. Panou de distribuție PD Cazangerie				4 361
		Inclusiv salariul				0

Total manopera (ore)	0,000
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total	48 815
Cheltuieli pentru depozitare	0,100% 49

Total Deviz fara TVA	48 864
-----------------------------	---------------

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

Devizul: Capitolul 1. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
8.1.1	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de conectare a alimentarii. (Dulap 19" 12U telecomunicatii)	buc	2,000	1 429,19	2 858
					1 261,84	2 524
8.1.2	Pretul furnizorului	19" металлический каб. органайзер 4 кольца	buc	2,000	720,00	1 440
					0,00	0
8.1.3	10-08-003-6	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Источник бесперебойного питания UPS 700VT)	buc	2,000	267,74	535
					264,26	529
8.1.4	10-01-014-02	Tablou de comutate linii de conectare. (Switching 1U, 24 port, 100 Md/sec)	buc	4,000	407,73	1 631
					183,66	735
8.1.5	10-01-014-02	Tablou de comutate linii de conectare. (Патч-панель 24-порта, 1U cat.5e UTP)	buc	4,000	407,73	1 631
					183,66	735
8.1.6	10-04-101-07	Utilaj de abonat si divers: УКВ-Приемник	buc	20,000	78,56	1 571
					66,07	1 321
8.1.7	10-04-066-07	Aparataj de perete: Розетка	buc	70,000	33,23	2 326
					33,03	2 312
8.1.8	Pretul furnizorului	Розетка двойная информационная компьютерная cat.5e 2RJ-45	buc	70,000	3,81	267
					0,00	0
8.1.9	Pretul furnizorului	Монтажная коробка	buc	70,000	11,43	800
					0,00	0
8.1.10	10-04-066-07	Aparataj de perete: Patci-cord UTP cat.5e 1m	buc	70,000	33,23	2 326
					33,03	2 312
8.1.11	Pretul furnizorului	Patci-cord UTP cat.5e 1m	buc	70,000	2,30	161
					0,00	0
8.1.12	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km	3,950	5 742,93	22 685
					4 492,42	17 745
8.1.13	Pretul furnizorului	Кабель связи UTP кат. 6e	m	3 950,000	8,50	33 575
					0,00	0
8.1.14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane,	100	39,500	1 452,87	57 388

		fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	m		786,17	31 054
8.1.15	Pretul furnizorului	Труба гофрированная Д20мм	m	3 950,000	1,52	6 022
					0,00	0
8.1.16	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane	100 m	1,350	1 628,00	2 198
					971,16	1 311
8.1.17	Pretul furnizorului	Лоток металлический проволочный 85x200	m	120,000	20,60	2 472
					0,00	0
8.1.18	Pretul furnizorului	Крышка металлическая для лотка (85x200)	m	120,000	19,00	2 280
					0,00	0
8.1.19	Pretul furnizorului	Лоток металлический перфорированный 85x300	m	15,000	45,00	675
					0,00	0
8.1.20	Pretul furnizorului	Крышка металлическая для лотка (85x300)	m	15,000	20,00	300
					0,00	0

Total manopera (ore)	1 833,870
Total greutate materiale (tone)	0,000

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

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

Devizul: Capitolul 2. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
8.2.1	Pretul furnizorului	Dulap 19" 12U telecomunicatii	buc	2,000	720,00	1 440
					0,00	0
8.2.2	Pretul furnizorului	Источник бесперебойного питания UPS 700VT	buc	2,000	995,00	1 990
					0,00	0
8.2.3	Pretul furnizorului	Switching 1U, 24 port, 100 Md/sec	buc	4,000	9 700,00	38 800
					0,00	0
8.2.4	Pretul furnizorului	Патч-панель 24-порта, 1U cat.5e UTP	buc	4,000	300,00	1 200
					0,00	0
8.2.5	Pretul furnizorului	Сетевой фильтр для 8 розеток, нем.стандарт, с ЛЕД выключателем	buc	2,000	150,00	300
					0,00	0
8.2.6	Pretul furnizorului	УКВ-Приемник	buc	20,000	40,00	800
					0,00	0

Total manopera (ore)	0,000
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		44 530
Cheltuieli pentru depozitare	0,100%	45

