

Obiectivul: Reconstruirea imobilului cu nr.cadastral 0100411.234.01, cu extindere pe verticala si orizontala, in scopul amplasarii unui laborator situata in mun.Chisinau, sectorul Rascani, str-la V.L.Komarov nr.10

Deviz local Nr. 1

Intocmit in preturi curente 2019-08-06

Valoarea de deviz 11 657 384 (Lei)

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-1. Solutii arhitecturale (SA)						
Devizul: Arhitectura						
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. Lucrări de desfaceri demontări și demolări				
1.1.1	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc.	m2	85,000	33,18	2 821
					33,09	2 813
1.1.2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi).	m2	42,500	15,79	671
					15,79	671
1.1.3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre).	m2	19,800	15,79	313
					15,79	313
1.1.4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m3	25,900	130,38	3 377
					129,16	3 345
1.1.5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din blocuri de calcar (cotilet)	m3	25,200	130,38	3 286
					129,16	3 255
1.1.6	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie.	m3	2,350	126,94	298
					125,72	295
1.1.7	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat.	m3	22,500	305,19	6 867
					222,68	5 010
1.1.8	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc.	m2	303,500	29,90	9 075
					29,33	8 901
1.1.9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare la pereti	m2	319,800	10,38	3 320
					9,96	3 186
1.1.10	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala).	t	140,000	42,24	5 913
					42,24	5 913
1.1.11	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	140,000	15,63	2 188
					15,63	2 188
1.1.12	Tsl50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km.	t	140,000	21,50	3 010
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 1. Lucrări de desfaceri demontări și demolări				41 138
		Inclusiv salariul				35 890
		Capitolul 2. Zidarie				
1.1.13	CD51C	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m.	100 m2	8,440	25 100,81	211 851
					7 111,64	60 022
1.1.14	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm.	buc	214,000	16,30	3 487
					5,27	1 129
1.1.15	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg.	kg	320,000	21,55	6 895
					9,23	2 953
1.1.16	IzF10A	Strat termoizolator la pereti si plansee, din placi termoizolatoare, Polistiren expandat M25 gr 20mm	m2	90,000	26,90	2 421
					7,47	672
		TOTAL Capitolul 2. Zidarie				224 654
		Inclusiv salariul				64 777
		Capitolul 3.1. Acoperis (P1)				
1.1.17	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab). Invelitori din placi din tigla metalica pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) - culoarea Albastru conform proiectului, protejata anticoroziv, cu grosime minim 0,45 mm.	m2	71,000	305,65	21 701
					47,37	3 363
1.1.18	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de	m2	71,000	21,44	1 522

		invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate. (Pelicola anticondens)			10,35	735
1.1.19	CE30A	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.(Volum scindura = 0.64m3)	m2	71,000	2 674,51	189 890
					12,08	857
1.1.20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3	1,800	4 503,79	8 107
					960,31	1 729
1.1.21	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic.	m3	1,600	4 856,06	7 770
					1 028,16	1 645
1.1.22	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	4,040	159,63	645
					26,56	107
1.1.23	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,640	53,14	34
					7,81	5
1.1.24	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple.	m2	12,200	30,35	370
					11,21	137
1.1.25	CI17B	Placare stresenei cu lambriu de brad 95x12mm, montate prin prindere cu cuie, clasa A.	m2	12,200	223,75	2 730
					107,34	1 309
1.1.26	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul .	m2	12,200	60,85	742
					43,95	536
1.1.27	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m	12,200	267,24	3 260
					13,19	161
1.1.28	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m	12,000	175,57	2 107
					15,38	185
		TOTAL Capitolul 3.1. Acoperis (P1)				238 878
		Inclusiv salariul				10 769
		Capitolul 3.2. Acoperis (P2; P3)				
1.1.29	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu. (Bipol EPP)	m2	291,800	52,95	15 452
					18,81	5 489
1.1.30	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate. (Folie hidroizolanta din polietilena)	m2	291,800	18,18	5 305
					10,35	3 021
1.1.31	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %. (VATA MINERALA BAZALTICA gr 50 mm)	m2	291,800	24,87	7 257
					4,64	1 354
1.1.32	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate. (Folie hidroizolanta din polietilena)	m2	291,800	18,18	5 305
					10,35	3 021
1.1.33	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	73,000	1 220,50	89 096
					189,52	13 835
1.1.34	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg	530,000	12,29	6 515
					1,26	665
1.1.35	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	291,800	55,73	16 262
					29,50	8 607
1.1.36	CG01A1 k=4	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 2cm	m2	291,800	37,40	10 912
					20,08	5 859
1.1.37	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	291,800	11,18	3 263
					1,76	513
1.1.38	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu. (Bipol EPP+Bipol EKP)	m2	291,800	159,45	46 528
					26,97	7 869
1.1.39	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m	20,500	267,24	5 478
					13,19	270
1.1.40	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m	20,400	175,57	3 582
					15,38	314
1.1.41		PARAPET		0,000	0,00	0
					0,00	0

1.1.42	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu. (Bipol EPP)	m2	40,400	55,72	2 251
					19,19	775
1.1.43	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate. (Folie hidroizolanta din polietilena)	m2	40,400	18,18	734
					10,35	418
1.1.44	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: VATA MINERALA BAZALTICA gr 50 mm	m2	40,400	198,38	8 014
					96,22	3 887
1.1.45	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate. (Folie hidroizolanta din polietilena)	m2	40,400	18,18	734
					10,35	418
1.1.46	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp.	kg	73,000	12,95	946
					1,91	140
1.1.47	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	40,400	91,12	3 681
					70,91	2 865
1.1.48	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	40,400	11,18	452
					1,76	71
1.1.49	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu. (Bipol EPP+Bipol EKP)	m2	40,400	169,61	6 852
					29,54	1 194
1.1.50	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm.	m	67,400	123,97	8 355
					52,40	3 532
1.1.51		COS DE VENTILARE		0,000	0,00	0
					0,00	0
1.1.52	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m.	m3	0,900	1 632,00	1 469
					225,65	203
1.1.53	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp.	kg	15,000	12,95	194
					1,91	29
1.1.54	IzF15D	Captuseli fonoabsorbante la pereti executate cu placi din vata minerala, pe schelet de lemn protejate cu pinza hesian speciala si cu placi din fibre de lemn dure, melaminate, perforate.	m2	7,500	224,95	1 687
					30,33	227
1.1.55	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	7,500	94,36	708
					34,53	259
1.1.56	CE23C3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm. (Caciula ventilare)	m	1,400	99,52	139
					58,75	82
		TOTAL Capitolul 3.2. Acoperis (P2; P3)				251 173
		Inclusiv salariul				64 916
		Capitolul 4. Usi, Vitralii, Ferestre				
1.1.57	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m. (Blocuri de usa din MDF in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat in RM)	m2	77,280	846,86	65 445
					75,94	5 868
1.1.58	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m. (Blocuri de usa din MDF in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat in RM)	m2	28,140	824,26	23 195
					56,16	1 580
1.1.59	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (Blocurile	m2	13,500	2 004,32	27 058