Total Deviz fara TVA	44 575
-----------------------------	---------------

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

Devizul: Capitolul 1. Lucrari de montare

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

				proiect	Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Pojarная сигнализация				
9.1.1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Контрольная панель на 8 зон, MAG 8Plus8)	buc	1,000	796,56	797
					792,78	793
9.1.2	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 (Модуль расширения ME4)	buc	1,000	266,62	267
					264,26	264
9.1.3	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 (Расширитель на 4 сирен)	buc	1,000	266,62	267
					264,26	264
9.1.4	10-08-003-6	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания 12 V.7A/ч. РИП)	buc	1,000	267,74	268
					264,26	264
9.1.5	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1. (Аккумулятор 12В.7А/ч)	buc	1,000	122,84	123
					68,05	68
9.1.6	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor. (Сирена со стробоскопом 24V, ОРОП)	buc	6,000	223,38	1 340
					198,20	1 189
9.1.7	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик дымовой (+10%), Senso MAG-S30)	buc	70,000	67,97	4 758
					66,07	4 625
9.1.8	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Датчик тепловой (+10%), Senso MAG-R20)	buc	4,000	33,99	136
					33,03	132
9.1.9	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный ручной, Senso MAGMCP50IP67)	buc	6,000	67,97	408
					66,07	396
9.1.10	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1. (Передатчик 1-канальный ATS-100)	set	1,000	4 375,02	4 375
					1 080,16	1 080
9.1.11	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare. (Реле РПУ-2)	buc	1,000	66,07	66
					66,07	66
9.1.12	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare. (Модуль реле MR8)	buc	1,000	66,07	66
					66,07	66
9.1.13	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km	0,755	5 742,93	4 336
					4 492,42	3 392
9.1.14	Pretul furnizorului	Кабель емкостью 2x0,5 / КПСнгFRLS1x2x0,5	m	650,000	10,00	6 500
					0,00	0
9.1.15	Pretul furnizorului	Провод сеч. 3x1,0 ВВГнг FRLS 3x1,0	m	105,000	9,20	966
					0,00	0
9.1.16	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton. (Желоб пластиковый 10x22 MCS-1)	m	350,000	94,72	33 153
					10,57	3 700
9.1.17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m	3,200	1 452,87	4 649
					786,17	2 516
9.1.18	Pretul furnizorului	Металлорукав Д 25мм РЗЦХ25	m	20,000	14,60	292
					0,00	0
9.1.19	Pretul furnizorului	Труба гофрированная Д 20мм с зондом	m	300,000	4,50	1 350
					0,00	0
9.1.20	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm.	100 m	0,100	1 903,98	190
					1 136,32	114
9.1.21	Pretul furnizorului	Труба поливинилхлоридная Д 40мм	m	10,000	15,50	155
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 1.1. Поjarная сигнализация				64 461
		Inclusiv salarii				18 929
		Capitolul 1.2. Охранная сигнализация (Cazangeria)				
9.1.22	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 4 raze (Контрольная панель на 4 зоны, PC 585)	buc	1,000	366,45	366
					363,36	363
9.1.23	10-04-101-04	Utilaj de abonat si divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton. (Трансформатор 30ВА, TR-30VA)	buc	1,000	22,92	23
					14,86	15
9.1.24	10-08-003-6	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания РИП-7Ан)	buc	1,000	267,74	268
					264,26	264
9.1.25	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1. (Аккумулятор 12V; 7Ah, 1270BATT)	buc	1,000	122,84	123
					68,05	68

9.1.26	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1. (Передатчик 1 канальный ATS-100)	set	1,000	4 375,02	4 375
					1 080,16	1 080
9.1.27	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (Датчик ИК, Patrol 801)	buc	1,000	35,65	36
					33,03	33
9.1.28	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Датчик магнитоконтактный CMK(TANE))	buc	2,000	33,99	68
					33,03	66
9.1.29	10-01-039-06	Piese diverse: Клавиатура	buc	1,000	66,07	66
					66,07	66
9.1.30	10-04-066-05	Aparataj de perete: Сирена 11-14VDC; 250mA; 110db/m с пробл.маяком SA-913F	buc	1,000	33,22	33
					33,03	33
9.1.31	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare. (Реле промежуточное РП21-004)	buc	1,000	66,07	66
					66,07	66
9.1.32	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km	0,045	5 742,93	258
					4 492,42	202
9.1.33	Pretul furnizorului	Кабель Alarm cabel 6x0,22mm2 CQR-4	m	25,000	1,00	25
					0,00	0
9.1.34	Pretul furnizorului	Провод сеч. 3x1,0mm2(негорючий), ВВГнг.LS 3x1,0	m	20,000	9,20	184
					0,00	0
9.1.35	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton. (Желоб пластиковый 10x22 MCS-1)	m	45,000	94,72	4 262
					10,57	476
9.1.36	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m	0,100	1 452,87	145
					786,17	79
9.1.37	Pretul furnizorului	Металлорукав Д 25мм РЗЦХ25	m	10,000	14,60	146
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 1.2. Охранная сигнализация (Cazangeria)				10 445
		Inclusiv salariul				2 811

Total manopera (ore)	658,150
Total greutate materiale (tone)	0,000

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
Beneficiu de deviz	3,000%	2 936