		de usa, confectionate din profil PVC lat pentru usa, latime minima 50 mm, armatura otel zincat U min. 1.5 mm, placate cu sandwich 24mm, in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat in RM)			34,58	467
1.1.60	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	10,800	1 321,24	14 269
					188,30	2 034
1.1.61	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp inclusiv (Ferestre PVC 5 camere de izolare termica, latimea profilului de min 50mm, 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 in RM.)	m2	119,760	1 337,92	160 230
					23,98	2 872
1.1.62	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice, cu latimea de 300 - 500 mm	m	92,500	51,96	4 807
					3,83	354
1.1.63	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din aluminiu, 150 - 300 mm	m	92,500	50,12	4 636
					4,27	395
		TOTAL Capitolul 4. Usi, Vitralii, Ferestre				299 640
		Inclusiv salariul				13 570
		Capitolul 5. Pardoseli. Capitolul 5.1. Pardoseli P1				
1.1.64	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez .	m2	426,250	154,82	65 994
					47,08	20 066
1.1.65	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat pe pardoseli (Izolatie fonica)	m2	426,250	20,44	8 712
					10,35	4 413
1.1.66	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	426,250	55,73	23 755
					29,50	12 572
1.1.67	CG01A1 k=4	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 2 cm	m2	426,250	83,50	35 590
					20,08	8 559
1.1.68	CA02C	Beton simplu turnat in sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Cimento-plast)	m3	21,320	1 220,50	26 021
					189,52	4 041
		TOTAL Capitolul 5.1. Pardoseli P1				160 071
		Inclusiv salariul				49 651
		Capitolul 5.2. Pardoseli P2				
1.1.69	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 300 x 300 mm. (Designul, culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	74,700	173,90	12 991
					48,35	3 611
1.1.70	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat pe pardoseli (Izolatie fonica)	m2	74,700	20,44	1 527
					10,35	773
1.1.71	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	74,700	55,73	4 163
					29,50	2 203
1.1.72	CG01A1 k=4	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 2 cm	m2	74,700	83,50	6 237
					20,08	1 500
1.1.73	CA02C	Beton simplu turnat in sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Cimento-plast)	m3	3,800	1 220,50	4 638
					189,52	720
		TOTAL Capitolul 5.2. Pardoseli P2				29 555
		Inclusiv salariul				8 808
		Capitolul 5.3. Pardoseli P3				
1.1.74	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 300 x 300 mm. (Designul, culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	119,800	173,90	20 834
					48,35	5 792
1.1.75	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	119,800	55,73	6 676
					29,50	3 534
1.1.76	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau	m2	119,800	83,50	10 003

		in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 2 cm			20,08	2 406
1.1.77	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	6,000	1 220,50	7 323
					189,52	1 137
		TOTAL Capitolul 5.3. Pardoseli P3				44 836
		Inclusiv salariul				12 868
		Capitolul 5.4. Pardoseli P4				
1.1.78	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 300 x 300 mm. (Designul, culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	54,900	173,90	9 547
					48,35	2 654
1.1.79	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat pe pardoseli (Izolatie fonica)	m2	54,900	20,44	1 122
					10,35	568
1.1.80	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	54,900	55,73	3 060
					29,50	1 619
1.1.81	CG01A1 k=4	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 2 cm	m2	54,900	83,50	4 584
					20,08	1 102
1.1.82	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	2,800	1 220,50	3 417
					189,52	531
1.1.83	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	54,900	11,18	614
					1,76	97
		TOTAL Capitolul 5.4. Pardoseli P4				22 344
		Inclusiv salariul				6 571
		Capitolul 5.5. Pardoseli P5				
1.1.84	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez .	m2	194,100	154,82	30 051
					47,08	9 137
1.1.85	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat pe pardoseli (Izolatie fonica)	m2	194,100	20,44	3 967
					10,35	2 009
1.1.86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	194,100	55,73	10 817
					29,50	5 725
1.1.87	CG01A1 k=4	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 2 cm	m2	194,100	83,50	16 207
					20,08	3 898
1.1.88	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	9,700	1 220,50	11 839
					189,52	1 838
		TOTAL Capitolul 5.5. Pardoseli P5				72 881
		Inclusiv salariul				22 608
		Capitolul 5.6. Pardoseli P6				
1.1.89	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 300 x 300 mm. (Designul, culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	322,700	173,90	56 118
					48,35	15 601
1.1.90	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	322,700	55,73	17 984
					29,50	9 518
1.1.91	CG01A1 k=4	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 2 cm	m2	322,700	83,50	26 944
					20,08	6 480
1.1.92	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	322,700	11,18	3 608
					1,76	567
1.1.93	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	322,700	186,39	60 147
					38,29	12 355
		TOTAL Capitolul 5.6. Pardoseli P6				164 803
		Inclusiv salariul				44 521
		Capitolul 6. Finisari interioare; Capitolul 6.1. Tavane				
1.1.94	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila, placi 600x600x12mm	m2	300,850	226,06	68 010
					94,79	28 516

1.1.95	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr. 9,5mm cu executarea carcasei metalice simple, tavane fără izolație, plane, cu înălțimea pînă la 4 m: tavane fara izolatie	m2	441,350	124,11	54 776
					59,69	26 344
1.1.96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor .	m2	437,850	4,47	1 958
					1,32	577
1.1.97	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului.	m2	437,850	78,05	34 173
					67,24	29 443
1.1.98	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	437,850	15,23	6 670
					8,79	3 849
1.1.99	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	879,200	4,47	3 931
					1,32	1 159
1.1.100	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor.	m2	879,200	26,14	22 981
					22,90	20 136
1.1.101	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor .	m2	879,200	4,47	3 931
					1,32	1 159
1.1.102	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	879,200	32,95	28 966
					24,17	21 253
		TOTAL Capitolul 6.1. Tavane				225 396
		Inclusiv salariul				132 437
		Capitolul 6.2. Pereti				
1.1.103	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	1 593,400	91,12	145 189
					70,91	112 981
1.1.104	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor (Designul si culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	819,900	218,87	179 453
					105,14	86 203
1.1.105	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	773,500	4,47	3 458
					1,32	1 020
1.1.106	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	773,500	64,41	49 821
					53,62	41 475
1.1.107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	773,500	4,47	3 458
					1,32	1 020
1.1.108	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2	773,500	26,14	20 218
					22,90	17 715
1.1.109	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	773,500	4,47	3 458
					1,32	1 020
1.1.110	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	773,500	32,95	25 484
					24,17	18 698
		TOTAL Capitolul 6.2. Pereti				430 539
		Inclusiv salariul				280 131
		Capitolul 7. Finisari exterioare; Capitolul 7.1. Pereti				
1.1.111	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 (Cornier din aluminiu l = 3m - 45m)	m2	428,900	243,43	104 409
					96,22	41 267
1.1.112	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2	428,900	4,47	1 918
					1,32	566
1.1.113	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti. (Culoare Alb-Fildes)	m2	428,900	106,64	45 738
					53,62	22 997
1.1.114	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 (Cornier din aluminiu l = 3m - 255m)	m2	63,750	215,20	13 719
					96,22	6 134
1.1.115	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a glafurilor	m2	63,750	4,47	285
					1,32	84

1.1.116	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului.	m2	63,750	78,05	4 976
					67,24	4 287
1.1.117	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	63,750	15,23	971
					8,79	560
1.1.118	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a glafurilor	m2	63,750	4,47	285
					1,32	84
1.1.119	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri	m2	63,750	32,95	2 100
					24,17	1 541
1.1.120	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore).	m2	430,000	38,71	16 645
					32,96	14 174
		TOTAL Capitolul 7.1. Pereti				191 046
		Inclusiv salariul				91 694
		Capitolul 7.2. Soclu				
1.1.121	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	75,000	11,18	839
					1,76	132
1.1.122	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	75,000	189,96	14 247
					90,79	6 809
1.1.123	CC03A	Montare plase sudate VR-1 pas 150x150 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	135,000	12,95	1 749
					1,91	258
1.1.124	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare scivisite, 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	75,000	91,12	6 834
					70,91	5 318
1.1.125	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	75,000	586,48	43 986
					332,65	24 949
		TOTAL Capitolul 7.2. Soclu				67 654
		Inclusiv salariul				37 467
		Capitolul 7.3. Scari				
1.1.126	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	60,600	173,90	10 539
					48,35	2 930
1.1.127	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	60,600	55,73	3 377
					29,50	1 787
1.1.128	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	60,600	11,18	678
					1,76	107
		TOTAL Capitolul 7.3. Scari				14 593
		Inclusiv salariul				4 824
		Capitolul 7.4. Pereul				
1.1.129	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3	10,000	64,38	644
					64,38	644
1.1.130	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3	10,000	9,69	97
					9,69	97
1.1.131	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv.	m3	10,000	27,95	280
					27,19	272
1.1.132	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3	6,500	309,31	2 010
					30,94	201
1.1.133	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp. (Vr1 d3 150x150)	kg	117,000	13,72	1 606
					1,91	224
1.1.134	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	65,300	186,39	12 171
					38,29	2 500

1.1.135	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	65,300	148,10	9 671
					25,99	1 697
1.1.136	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton 1000*200*80	m	62,300	122,87	7 655
					11,66	726
		TOTAL Capitolul 7.4. Pereul				34 133
		Inclusiv salariul				6 362

Total manopera (ore)	21 284,498
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		2 513 335
Asigurari sociale si medicale	22,500%	199 769
Total		2 713 104
Cheltuieli de transport	2,000%	32 018
Total		2 745 122
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	8 004
Total		2 753 126
Cheltuieli de regie	2,000%	55 063
Total		2 808 189
Beneficiu de deviz	2,000%	56 164

Total Deviz fara TVA	2 864 353
-----------------------------	------------------

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	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice.	m2	376,000	16,88	6 345
					16,88	6 345
2.1.2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3	56,400	11,73	661
					4,47	252
2.1.3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat.	m3	12,500	305,19	3 815
					222,68	2 783
2.1.4	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	160,000	15,63	2 500
					15,63	2 500
2.1.5	Tsl50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km.	t	1,000	21,50	22
					0,00	0
2.1.6	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	12,000	1 061,67	12 740
					0,00	0
2.1.7	Tsl50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km.	t	1 920,000	21,50	41 285
					0,00	0
2.1.8	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	5,200	1 061,67	5 521
					0,00	0
2.1.9	Tsl50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km. (Завоз недостающего грунта)	t	325,000	21,50	6 988
					0,00	0
2.1.10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II. (Работы по выгрузке недостающего грунта)	100 m3	5,200	100,55	523
					11,25	59
2.1.11	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	6,760	438,59	2 965
					0,00	0
2.1.12	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	676,000	9,69	6 549
					9,69	6 549
2.1.13	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100	6,760	563,15	3 807

	straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv .	m3	275,64	1 863
--	--	----	--------	-------

Total manopera (ore)	630,910
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		93 721
Asigurari sociale si medicale	22,500%	4 579
Total		98 300
Cheltuieli de transport	1,000%	0
Total		98 300
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	0
Total		98 300
Cheltuieli de regie	2,000%	1 966
Total		100 266
Beneficiu de deviz	2,000%	2 005

Total Deviz fara TVA	102 271
-----------------------------	----------------

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
		Capitolul 2.1. F.M.1				
2.2.1	CA03F	Beton C-7.5 turnat cu mijloace clasice, in fundatii (talpa), beton marfa.	m3	15,000	1 221,71	18 326
					164,13	2 462
2.2.2	CA03G	Beton C-15 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa.	m3	56,000	1 245,89	69 770
					188,30	10 545
2.2.3	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	893,000	13,59	12 135
					2,29	2 046
2.2.4	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in fundatii, pereti sub cota 0,000 inclusiv sprijinirile	m2	75,200	71,86	5 404
					50,84	3 823
2.2.5	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba).	m2	75,200	18,68	1 405
					2,64	198
2.2.6	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale.	m2	37,600	53,83	2 024
					11,88	447
		TOTAL Capitolul 2.1. F.M.1				109 063
		Inclusiv salariul				19 521
		Capitolul 2.2. Fundatiile izolate FIZ.1 si FIZ.2				
2.2.7	CA03F	Beton C-7.5 turnat cu mijloace clasice, in fundatii (talpa), beton marfa.	m3	3,620	1 221,71	4 423
					164,13	594
2.2.8	CA03G	Beton C-15 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa.	m3	22,620	1 245,89	28 182
					188,30	4 259
2.2.9	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	691,000	13,59	9 390
					2,29	1 583
2.2.10	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	120,000	14,20	1 705
					2,91	349
2.2.11	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in fundatii, pereti sub cota 0,000 inclusiv sprijinirile	m2	39,200	71,86	2 817
					50,84	1 993
		TOTAL Capitolul 2.2. Fundatiile izolate FIZ.1 si FIZ.2				46 516
		Inclusiv salariul				8 778

Total manopera (ore)	665,687
-----------------------------	----------------

Total greutate materiale (tone)		0,000
Total		155 580
Asigurari sociale si medicale	22,500%	6 367
Total		161 947
Cheltuieli de transport	7,000%	8 459
Total		170 406
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	2 417
Total		172 822
Cheltuieli de regie	14,500%	25 059
Total		197 882
Beneficiu de deviz	6,000%	11 873
Total Deviz fara TVA		209 755

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-2. Constructii (C)						
Devizul: Capitolul 3. Carcasa						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.3.1	CA04F	Beton C-15 turnat in cadru preparat cu centrala de betoane in rame	m3	128,860	1 293,76	166 714
					227,22	29 280
2.3.2	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	5 745,500	15,72	90 335
					4,30	24 707
2.3.3	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	9 336,900	14,44	134 783
					3,01	28 132
2.3.4	CB02D	Cofraje din panouri refozabile , 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	940,000	79,26	74 501
					54,60	51 320
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	1 340,000	22,93	30 727
					17,87	23 950
2.3.6	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. Nota: FS-4-8	buc	55,000	140,37	7 720
					22,70	1 249
2.3.7	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. Nota: FS-4-12	buc	60,000	140,37	8 422
					22,70	1 362
2.3.8	CP50D	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate peste 1,5 t. Nota: FS-4	buc	40,000	203,61	8 144
					46,07	1 843
2.3.9	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara cat II	m3	129,250	841,45	108 758
					155,49	20 098

Total manopera (ore)	4 317,316
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		630 105
Asigurari sociale si medicale	22,500%	40 937
Total		671 042
Cheltuieli de transport	7,000%	29 661
Total		700 702
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	8 474
Total		709 177
Cheltuieli de regie	14,500%	102 831
Total		812 007
Beneficiu de deviz	6,000%	48 720
Total Deviz fara TVA		860 728

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-2. Constructii (C)					
Devizul: Capitolul 4. Plansee					
Nr.	Simbol	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate	Valoarea de deviz (Lei)