Total Deviz fara TVA	100 816
-----------------------------	----------------

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-9. Semnalizarea de incendiu si paza (SIP)						
Devizul: Capitolul 2. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. Пожарная сигнализация				
9.2.1	Pretul furnizorului	Контрольная панель на 8 зон, MAG 8Plus	buc	1,000	7 460,00	7 460
					0,00	0
9.2.2	Pretul furnizorului	Модуль расширения ME4	buc	1,000	2 100,00	2 100
					0,00	0
9.2.3	Pretul furnizorului	Расширитель на 4 сирен	buc	1,000	800,00	800
					0,00	0
9.2.4	Pretul furnizorului	Резервный источник питания 12V.7A/ч, РИП	buc	1,000	250,00	250
					0,00	0
9.2.5	Pretul furnizorului	Аккумулятор 7A/ч	buc	1,000	115,00	115
					0,00	0

9.2.6	Pretul furnizorului	Сирена со стробоскопом 24V, ОРОР	buc	6,000	2 500,00	15 000
					0,00	0
9.2.7	Pretul furnizorului	Датчик дымовой (+10%), Senso MAG-S30	buc	70,000	170,00	11 900
					0,00	0
9.2.8	Pretul furnizorului	Датчик тепловой (+10%), Senso MAG-R20	buc	4,000	170,00	680
					0,00	0
9.2.9	Pretul furnizorului	Извещатель пожарный ручной, Senso MAGMCP50IP67	buc	6,000	180,00	1 080
					0,00	0
9.2.10	Pretul furnizorului	Передатчик 1-канальный, ATS-100	buc	1,000	2 095,00	2 095
					0,00	0
9.2.11	Pretul furnizorului	Реле 12V, РПУ-2	buc	1,000	20,00	20
					0,00	0
9.2.12	Pretul furnizorului	Модуль реле MR8	buc	1,000	1 900,00	1 900
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.1. Пожарная сигнализация				43 400
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 2.2. Охранная сигнализация (Cazangeria)				
9.2.13	Pretul furnizorului	Контрольная панель на 4 зоны, PC-585	buc	1,000	2 750,00	2 750
					0,00	0
9.2.14	Pretul furnizorului	Трансформатор 30ВА, TR-30VA	buc	1,000	381,12	381
					0,00	0
9.2.15	Pretul furnizorului	Резервный источник питания, РИП-7АН	buc	1,000	250,00	250
					0,00	0
9.2.16	Pretul furnizorului	Аккумулятор 12V; 7Ah, 1270BATT	buc	1,000	190,56	191
					0,00	0
9.2.17	Pretul furnizorului	Передатчик 1 канальный ATS-100	buc	1,000	914,68	915
					0,00	0
9.2.18	Pretul furnizorului	Датчик ИК, Patrol 801	buc	1,000	125,00	125
					0,00	0
9.2.19	Pretul furnizorului	Датчик магнитоконтактный CMK(TANE)	buc	2,000	49,55	99
					0,00	0
9.2.20	Pretul furnizorului	Клавиатура	buc	1,000	152,45	152
					0,00	0
9.2.21	Pretul furnizorului	Сирена 11-14VDC; 250mA; 110db/m с пробл.маяком SA-913F	buc	1,000	99,09	99
					0,00	0
9.2.22	Pretul furnizorului	Реле промежуточное РП21-004	buc	1,000	386,00	386
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.2. Охранная сигнализация (Cazangeria)				5 348
		Inclusiv salariul				0

Total manopera (ore)	0,000
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total	48 748
Cheltuieli pentru depozitare	0,100% 49

Total Deviz fara TVA	48 797
-----------------------------	---------------

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-10. Automatizarea solutiilor termomecanice (ASM)							
Devizul: Capitolul 1. Lucrari de montare							
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)		
					Pe unitate de masura	Total	
					Incl. salariul	Incl. salariul	
1	2	3	4	5	6	7	
10.1.1	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda. Termometru	buc	5,000	57,71	289	
					6,75	34	
10.1.2	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5. (Manometru МП4-У)	buc	15,000	34,34	515	
					34,02	510	
10.1.3	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5. (Manometru cu contact electric Дм2010сr)	buc	4,000	18,11	72	
					17,18	69	