	norme si Cod resurse			conform datelor din proiect	Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	Incl. salariul	Incl. salariul
		Capitolul 4.1. Planseu, cota -0.100				
2.4.1	CA04F	Beton C-15 turnat in placi preparat cu centrala de betoane	m3	57,280	1 293,76	74 107
					227,22	13 015
2.4.2	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	823,400	14,40	11 860
					2,98	2 455
2.4.3	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi	kg	4 439,200	13,89	61 659
					2,47	10 952
2.4.4	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi	m2	358,000	71,13	25 464
					50,20	17 972
2.4.5	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	1 432,000	23,54	33 709
					17,87	25 594
		TOTAL Capitolul 4.1. Planseu, cota -0.100				206 799
		Inclusiv salariul				69 988
		Capitolul 4.2. Planseu, cota +3.400				
2.4.6	CA04F	Beton C-15 turnat in placi preparat cu centrala de betoane	m3	57,280	1 293,76	74 107
					227,22	13 015
2.4.7	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi	kg	823,400	14,40	11 860
					2,98	2 455
2.4.8	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi	kg	4 439,200	13,89	61 659
					2,47	10 952
2.4.9	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi	m2	358,000	71,13	25 464
					50,20	17 972
2.4.10	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	1 432,000	23,54	33 709
					17,87	25 594
		TOTAL Capitolul 4.2. Planseu, cota +3.400				206 799
		Inclusiv salariul				69 988
		Capitolul 4.3. Planseu, cota +6.900				
2.4.11	CA04F	Beton C-15 turnat in placi preparat cu centrala de betoane	m3	47,200	1 293,76	61 066
					227,22	10 725
2.4.12	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	678,500	14,40	9 773
					2,98	2 023
2.4.13	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi	kg	3 658,000	13,89	50 808
					2,47	9 025
2.4.14	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi	m2	295,000	71,13	20 983
					50,20	14 809
2.4.15	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	1 180,000	23,54	27 777
					17,87	21 090
		TOTAL Capitolul 4.3. Planseu, cota +6.900				170 407
		Inclusiv salariul				57 672
		Capitolul 4.4. Planseu, cota +9.900				
2.4.16	CA04F	Beton C-15 turnat in placi preparat cu centrala de betoane	m3	9,280	1 293,76	12 006
					227,22	2 109
2.4.17	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	133,400	14,40	1 922
					2,98	398
2.4.18	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi	kg	719,000	13,89	9 987
					2,47	1 774
2.4.19	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi	m2	58,000	71,13	4 125
					50,20	2 912
2.4.20	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	232,000	23,54	5 461
					17,87	4 146
		TOTAL Capitolul 4.4. Planseu, cota +9.900				33 501
		Inclusiv salariul				11 338

Total manopera (ore)		5 038,720
Total greutate materiale (tone)		0,000
Total		617 506
Asigurari sociale si medicale	22,500%	47 022
Total		664 527
Cheltuieli de transport	7,000%	27 188
Total		691 716
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	7 768
Total		699 484
Cheltuieli de regie	14,500%	101 425
Total		800 909
Beneficiu de deviz	6,000%	48 055

Total Deviz fara TVA	848 964
----------------------	---------

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

Devizul: Capitolul 5. 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 5.1. Scara Sc.1				
2.5.1	CA04F	Beton C-15 turnat in placi preparat cu centrala de betoane	m3	4,200	1 293,76	5 434
					227,22	954
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 scari	kg	67,000	14,40	965
					2,98	200
2.5.3	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in scari	kg	850,000	13,89	11 806
					2,47	2 097
2.5.4	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi	m2	56,000	71,13	3 983
					50,20	2 811
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	168,000	22,93	3 852
					17,87	3 003
		TOTAL Capitolul 5.1. Scara Sc.1				26 040
		Inclusiv salariul				9 065
		Capitolul 5.2. Scara Sc.2				
2.5.6	CA04F	Beton C-15 turnat in placi preparat cu centrala de betoane	m3	1,200	1 293,76	1 553
					227,22	273
2.5.7	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in scari	kg	18,800	14,40	271
					2,98	56
2.5.8	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in scari	kg	238,000	13,89	3 306
					2,47	587
2.5.9	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi	m2	16,000	71,13	1 138
					50,20	803
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	48,000	22,93	1 101
					17,87	858
		TOTAL Capitolul 5.2. Scara Sc.2				7 368
		Inclusiv salariul				2 577
		Capitolul 5.3. Coloana C.3				
2.5.11	CA04F	Beton C-15 turnat in placi preparat cu centrala de betoane	m3	0,700	1 293,76	906
					227,22	159
2.5.12	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	4,800	15,72	75
					4,30	21
2.5.13	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	13,000	14,44	188
					3,01	39
2.5.14	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv .	m2	5,000	79,26	396
					54,60	273

		TOTAL Capitolul 5.3. Coloana C.3				1 565
		Inclusiv salariul				492
		Capitolul 5.4. Armare suplimentara al golurilor de scara				
2.5.15	CC02N	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci	kg	108,600	13,89	1 508
					2,47	268
		TOTAL Capitolul 5.4. Armare suplimentara al golurilor de scara				1 508
		Inclusiv salariul				268
		Capitolul 5.5. Scara exterioara				
2.5.16	CA04F	Beton C-15 turnat în plăci preparat cu centrala de betoane	m3	4,500	1 293,76	5 822
					227,22	1 022
2.5.17	CC02N	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în scări	kg	325,000	13,89	4 514
					2,47	802
2.5.18	CB02C	Cofraje din panouri refoșabile , cu asteria din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci	m2	24,500	71,13	1 743
					50,20	1 230
		TOTAL Capitolul 5.5. Scara exterioara				12 079
		Inclusiv salariul				3 054

Total manopera (ore)	369,717
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		48 560
Asigurari sociale și medicale	22,500%	3 478
Total		52 038
Cheltuieli de transport	7,000%	2 221
Total		54 259
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	635
Total		54 894
Cheltuieli de regie	14,500%	7 960
Total		62 853
Beneficiu de deviz	6,000%	3 771

Total Deviz fara TVA	66 625
-----------------------------	---------------

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-2. Constructii (C)						
Devizul: Capitolul 6. Constructii metalice						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 5.1. Ranfonsare goluri				
2.6.1	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare .	t	0,400	15 773,73	6 309
					1 694,52	678
2.6.2	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t	0,400	674,77	270
					283,04	113
2.6.3	CK35A	Bulon de ancorare M16 L=400	buc	28,000	8,12	227
					6,59	185
2.6.4	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm.	buc	28,000	34,45	964
					7,47	209
2.6.5	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile.	m2	8,400	138,81	1 166
					71,54	601
2.6.6	CA04A3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	0,200	1 065,47	213
					284,36	57
2.6.7	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti.	m2	8,400	166,86	1 402
					97,28	817

		TOTAL Capitolul 5.1. Ranfonsare goluri				10 552
		Inclusiv salariul				2 660
		Capitolul 5.2. Scara metalica				
2.6.8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg.	kg	24,000	22,11	531
					9,23	222
2.6.9	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura.	t	0,220	18 736,56	4 122
					3 681,80	810
2.6.10	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t	0,220	674,77	148
					283,04	62
		TOTAL Capitolul 5.2. Scara metalica				4 801
		Inclusiv salariul				1 094

Total manopera (ore)	87,613
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		15 353
Asigurari sociale si medicale	22,500%	845
Total		16 197
Cheltuieli de transport	7,000%	792
Total		16 989
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	226
Total		17 215
Cheltuieli de regie	14,500%	2 496
Total		19 711
Beneficiu de deviz	6,000%	1 183

Total Deviz fara TVA	20 894
-----------------------------	---------------

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

Devizul: Capitolul 7. Parapet

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
2.7.1	CA04F	Beton C-15 turnat in cadru preparat cu centrala de betoane in rame	m3	5,200	1 293,76	6 728
					227,22	1 182
2.7.2	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	470,000	14,44	6 785
					3,01	1 416
2.7.3	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv .	m2	72,000	79,26	5 706
					54,60	3 931
2.7.4	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara, cat II	m3	19,200	818,59	15 717
					155,49	2 985

Total manopera (ore)	225,484
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		34 936
Asigurari sociale si medicale	22,500%	2 141
Total		37 076
Cheltuieli de transport	7,000%	1 682
Total		38 758
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	481
Total		39 239
Cheltuieli de regie	14,500%	5 690
Total		44 928
Beneficiu de deviz	6,000%	2 696

Total Deviz fara TVA	47 624
----------------------	--------

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-3. Rețele interioare de alimentare cu apă și canalizare (RAC)