10.1.4	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I. (Senzor de temperatura 7C1)	set	2,000	195,26	391
					148,32	297
10.1.5	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5. (HMP-52M1)	buc	1,000	34,34	34
					34,02	34
10.1.6	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10. (ДН-2,5)	buc	1,000	146,82	147
					74,32	74
10.1.7	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10. (ДНТ-1)	buc	1,000	146,82	147
					74,32	74
10.1.8	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I. (Gazoanalizator pentru CH4 - CD98)	set	1,000	195,26	195
					148,32	148
10.1.9	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10. (COY-1)	buc	1,000	146,82	147
					74,32	74
10.1.10	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10. (TE036)	buc	1,000	146,82	147
					74,32	74
10.1.11	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t. TKR MAS/2)	buc	1,000	492,33	492
					333,63	334
10.1.12	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1. (Bloc de alimentare)	buc	1,000	122,84	123
					68,05	68
10.1.13	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10. (TKR KOM)	buc	2,000	146,82	294
					74,32	149
10.1.14	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5. (Contactor ES110A)	buc	1,000	18,11	18
					17,18	17
10.1.15	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I. (senzori)	set	3,000	195,26	586
					148,32	445
10.1.16	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100. (Panou de automatizare - PA, dim. 800x650x250mm, IEK IP31)	buc	1,000	473,44	473
					259,64	260
10.1.17	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5.	buc	53,000	18,11	960
					17,18	910
10.1.18	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc.	100 buc	1,060	384,07	407
					373,27	396
10.1.19	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100. (Panou pentru semnalizare - PS - dim. 395x310x220mm, IEK IP31)	buc	1,000	473,44	473
					259,64	260
10.1.20	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5.	buc	11,000	18,11	199
					17,18	189
10.1.21	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc.	100 buc	0,220	384,07	84
					373,27	82
10.1.22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m	1,850	590,92	1 093
					409,60	758
10.1.23	Pretul furnizorului	Cablu KBBГнr-LS- 4x1,0	m	120,000	13,95	1 674
					0,00	0
10.1.24	Pretul furnizorului	Cablu KBBГнr-LS- 5x1,0	m	15,000	17,00	255
					0,00	0
10.1.25	Pretul furnizorului	Cablu KBBГнr-FRLS 4x1,0	m	25,000	13,95	349
					0,00	0
10.1.26	Pretul furnizorului	Cablu KBBГнr-LS 10x1,0	m	25,000	33,00	825
					0,00	0
10.1.27	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 14*2 mm.	100 m	0,250	1 642,56	411
					1 017,40	254
10.1.28	Pretul furnizorului	Teava din otel D14*2mm	m	25,000	9,00	225
					0,00	0
10.1.29	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm. (Robinet cu 3 cai, d=15mm P-1,6Mpa)	buc	19,000	225,38	4 282
					60,30	1 146
10.1.30	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m.	100 m	0,120	1 628,00	195
					971,16	117
10.1.31	Pretul furnizorului	Lotoc L=2m	m	12,000	25,00	300
					0,00	0
10.1.32	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton. (Canal pentru cablu)	m	30,000	94,72	2 842
					10,57	317

Total manopera (ore)	203,362
-----------------------------	----------------

Total greutate materiale (tone)		0,000
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

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

Devizul: Capitolul 2. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
10.2.1	Pretul furnizorului	Termometru tehnic, T=0-100 C	buc	5,000	152,45	762
					0,00	0
10.2.2	Pretul furnizorului	Manometru indicator, 0...0,4MPa МП4-Y	buc	15,000	91,47	1 372
					0,00	0
10.2.3	Pretul furnizorului	Manometru cu contact electric, 0-4,0kgf/cm2 Дм2010cr	buc	4,000	253,00	1 012
					0,00	0
10.2.4	Pretul furnizorului	Senzor de temperatura 7C1	buc	2,000	767,00	1 534
					0,00	0
10.2.5	Pretul furnizorului	Aparat pentru masurarea presiunii dinamice cu membrana, limita de masurari 0-400kgf/m2 HMP-52M1	buc	1,000	800,00	800
					0,00	0
10.2.6	Pretul furnizorului	Captor-releu de presiune, limita de reglare 4-250 kgf/m2 ДН-2,5	buc	1,000	228,67	229
					0,00	0
10.2.7	Pretul furnizorului	Captor-releu de presiune, limita de reglare -10 - 200 kgf/m2 ДНТ-1	buc	1,000	228,67	229
					0,00	0
10.2.8	Pretul furnizorului	Gazoanalizator pentru CH4 "LINEasigura by TECNOGAZ" CD98	buc	1,000	724,12	724
					0,00	0
10.2.9	Pretul furnizorului	Gazoanalizator pentru CO COY-1	buc	1,000	724,12	724
					0,00	0
10.2.10	Pretul furnizorului	Termostat electronic (T in sala de cazane) PERRY Electric TE036	buc	1,000	495,45	495
					0,00	0
10.2.11	Pretul furnizorului	Regulator p/u cascada TKR MAS/2	buc	1,000	0,00	0
					0,00	0
10.2.12	Pretul furnizorului	Bloc de alimentare	buc	1,000	190,56	191
					0,00	0
10.2.13	Pretul furnizorului	Bloc de comunicare TKR KOM	buc	2,000	190,56	381
					0,00	0
10.2.14	Pretul furnizorului	Contactator ES110A, 25A, 230V	buc	1,000	76,22	76
					0,00	0
10.2.15	Pretul furnizorului	Sensor de temperatura -agent termic din cazane	buc	1,000	1 219,57	1 220
					0,00	0
10.2.16	Pretul furnizorului	Sensor pentru temperatura exterioara	buc	1,000	762,23	762
					0,00	0
10.2.17	Pretul furnizorului	Sensor de temperatura -ACM	buc	1,000	1 219,57	1 220
					0,00	0
10.2.18	Pretul furnizorului	Panou de automatizare - PA, dim. 800x650x250mm, IEK IP31	buc	1,000	1 524,46	1 524
					0,00	0
10.2.19	Pretul furnizorului	Intrerupator automat monopolar 220V, I=1A BA47-29-1P	buc	2,000	25,00	50
					0,00	0
10.2.20	Pretul furnizorului	Intrerupator automat monopolar 220V, I=3A BA47-29-1P	buc	2,000	25,00	50
					0,00	0