Devizul: Capitolul 1. Lucrări tehnico-sanitare

Nr.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masură	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Водопровод А1 ,Т3, Т4.				
3.1.1	SA04F	Teava din oțel zincată pentru instalații, montată în conducte de distribuție la clădiri de locuit și social-culturale, având diametrul de 2". (Труба водогазопроводная оцинкованная Ду 50)	m	30,000	125,06 40,43	3 752 1 213
3.1.2	SA04G	Teava din oțel zincată pentru instalații, montată în conducte de distribuție la clădiri de locuit și social-culturale, având diametrul de 2 1/2". (Труба водогазопроводная оцинкованная Ду 65)	m	80,000	135,26 54,94	10 821 4 395
3.1.3	SA15A	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, în conducte de legătură, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit și social-culturale, având diametrul de 16 mm. (Труба полипропиленовая Р20бар Ду 15)	m	230,000	105,41 26,37	24 243 6 065
3.1.4	SA15B	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, în conducte de legătură, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit și social-culturale, având diametrul de 20-25 mm. (Труба полипропиленовая Р20бар Ду 20)	m	75,000	107,68 27,69	8 076 2 077
3.1.5	SA15B	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, în conducte de legătură, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit și social-culturale, având diametrul de 20-25 mm. (Труба полипропиленовая Р20бар Ду 25)	m	45,000	121,67 27,69	5 475 1 246
3.1.6	SA17B	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, în conducte de distribuție, la clădiri de locuit și social culturale, având diametrul de 32 mm. Труба полипропиленовая Р20бар Ду 32	m	55,000	56,82 7,03	3 125 387
3.1.7	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, având diametrul de 3/8"-2".	m	30,000	6,59 6,59	198 198
3.1.8	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, având diametrul de 2 1/2"-4".	m	80,000	8,79 8,79	703 703
3.1.9	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din teava din policlorură de vinil tip greu sau din material plastic, având diametrul de 16-110 mm.	m	405,000	7,03 7,03	2 848 2 848
3.1.10	SF02A	Efectuarea probei de funcționare a instalației de apă rece executată cu conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, având diametrul de 3/8"-2".	10 m	3,000	4,40 4,40	13 13
3.1.11	SF02B	Efectuarea probei de funcționare a instalației de apă rece executată cu conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, având diametrul de 2 1/2"-4".	10 m	8,000	6,59 6,59	53 53
3.1.12	SF02C	Efectuarea probei de funcționare a instalației de apă rece executată cu teava din policlorură de vinil tip greu sau material plastic, având diametrul de 16 - 110 mm.	10 m	40,500	4,83 4,83	196 196
3.1.13	SF05A	Spalarea instalației de apă rece sau caldă, executată din teava de oțel, zincată, având diametrul de 3/8"-2".	m	30,000	2,64 2,64	79 79
3.1.14	SF05B	Spalarea instalației de apă rece sau caldă, executată din teava de oțel, zincată, având diametrul de 2 1/2"-4".	m	80,000	3,52 3,52	281 281
3.1.15	SF05C	Spalarea instalației de apă rece sau caldă, executată din tevi din material plastic, având diametrul de 20-75 mm.	m	405,000	2,20 2,20	890 890
3.1.16	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplărie metalică, utilaje tehnologice și construcții metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu și trei straturi de email).	m2	21,200	80,60 60,65	1 709 1 286
3.1.17	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mănșoane de izolație specială, introduse pe conducte, având diametrul și grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm. (Изоляция трубы 52*9 У)	m	30,000	30,82 18,46	925 554
3.1.18	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mănșoane de izolație specială, introduse pe conducte, având diametrul și grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm. (Изоляция трубы 65*9 У)	m	80,000	32,47 18,46	2 598 1 477
3.1.19	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mănșoane de izolație specială, introduse pe conducte, având diametrul și grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm. (Изоляция трубы 18*6 У)	m	230,000	21,76 18,46	5 004 4 246

3.1.20	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	75,000	30,82	2 312
					18,46	1 384
3.1.21	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	45,000	24,23	1 090
					18,46	831
3.1.22	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	27,28	1 500
					18,46	1 015
3.1.23	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.	kg	55,000	20,02	1 101
					10,11	556
3.1.24	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 15mm	buc	230,000	13,19	3 033
					10,99	2 527
3.1.25	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 20 mm	buc	75,000	14,95	1 121
					12,75	956
3.1.26	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 25mm	buc	45,000	16,70	752
					14,50	653
3.1.27	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 32 mm	buc	55,000	18,46	1 015
					16,26	894
3.1.28	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	30,000	62,33	1 870
					7,91	237
3.1.29	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4". (Вентиль Ду 15)	buc	18,000	64,97	1 169
					10,55	190
3.1.30	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1". (Вентиль Ду 25)	buc	5,000	74,94	375
					12,75	64
3.1.31	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	3,000	145,09	435
					17,58	53
3.1.32	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm. (Задвижка клиновая с обрезиненным клином с ответными фланцами Ду 65)	buc	2,000	1 277,19	2 554
					21,98	44
3.1.33	SD12B	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2". Обратный клапан Ду 20	buc	2,000	63,83	128
					9,67	19
3.1.34	SA32F	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 63 mm. (Гибкая вставка Д 65 L=1.0 м)	buc	1,000	1 806,95	1 807
					34,28	34
3.1.35	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: Труба SDR 11 PN10	m	5,000	49,82	249
					4,29	21
3.1.36	SA32B	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 25 mm. (Гибкая вставка Д 25 L=1.0 м)	buc	1,000	602,82	603
					18,46	18
		TOTAL Capitolul 1.1. Водопровод А1 ,Т3, Т4.				92 104
		Inclusiv salariul				37 703
		Capitolul 1.2. Канализация С1.				
3.1.37	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal.	buc	23,000	841,42	19 353
					83,51	1 921
3.1.38	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	23,000	351,72	8 090
					72,52	1 668
3.1.39	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	4,000	1 472,34	5 889
					184,59	738
3.1.40	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,000	1 066,61	1 067
					81,31	81
3.1.41	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,000	823,40	823
					50,54	51
3.1.42	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.	buc	1,000	637,91	638

		(Мойка)			57,14	57
3.1.43	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	351,72	352
					72,52	73
3.1.44	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin. (Полотенцесушитель)	buc	1,000	683,87	684
					19,78	20
3.1.45	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-100 mm. (Трап Ду50)	buc	1,000	381,64	382
					37,80	38
3.1.46	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-100 mm. (Трап Ду100)	buc	1,000	841,42	841
					37,80	38
3.1.47	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	5,000	217,12	1 086
					24,61	123
3.1.48	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	120,000	44,78	5 374
					14,06	1 688
3.1.49	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	36,000	44,78	1 612
					14,06	506
3.1.50	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	160,000	24,08	3 853
					10,99	1 758
3.1.51	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	48,000	24,08	1 156
					10,99	527
3.1.52	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	28,000	3,52	98
					3,52	98
3.1.53	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-100 mm. (Сифон для технологического оборудования Ду50)	buc	11,000	246,88	2 716
					37,80	416
3.1.54	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiere cu umplere cu mortar in planseu. (Противопожарные муфты Д 100)	buc	7,000	175,80	1 231
					26,37	185
3.1.55	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiere cu umplere cu mortar in planseu. (Противопожарные муфты Д 50)	buc	5,000	130,06	650
					26,37	132
3.1.56	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.	kg	80,000	20,02	1 601
					10,11	809
3.1.57	AcE51D	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 150 mm.	piesa	1,000	233,84	234
					188,11	188
3.1.58	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	0,100	1 719,41	172
					193,92	19
		TOTAL Capitolul 1.2. Канализация C1.				57 901
		Inclusiv salariul				11 133

Total manopera (ore)	1 111,871
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		150 005
Asigurari sociale si medicale	22,500%	10 988
Total		160 993
Cheltuieli de transport	2,000%	2 022
Total		163 015
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	505
Total		163 520
Cheltuieli de regie	2,000%	3 270
Total		166 790
Beneficiu de deviz	2,000%	3 336