10.2.21	Pretul furnizorului	Intrerupator automat monopolar 220V, I=6A BA47-29-1P	buc	1,000	25,00	25
					0,00	0
10.2.22	Pretul furnizorului	Releu electromagnetic R4-2014-23-5230-WT "RelPol"	buc	28,000	137,20	3 842
					0,00	0
10.2.23	Pretul furnizorului	Releu de timp T-R4-E-2014-23-5230 "RelPol"	buc	2,000	343,00	686
					0,00	0
10.2.24	Pretul furnizorului	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 "Lovato"	buc	2,000	192,00	384
					0,00	0
10.2.25	Pretul furnizorului	Buton rotativ 3-poz. stabile, 8LP2TS130 "Lovato"	buc	2,000	41,92	84
					0,00	0
10.2.26	Pretul furnizorului	Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc	4,000	76,22	305
					0,00	0
10.2.27	Pretul furnizorului	Contact inchis 8LM2TC01 "Lovato"	buc	2,000	76,22	152
					0,00	0
10.2.28	Pretul furnizorului	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc	2,000	25,00	50
					0,00	0
10.2.29	Pretul furnizorului	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc	2,000	41,92	84
					0,00	0
10.2.30	Pretul furnizorului	Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc	3,000	76,22	229
					0,00	0
10.2.31	Pretul furnizorului	Contact inchis 8LM2TC01 "Lovato"	buc	1,000	76,22	76
					0,00	0
10.2.32	Pretul furnizorului	Panou pentru semnalizare - PS - dim. 395x310x220mm, IEK IP31	buc	1,000	1 905,58	1 906
					0,00	0
10.2.33	Pretul furnizorului	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 "Lovato"	buc	5,000	193,00	965
					0,00	0
10.2.34	Pretul furnizorului	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc	1,000	42,68	43
					0,00	0
10.2.35	Pretul furnizorului	Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc	1,000	76,22	76
					0,00	0
10.2.36	Pretul furnizorului	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc	1,000	41,92	42
					0,00	0
10.2.37	Pretul furnizorului	Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc	1,000	76,22	76
					0,00	0
10.2.38	Pretul furnizorului	Alarma sonora -220V	buc	1,000	256,34	256
					0,00	0
10.2.39	Pretul furnizorului	Alarma sonora -220V	buc	1,000	256,34	256
					0,00	0

Total manopera (ore)	0,000
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total	22 892
Cheltuieli pentru depozitare	0,100% 23

Total Deviz fara TVA	22 915
-----------------------------	---------------

Obiectul: Deviz local nr. 4-1-1. Alimentarea cu energie electrica (AEE)						
Devizul: Capitolul 1. Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
11.1.1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice.	m2	36,000	17,84	642
					17,84	642
11.1.2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3	5,400	9,96	54
					4,72	26
11.1.3	Tr11AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t	12,000	16,52	198
					16,52	198
11.1.4	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	12,000	9,03	108
					0,00	0

11.1.5	34-02-017-1	Executarea traversarilor prin metoda perforarii orizontale: cu prima teava pina la 10 m. (Lucrări de forare sub carosabil D110, L=18ml (Бурение под дорогой))	buc	2,000	1 672,80	3 346
					402,34	805
11.1.6	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	1,170	765,83	896
					0,00	0
11.1.7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3	5,000	68,05	340
					68,05	340
11.1.8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	170,000	9,03	1 536
					0,00	0
11.1.9	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (Разработка с погрузкой недостающего грунта)	100 m3	0,400	765,83	306
					0,00	0
11.1.10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km. (Завоз недостающего грунта)	t	64,000	9,03	578
					0,00	0
11.1.11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II. (Работы по выгрузке недостающего грунта)	100 m3	0,400	76,56	31
					11,89	5
11.1.12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3	52,000	10,24	532
					10,24	532
11.1.13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100 m3	0,520	519,86	270
					291,35	152
11.1.14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrante, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip.	m3	0,200	287,24	57
					17,85	4
11.1.15	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm.	100 m2	0,360	5 411,22	1 948
					163,18	59
11.1.16	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica.	m2	36,000	103,64	3 731
					2,41	87
11.1.17	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).	m3	0,400	1 697,42	679
					184,45	74

Total manopera (ore)	86,955
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		15 253
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
-----------------------------	---------------

Obiectul: Deviz local nr. 4-1-1. Alimentarea cu energie electrica (AEE)						
Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
11.2.1	08-03-572-4	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000. (BZUM-DDE-3 250)	buc	1,000	477,39	477
					115,28	115
11.2.2	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	5,000	37,74	189
					37,00	185

11.2.3	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze. (ZMG-405 CR)	buc	1,000	31,05	31
					28,74	29
11.2.4	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee.	100 m	1,460	1 316,47	1 922
					219,01	320
11.2.5	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg.	100 m	1,460	791,51	1 156
					452,55	661
11.2.6	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu.	100 m	1,460	1 147,56	1 675
					215,04	314
11.2.7	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m	0,300	3 143,09	943
					551,64	165
11.2.8	08-02-407-15	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 100 mm.	100 m	0,240	4 770,91	1 145
					3 091,84	742
11.2.9	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A. (ППН-37)	buc	3,000	56,87	171
					40,63	122
11.2.10	08-03-521-2	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 400 A. (РПС-4)	buc	1,000	83,38	83
					52,52	53
11.2.11	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2.	100 m	0,050	2 085,68	104
					548,34	27
11.2.12	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie.	100 buc	0,180	1 870,15	337
					1 552,53	279
11.2.13	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2.	buc	2,000	325,08	650
					186,63	373
11.2.14	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2.	buc	2,000	77,31	155
					57,15	114
11.2.15	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm.	10 buc	0,800	1 246,13	997
					273,84	219
11.2.16	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2.	100 m	0,420	2 085,68	876
					548,34	230
11.2.17	Pretul furnizorului	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, izolație din PVC, secțiunea 4 x 35 mm2 АПББШп	m	146,000	62,50	9 125
					0,00	0
11.2.18	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din aluminiu, cu izolație din PVC,secțiunea 5 x 35 mm2 АББГ	m	30,000	57,00	1 710
					0,00	0
11.2.19	Pretul furnizorului	Țeavă din PE, D – 100 mm, cu DUBLU PERETE L = 3 m	m	24,000	114,33	2 744
					0,00	0
11.2.20	Pretul furnizorului	(Șină) Bandă din aluminiu 60x5 АД31Т 60x5	m	5,000	50,00	250
					0,00	0
11.2.21	Pretul furnizorului	Papuc de cablu din aluminiu pentru secțiunea - 35 mm2, ГОСТ 9581-80 ТА (КБТ)	m	18,000	10,00	180
					0,00	0
11.2.22	Pretul furnizorului	Manșon terminal, termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de până la 1000V, montare exterioară. ГОСТ 13781.0-86 4КНТп-1-25...50	m	2,000	330,00	660
					0,00	0
11.2.23	Pretul furnizorului	Mănușă termoretractabila 5x25 / 50	m	2,000	29,00	58
					0,00	0
11.2.24	Pretul furnizorului	Cărămidă plată: 240x115x63	m	1 224,000	3,00	3 672
					0,00	0
11.2.25	Pretul furnizorului	Nisip cernut	m3	21,000	213,42	4 482
					0,00	0
11.2.26	Pretul furnizorului	Pietriș tip M 300	m3	6,000	243,91	1 463
					0,00	0

Total manopera (ore)	119,554
Total greutate materiale (tone)	0,000

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

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

Devizul: Capitolul 3. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
11.3.1	Pretul furnizorului	Siguranțe fuzibile, Inom – 200 A. ППН-37	buc	3,000	65,00	195
					0,00	0
11.3.2	Pretul furnizorului	Ruptor, Inom – 400 A. РПС-4	buc	1,000	777,48	777
					0,00	0
11.3.3	Pretul furnizorului	Panou de evidență complet, IP 44, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidență a energiei electrice 220/380V, conectare indirectă, separator comun și într. automat. BZUM-DDE-3 250	buc	1,000	9 580,00	9 580
					0,00	0
11.3.4	Pretul furnizorului	Înteruptor / ruptoar de sarcină IP 00, Inom – 250 A, 3P. BP 32 - 35	buc	1,000	65,00	65
					0,00	0
11.3.5	Pretul furnizorului	Înteruptor automat cu declanșator combinat (electronic) MP 211, IP 20, Inom –250A, 3P, BA 88-35	buc	1,000	95,00	95
					0,00	0
11.3.6	Pretul furnizorului	Contor de evidență a energiei electrice (active / reactive), conectare indirectă, Unom – 3x230/400V, I – 5 A ; 50Hz. ZMG-405 CR	buc	1,000	5 500,00	5 500
					0,00	0
11.3.7	Pretul furnizorului	Transformatoare de curent 100/5 A T-0,66	buc	3,000	320,00	960
					0,00	0

Total manopera (ore)	0,000
-----------------------------	--------------

Total greutate materiale (tone)	0,000
--	--------------

Total	17 172
-------	--------

Cheltuieli pentru depozitare	0,100%	17
------------------------------	--------	----

Total Deviz fara TVA	17 190
-----------------------------	---------------

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

Devizul: Capitolul 1. Apeduct A1

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1 Lucrari de terasamente				
12.1.1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice.	m2	7,000	17,84	125
					17,84	125
12.1.2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего щебёночного покрытия механизированным способом).	m3	1,050	9,96	10
					4,72	5
12.1.3	Tr11AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t	2,000	16,52	33
					16,52	33
12.1.4	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	2,000	9,03	18
					0,00	0
12.1.5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,230	765,83	176
					0,00	0
12.1.6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3	2,000	68,05	136
					68,05	136
12.1.7	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	40,000	9,03	361
					0,00	0

12.1.8	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (Разработка с погрузкой недостающего грунта)	100 m3	0,210	765,83	161
					0,00	0
12.1.9	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km. (Завоз недостающего грунта)	t	34,000	9,03	307
					0,00	0
12.1.10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II. (Работы по выгрузке недостающего грунта)	100 m3	0,210	76,56	16
					11,89	2
12.1.11	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip.	m3	4,500	216,93	976
					29,42	132
12.1.12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3	27,300	10,24	280
					10,24	280
12.1.13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100 m3	0,273	519,86	142
					291,35	80
12.1.14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip.	m3	0,350	287,24	101
					17,85	6
12.1.15	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm.	100 m2	0,070	5 411,22	379
					163,18	11
12.1.16	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica.	m2	7,000	103,64	725
					2,41	17
		TOTAL Capitolul 1.1 Lucrari de terasamente				3 947
		Inclusiv salariul				828
		Capitolul 1.2. Conducte si accesorii				
12.1.17	AcE51E	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 200 mm. (Врезка в существующую сеть водопровода □200 сталь.)	piesa	1,000	378,69	379
					258,91	259
12.1.18	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: Труба Д50 SDR17 PN10 PE100	m	22,000	29,22	643
					2,33	51
12.1.19	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei.	m	22,000	5,17	114
					1,93	42
12.1.20	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm.	m	22,000	0,29	6
					0,20	4
12.1.21	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm.Nota: Футляр Д75 из полиэтиленовом трубе	m	22,000	43,48	957
					4,66	103
12.1.22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. Вентиль Д40 PN10	buc	1,000	893,19	893
					26,53	27
		TOTAL Capitolul 1.2. Conducte si accesorii				2 991
		Inclusiv salariul				486
		Capitolul 1.3. Camine				
12.1.23	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana.	m3	3,750	880,47	3 302
					421,06	1 579
12.1.24	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	889,00	889
					0,00	0
12.1.25	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,31 m3)	buc	1,000	470,00	470
					0,00	0
12.1.26	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	650,00	650
					0,00	0
12.1.27	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	760,00	760
					0,00	0

12.1.28	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: Inel prefabricat pt. camine KЛ-7-9 (0,15 m3)	buc	1,000	255,00	255
					0,00	0
12.1.29	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: Inel de reazem KЛO-1(0,02 m3)	buc	1,000	77,00	77
					0,00	0
12.1.30	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: Capacul cu rama din fonta tip T	buc	1,000	1 250,00	1 250
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 1.3. Camine				7 653
		Inclusiv salariul				1 579

Total manopera (ore)	71,051
Total greutate materiale (tone)	0,000

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

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

Devizul: Capitolul 2. Canalizare C1

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1 Lucrari de terasamente				
12.2.1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice.	m2	15,000	17,84	268
					17,84	268
12.2.2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3	2,250	9,96	22
					4,72	11
12.2.3	Tr11AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t	6,000	16,52	99
					16,52	99
12.2.4	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	6,000	9,03	54
					0,00	0
12.2.5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,500	765,83	383
					0,00	0
12.2.6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3	5,000	68,05	340
					68,05	340
12.2.7	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	88,000	9,03	795
					0,00	0
12.2.8	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (Разработка с погрузкой недостающего грунта)	100 m3	0,400	765,83	306
					0,00	0
12.2.9	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km. (Завоз недостающего грунта)	t	64,000	9,03	578
					0,00	0
12.2.10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II. (Работы по выгрузке недостающего грунта)	100 m3	0,400	76,56	31
					11,89	5
12.2.11	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau	m3	16,200	216,93	3 514

		canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip.			29,42	477
12.2.12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3	52,000	10,24	532
					10,24	532
12.2.13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100 m3	0,520	519,86	270
					291,35	152
12.2.14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip.	m3	0,750	287,24	215
					17,85	13
12.2.15	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm.	100 m2	0,150	5 411,22	812
					163,18	24
12.2.16	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica.	m2	15,000	103,64	1 555
					2,41	36
		TOTAL Capitolul 2.1 Lucrari de terasamente				9 775
		Inclusiv salariul				1 957
		Capitolul 2.2. Conducte si accesorii				
12.2.17	AcE51E	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 200 mm. (Врезка в существующую сеть □200)	piesa	2,000	378,69	757
					258,91	518
12.2.18	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d110 mm	m	7,500	81,48	611
					17,85	134
12.2.19	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d160 mm (Футляр)	m	4,000	131,01	524
					17,85	71
12.2.20	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d160 mm	m	38,000	131,01	4 978
					17,85	678
12.2.21	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm. (Труба Д250 сталь футляр)	m	22,500	576,39	12 969
					73,80	1 661
		TOTAL Capitolul 2.2. Conducte si accesorii				19 840
		Inclusiv salariul				3 062
		Capitolul 2.3. Camine				
12.2.22	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana.	m3	5,100	1 287,36	6 566
					605,79	3 090
12.2.23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	4,000	378,00	1 512
					0,00	0
12.2.24	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,000	310,00	310
					0,00	0
12.2.25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	406,00	406
					0,00	0
12.2.26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	4,000	289,00	1 156
					0,00	0
12.2.27	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	3,000	141,00	423
					0,00	0
12.2.28	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	12,000	77,00	924
					0,00	0
12.2.29	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: Capacul cu rama din fonta tip L	buc	4,000	1 170,00	4 680
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.3. Camine				15 977
		Inclusiv salariul				3 090

Total manopera (ore)	190,200
-----------------------------	----------------

Total greutate materiale (tone)		0,000
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

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

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

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Sistemizari verticale				
13.1.1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice.	m2	548,000	17,84	9 775
					17,84	9 775
13.1.2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3	82,000	9,96	817
					4,72	387
13.1.3	Tr1AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t	197,000	16,52	3 254
					16,52	3 254
13.1.4	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	197,000	9,03	1 780
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 1. Sistemizari verticale				15 625
		Inclusiv salariul				13 416
		Capitolul 2. Pavaj vibropresat gr 60mm				
13.1.5	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II.	100 m2	5,000	29,10	145
					0,00	0
13.1.6	TsD07E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94% .	100 m3	0,750	1 117,99	838
					164,17	123
13.1.7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoirire.	m3	75,000	480,88	36 066
					28,94	2 171
13.1.8	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. (Modelul si culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	500,000	150,62	75 308
					28,51	14 254
13.1.9	DE10A	Borduri prefabricate din beton 1000*300*150	m	24,000	145,12	3 483
					26,18	628
		TOTAL Capitolul 2. Pavaj vibropresat gr 60mm				115 841
		Inclusiv salariul				17 176
		Capitolul 3. Inverzirea teritoriului				
13.1.10	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime.	m2	50,000	5,31	265
					5,31	265
13.1.11	TsH09C	Semanaarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp.	100 m2	0,250	308,00	77
					250,83	63
13.1.12	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor.	m3	1,200	37,33	45
					37,33	45
13.1.13	TsH24A	Plantari arbusti fara balot. Розы многоцветные.	buc	30,000	78,07	2 342

					17,06	512
13.1.14	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti.	100 m2	0,500	39,46	20
					31,84	16
13.1.15	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor. Копка посадочных мест для пересеживаемых деревьев 0,6x0,6x0,6м	m3	0,600	37,33	22
					37,33	22
13.1.16	TsH24A	Plantari arbusti fara balot. Посадка деревьев	buc	2,000	78,07	156
					17,06	34
		TOTAL Capitolul 3. Inverzirea teritoriului				2 927
		Inclusiv salariul				957
		Capitolul 4. Forme arhitecturale mici				
13.1.17	TsH91A	Instalarea bancilor.	buc	4,000	2 252,60	9 010
					311,57	1 246
13.1.18	TsH91B	Instalarea urnelor.	buc	4,000	1 264,49	5 058
					268,63	1 075
		TOTAL Capitolul 4. Forme arhitecturale mici				14 068
		Inclusiv salariul				2 321
		Capitolul 5.1. Poarta metalica				
13.1.19	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat.	m2	12,000	447,56	5 371
					76,71	920
		TOTAL Capitolul 5.1. Poarta metalica				5 371
		Inclusiv salariul				920

Total manopera (ore)	860,638
Total greutate materiale (tone)	0,000

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 General fara TVA	6 870 094
TVA (20%)	1 374 019
TOTAL GENERAL	8 244 113
Inclusiv salariul	1 754 761

Cursul de referinta: 19.44 Lei/Euro, din data de 2019-02-22

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)