Total Deviz fara TVA	170 126
-----------------------------	----------------

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
		Capitolul 2.1. Водомерный узел				
3.2.1	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm. (NOTA: Se exclud resursele materiale)	set	1,000	662,14	662
					641,86	642
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	101,09	101
					101,09	101
		TOTAL Capitolul 2.1. Водомерный узел				763
		Inclusiv salariul				743
		Capitolul 2.2. Кран пожарный				
3.2.3	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama).	buc	7,000	175,80	1 231
					175,80	1 231
		TOTAL Capitolul 2.2. Кран пожарный				1 231
		Inclusiv salariul				1 231

Total manopera (ore)	45,800
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		1 994
Asigurari sociale si medicale	22,500%	444
Total		2 438
Cheltuieli de transport	7,000%	0
Total		2 438
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	0
Total		2 438
Cheltuieli de regie	76,000%	1 500
Total		3 938
Beneficiu de deviz	2,000%	79

Total Deviz fara TVA	4 017
-----------------------------	--------------

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	Material	Счетчик холодной воды "комби" Д 50х15	buc	1,000	6 036,87	6 037
					0,00	0
3.3.2	Material	Фильтр Д 50	buc	1,000	838,45	838
					0,00	0
3.3.3	Material	Вентиль Д 25	buc	1,000	724,12	724
					0,00	0
3.3.4	Material	Обратный клапан Д 50	buc	1,000	647,90	648
					0,00	0
3.3.5	Material	Переход Д 65х50	buc	2,000	49,55	99
					0,00	0
3.3.6	Material	Задвижка с ответными фланцами Д 50	buc	2,000	990,90	1 982
					0,00	0
3.3.7	Material	Пожарный шкаф	buc	7,000	914,68	6 403
					0,00	0
3.3.8	Material	Вентиль запорный пожарный с муфтой и цапкой Д 50	buc	7,000	365,87	2 561
					0,00	0

3.3.9	Material	Головка соединительная рукавная Д 50	buc	14,000	76,22	1 067
					0,00	0
3.3.10	Material	Головка соединительная муфтовая Д 50	buc	7,000	76,22	534
					0,00	0
3.3.11	Material	Ствол пожарный ручной РС-50	buc	7,000	125,77	880
					0,00	0
3.3.12	Material	Рукав пожарный ручной льняной L=20м Д 51	buc	7,000	724,12	5 069
					0,00	0
3.3.13	Material	Рычаг для облегчения открывания пожарного крана	buc	7,000	152,45	1 067
					0,00	0
3.3.14	Material	Огнетушитель порошковый 6 кг	buc	14,000	266,78	3 735
					0,00	0

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

Total	31 644
Cheltuieli pentru depozitare	0,500% 158

Total Deviz fara TVA	31 802
-----------------------------	---------------

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

Devizul: Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Sistema de incalzire				
4.1.1	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. (Țeavă din polipropilen verde armata cu fibra compozita PPR SDR 9 PN20 Dn 20)	m	156,000	32,03	4 996
					13,19	2 057
4.1.2	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. (Țeavă din polipropilen verde armata cu fibra compozita PPR SDR 9 PN20 Dn 25)	m	70,000	42,47	2 973
					15,38	1 077
4.1.3	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Țeavă din polipropilen verde armata cu fibra compozita PPR SDR 9 PN20 Dn 32	m	66,000	62,92	4 153
					17,58	1 160
4.1.4	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. Țeavă din polipropilen verde armata cu fibra compozita PPR SDR 9 PN20 Dn 40	m	9,000	88,47	796
					19,78	178
4.1.5	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. Fitinguri (30%) PPR SDR 9 PN20, Dn 20)	m	46,800	27,71	1 297
					13,19	617
4.1.6	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. Fitinguri (30%) PPR SDR 9 PN20, Dn 25	m	21,000	39,33	826
					15,38	323
4.1.7	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Fitinguri (30%) PPR SDR 9 PN20, Dn 32	m	19,800	60,76	1 203
					17,58	348
4.1.8	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. Fitinguri (30%) PPR SDR 9 PN20, Dn 40	m	2,700	86,71	234
					19,78	53
4.1.9	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu	m	301,000	7,03	2 117

		sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm.			7,03	2 117
4.1.10	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm.	m	301,000	2,20	661
					2,20	661
4.1.11	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm. (Izolatie ROCKWOOL. Tubulara 30x021. Dy 20)	m2	130,000	86,08	11 191
					20,83	2 708
4.1.12	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm. (Izolatie ROCKWOOL. Tubulara 30x025. Dy 25)	m2	70,000	98,41	6 889
					20,83	1 458
4.1.13	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm. (Izolatie ROCKWOOL. Tubulara 30x032. Dy 32)	m2	66,000	99,82	6 588
					20,83	1 375
4.1.14	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm. (Izolatie ROCKWOOL. Tubulara 30x042. Dy 40)	m2	70,000	103,75	7 262
					20,83	1 458
4.1.15	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv. (Radiatoare din otel Radik Klasik. Korado. L=500mm, Tip 10/500-500)	buc	1,000	520,38	520
					21,98	22
4.1.16	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv. (Radiatoare din otel Radik Klasik. Korado. L=1000mm, Tip 10/500-1000)	buc	1,000	886,25	886
					21,98	22
4.1.17	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm. (Radiatoare din otel Radik Klasik. Korado. L=1100mm, Tip 22/500-1100)	buc	1,000	893,65	894
					28,57	29
4.1.18	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv. (Radiatoare din otel Radik Klasik. Korado. L=500mm, Tip 22/500-500)	buc	16,000	520,38	8 326
					21,98	352
4.1.19	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv. (Radiatoare din otel Radik Klasik. Korado. L=600mm, Tip 22/500-600)	buc	1,000	596,61	597
					21,98	22
4.1.20	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv. (Radiatoare din otel Radik Klasik. Korado. L=700mm, Tip 22/500-700)	buc	1,000	680,45	680
					21,98	22
4.1.21	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv. (Radiatoare din otel Radik Klasik. Korado. L=800mm, Tip 22/500-800)	buc	1,000	749,05	749
					21,98	22
4.1.22	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv. (Radiatoare din otel Radik Klasik. Korado. L=900mm, Tip 22/500-900)	buc	1,000	886,25	886
					21,98	22
4.1.23	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm. (Radiatoare din otel Radik Klasik. Korado. L=1100mm, Tip 33/500-1100)	buc	1,000	1 596,43	1 596
					28,57	29
4.1.24	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2". (Robinet termostatic pentru radiator tur 221402 cu cap termostatic 20001. Caleffi. Dn 15)	buc	28,000	484,76	13 573
					7,91	222
4.1.25	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2". (Robinet pentru radiator retur. Caleffi. 42343402 Dn 15)	buc	28,000	144,05	4 033
					7,91	222
4.1.26	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2". (Robinet 'Maievski' Dn 15)	buc	28,000	17,29	484
					7,91	222
4.1.27	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1". (Clapeta de balansare, cu drenaj. Herz. 14117- Dn 20, Stremaks-M)	buc	3,000	773,10	2 319
					10,11	30
4.1.28	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1". (Clapeta de inchidere, cu drenaj. Herz. 14117- Dn 20, Stremaks-M)	buc	3,000	773,10	2 319
					10,11	30
4.1.29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". (Robinet cu cep (pentru drenare). Romstal. Cod 40814762 Dn 15)	buc	4,000	80,36	321
					6,59	26
4.1.30	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2". (Robinet de inchidere. Danfoss. Dn 32)	buc	2,000	153,14	306
					10,99	22
4.1.31	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida. (Clema suport teava D 20)	buc	150,000	14,85	2 227
					8,79	1 319
4.1.32	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de	buc	140,000	14,85	2 079

		incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida. (Clema suport teava D 25)			8,79	1 231
4.1.33	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida. (Clema suport teava D 32)	buc	130,000	18,37	2 388
					12,31	1 600
4.1.34	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida. (Clema suport teava D 40)	buc	16,000	18,37	294
					12,31	197
4.1.35	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida. (Clema suport teava, fix, D 20)	buc	40,000	14,85	594
					8,79	352
4.1.36	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida. (Clema suport teava, fix, D 25)	buc	16,000	14,85	238
					8,79	141
4.1.37	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida. (Clema suport teava, fix, D 32)	buc	4,000	18,37	73
					12,31	49
		TOTAL Capitolul 1.1. Sistema de incalzire				97 571
		Inclusiv salariul				21 793
		Capitolul 1.2. Sistema de alimentare cu agent termic al caloriferelor				
4.1.38	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". (Teava din otel. FOCT 10706-91. D25x2,0 Dy 20)	m	29,000	36,53	1 059
					17,58	510
4.1.39	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". Teava din otel. FOCT 10706-91. D32x2,0 Dy 25)	m	13,000	45,35	590
					21,10	274
4.1.40	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". Teava din otel. FOCT 10706-91. D45x2,5 Dy 40	m	19,000	59,50	1 131
					27,25	518
4.1.41	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". Teava din otel. FOCT 10706-91. D57x3.0 Dy 50	m	10,000	81,57	816
					32,96	330
4.1.42	IC12D	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 83 x 3,5 mm ... 89 x 3,5 mm . Teava din otel. FOCT 10706-91. D89x3.0 Dy 80)	m	3,000	124,30	373
					48,35	145
4.1.43	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". (Fitinguri (30%) din otel. FOCT 10706-91. D25x2,0 Dy 20	m	8,700	36,53	318
					17,58	153
4.1.44	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". (Fitinguri (30%) din otel. FOCT 10706-91. D32x2,0 Dy 25)	m	3,900	45,35	177
					21,10	82
4.1.45	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". 2".(Fitinguri (30%) din otel. FOCT 10706-91. D45x2,5 Dy 40)	m	5,700	59,50	339
					27,25	155
4.1.46	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". Fitinguri (30%) din otel. FOCT 10706-91. D57x3.0 Dy 50)	m	3,000	81,57	245
					32,96	99
4.1.47	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru	m	3,000	124,30	373

		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 83 x 3,5 mm ... 89 x 3,5 mm. (Fitinguri (30%) din otel. ГОСТ 10706-91. D89x3.0 Dy 80)			48,35	145
4.1.48	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	42,000	4,57	192
					3,96	166
4.1.49	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	29,000	5,60	162
					4,83	140
4.1.50	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm.	m	3,000	7,66	23
					6,59	20
4.1.51	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email).	m2	8,920	80,60	719
					60,65	541
4.1.52	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm. (Izolatie ROCKWOOL. Tubulara 30x021. Dy 20)	m2	29,000	86,08	2 496
					20,83	604
4.1.53	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm. (Izolatie ROCKWOOL. Tubulara 30x025. Dy 25)	m2	29,000	98,41	2 854
					20,83	604
4.1.54	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm. (Izolatie ROCKWOOL. Tubulara 30x048. Dy 40)	m2	29,000	103,75	3 009
					20,83	604
4.1.55	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm. (Izolatie ROCKWOOL. Tubulara 30x057. Dy 50)	m2	29,000	116,31	3 373
					20,83	604
4.1.56	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm. (Izolatie ROCKWOOL. Tubulara 30x089. Dy 80)	m2	29,000	137,11	3 976
					20,83	604
4.1.57	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". Robinet de inchidere. Danfoss. Dn 20	buc	2,000	59,78	120
					6,59	13
4.1.58	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". Robinet de inchidere. Danfoss. Dn 25	buc	4,000	102,47	410
					6,59	26
4.1.59	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2". Robinet de inchidere. Danfoss. Dn 40	buc	12,000	231,27	2 775
					10,99	132
4.1.60	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2". Robinet de inchidere. Danfoss. Dn 50	buc	4,000	333,74	1 335
					19,78	79
		TOTAL Capitolul 1.2. Sistema de alimentare cu agent termic al caloriferelor				26 863
		Inclusiv salariul				6 549

Total manopera (ore)	644,865
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		124 435
Asigurari sociale si medicale	22,500%	6 377
Total		130 812
Cheltuieli de transport	2,000%	1 917
Total		132 728
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	479
Total		133 207
Cheltuieli de regie	4,500%	5 994
Total		139 202
Beneficiu de deviz	2,000%	2 784

Total Deviz fara TVA	141 986
-----------------------------	----------------

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

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
4.2.1	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv. Pompa de circulare	buc	3,000	219,41	658
					96,69	290
4.2.2	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm. Clapeta cu 3 cai	buc	3,000	213,78	641
					59,33	178
4.2.3	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm. Servomotor pentru supapa	buc	3,000	197,26	592
					191,62	575

Total manopera (ore)	23,730
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		1 891
Asigurari sociale si medicale	22,500%	235
Total		2 126
Cheltuieli de transport	2,000%	17
Total		2 143
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	4
Total		2 147
Cheltuieli de regie	76,000%	793
Total		2 940
Beneficiu de deviz	2,000%	59

Total Deviz fara TVA	2 999
-----------------------------	--------------

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-4. Incalzire (IVC)						
Devizul: Capitolul 3. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
4.3.1	Pretul furnizorului	Grupa de amestec modulanta cu pompa Grundfos Magna 32-60. G= 4.2m3 /x, H=5.0m. N=85W. Meibes. (V-MK 66834.64 Dn32 cu motor electric cu servodirectie cu trei pozitii cod. 66341.7)	buc	1,000	9 909,01	9 909
					0,00	0
4.3.2	Pretul furnizorului	Grupa de amestec modulanta cu pompa Grundfos Magna 25-60. G= 1.4m3 /x, H=5.0m. N=85W. Meibes. (V-MK 66833.64 Dn25 cu motor electric cu servodirectie cu trei pozitii cod. 66341.7)	buc	1,000	9 909,01	9 909
					0,00	0
4.3.3	Pretul furnizorului	Grupa de amestec modulanta cu pompa Grundfos Magna 25-60. G= 0.72m3 /x, H=5.0m. N=85W. Meibes. (V-MK 66833.64 Dn25 cu motor electric cu servodirectie cu trei pozitii cod. 66341.7)	buc	1,000	9 909,01	9 909
					0,00	0

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

Total		29 727
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	149

Total Deviz fara TVA	29 876
-----------------------------	---------------

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-5. Ventilare (IVC)						
Devizul: Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Sistema П1-B1				
5.1.1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele	buc	2,000	117,18	234

		reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Grila de exterior restangulara HIDRIA 1000x500 "USS 1000-600"			21,59	43
5.1.2	VB31A1	Hota pentru forja cu un foc, confectionarea in ateliere centralizate. NOTA: se exclud resursele materiale	buc	2,000	1 227,81	2 456
					885,60	1 771
5.1.3	Pretul furnizorului	Hota 600x400, Moven "3П 600x400"	buc	1,000	762,23	762
					0,00	0
5.1.4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Difuzor de admisie. Systemair. "KVADRA 225+KRC +PER125-160"	buc	1,000	117,18	117
					21,59	22
5.1.5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Difuzor de admisie. Systemair. "KVADRA 300+KRC +PER200-250"	buc	24,000	117,18	2 812
					21,59	518
5.1.6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Difuzor de admisie. Systemair. "KVADRA 375+KRC +PER250-315"	buc	6,000	117,18	703
					21,59	130
5.1.7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Grila de admisie cu jaluzele reglabile, Arktos. "АДН-300x150"	buc	4,000	117,18	469
					21,59	86
5.1.8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Grila de admisie cu jaluzele reglabile, Arktos. "АДН-600x150"	buc	1,000	117,18	117
					21,59	22
5.1.9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Difuzor de extractie. Systemair. "KVADRA 225 - 200-H"	buc	3,000	117,18	352
					21,59	65
5.1.10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Difuzor de extractie. Systemair. "KVADRA 300 - 250-H"	buc	8,000	117,18	937
					21,59	173
5.1.11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Difuzor de extractie. Systemair. "KVADRA 375 - 315-H"	buc	1,000	117,18	117
					21,59	22
5.1.12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Grila de extractie cu jaluzele reglabile, Arktos. "АДН-300x200"	buc	4,000	117,18	469
					21,59	86
5.1.13	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 flexibil D125 - D250	m2	25,650	121,98	3 129
					73,79	1 893
5.1.14	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-D250 s=0.5mm	m2	4,100	177,41	727
					73,79	303
5.1.15	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-D250 s=0.5mm (Piese)	m2	3,400	177,41	603
					73,79	251
5.1.16	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,7 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 500÷560 mm. Canal D315 s=0.6mm	m2	1,000	212,95	213
					58,45	58
5.1.17	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,7 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 500÷560 mm. Canal D315 s=0.6mm (Piese)	m2	1,000	218,73	219
					58,45	58
5.1.18	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 800÷1000 mm.	m2	72,900	170,86	12 455
					67,55	4 925
5.1.19	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 800÷1000 mm. (Piese)	m2	13,600	170,86	2 324
					67,55	919
5.1.20	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	36,700	162,30	5 956
					58,45	2 145
5.1.21	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. (Piese)	m2	8,800	162,30	1 428
					58,45	514
5.1.22	VA22C	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 1800 mm.	m2	76,600	149,83	11 477
					43,99	3 370
5.1.23	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la	m2	25,550	149,83	3 828

		3 m din tabla zincata sau aluminiu, de 0,7 mm grosime, avind perimetrul pina la 1800 mm. Piese			43,99	1 124
5.1.24	VA22D	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 2000 mm.	m2	78,000	140,47	10 957
					35,56	2 773
5.1.25	VA22D	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 2000 mm. Piese	m2	28,800	140,47	4 045
					35,56	1 024
5.1.26	VA22E	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 3600 mm.	m2	95,600	161,02	15 393
					32,70	3 126
5.1.27	VA22E	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 3600 mm. Piese	m2	30,650	161,02	4 935
					32,70	1 002
5.1.28	VA22E	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 3600 mm.	m2	17,600	161,02	2 834
					32,70	576
5.1.29	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm. (Saltele lamelare din vată bazaltică ALU1 WIRED MAT 80 s=40mm armată cu plasă din fibră de sticlă cașerate pe o parte cu folie de aluminiu Larock 40 ALS armată cu plasă din fibră de sticlă, impermeabile pe toată secțiunea.)	m2	160,000	61,45	9 832
					20,57	3 291
		TOTAL Capitolul 1.1. Sistema П1-B1				99 902
		Inclusiv salariul				30 289
		Capitolul 1.2. Sistema П2-B2				
5.1.30	VB31A1	Hota pentru forja cu un foc, confectionarea in ateliere centralizate. (NOTA: se exclud resursele materiale)	buc	1,000	1 227,81	1 228
					885,60	886
5.1.31	Pretul furnizorului	Hota 600x400, Moven	buc	1,000	762,23	762
					0,00	0
5.1.32	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Grila de exterior rectangulara. Halton "USS 600x600"	buc	1,000	1 146,20	1 146
					21,59	22
5.1.33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. (Grila de admisie cu jaluzele reglabile, Arktos. "АДН-150x150")	buc	3,000	105,75	317
					21,59	65
5.1.34	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. (Grila de admisie cu jaluzele reglabile, Arktos. "АДН-200x200")	buc	3,000	130,90	393
					21,59	65
5.1.35	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. (Grila de admisie cu jaluzele reglabile, Arktos. "АДН-300x100")	buc	3,000	127,09	381
					21,59	65
5.1.36	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. (Grila de admisie cu jaluzele reglabile, Arktos. "АДН-300x200")	buc	3,000	162,92	489
					21,59	65
5.1.37	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	46,800	170,86	7 996
					67,55	3 161
5.1.38	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. Piese	m2	7,100	170,86	1 213
					67,55	480
5.1.39	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	12,900	162,30	2 094
					58,45	754
5.1.40	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. Piese	m2	1,000	162,30	162
					58,45	58
5.1.41	VA22C	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 1800 mm.	m2	39,900	149,83	5 978
					43,99	1 755
5.1.42	VA22C	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 1800 mm. Piese	m2	15,800	149,83	2 367
					43,99	695
5.1.43	VA22E	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 3600 mm.	m2	1,200	161,02	193
					32,70	39

5.1.44	VA22E	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 3600 mm. Piese	m2	1,200	161,02	193
					32,70	39
5.1.45	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm. (Saltele lamelare din vată bazaltică ALU1 WIRED MAT 80 s=20mm armată cu plasă din fibră de sticlă cașerate pe o parte cu folie de aluminiu Larock 40 ALS armată cu plasă din fibră de sticlă, impermeabile pe toată secțiunea.)	m2	22,500	59,90	1 348
					20,57	463
		TOTAL Capitolul 1.2. Sistema П2-B2				26 261
		Inclusiv salariul				8 612
		Capitolul 1.3. Sistema П3-B3				
5.1.46	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Grila de exterior, Halton "RIS 400"	buc	1,000	330,61	331
					21,59	22
5.1.47	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. (Grila de admisie cu jaluzele reglabile, Arktos. "АДН-300x150")	buc	3,000	140,05	420
					21,59	65
5.1.48	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. (Grila de admisie cu jaluzele reglabile, Arktos. "АДН-400x100")	buc	3,000	147,67	443
					21,59	65
5.1.49	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. (Grila de admisie cu jaluzele reglabile, Arktos. "АДН-300x100")	buc	3,000	127,09	381
					21,59	65
5.1.50	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. (Grila de admisie cu jaluzele reglabile, Arktos. "АДН-500x150")	buc	3,000	189,60	569
					21,59	65
5.1.51	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. (Grila de extractie, Arktos. "RIS-400")	buc	3,000	330,61	992
					21,59	65
5.1.52	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,7 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 500÷560 mm. (Canal D315 s=0.6mm)	m2	9,000	212,95	1 917
					58,45	526
5.1.53	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,7 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 500÷560 mm. Canal D315 s=0.6mm (Piese)	m2	4,400	212,95	937
					58,45	257
5.1.54	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 800÷1000 mm.	m2	18,500	170,86	3 161
					67,55	1 250
5.1.55	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 800÷1000 mm. Piese	m2	2,300	170,86	393
					67,55	155
5.1.56	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	4,900	162,30	795
					58,45	286
5.1.57	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. Piese	m2	3,800	162,30	617
					58,45	222
5.1.58	VA22C	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 1800 mm.	m2	1,600	149,83	240
					43,99	70
5.1.59	VA22C	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 1800 mm. Piese	m2	0,800	149,83	120
					43,99	35
5.1.60	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm. (Saltele lamelare din vată bazaltică ALU1 WIRED MAT 80 s=20mm armată cu plasă din fibră de sticlă cașerate pe o parte cu folie de aluminiu Larock 40 ALS armată cu plasă din fibră de sticlă, impermeabile pe toată secțiunea.)	m2	7,500	59,90	449
					20,57	154
		TOTAL Capitolul 1.3. Sistema П3-B3				11 764

		Inclusiv salariul				3 302
		Capitolul 1.4. Sistema B4				
5.1.61	VB31A1	Hota pentru forja cu un foc, confectionarea in ateliere centralizate. (NOTA: se exclud resursele materiale)	buc	1,000	1 227,81	1 228
					885,60	886
5.1.62	Pretul furnizorului	Hota circulara D200 "TY 36-2337-80" MOVEN	buc	1,000	914,68	915
					0,00	0
5.1.63	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Grila de extractie. Arktoş "ДПУ- 200"	buc	1,000	79,07	79
					21,59	22
5.1.64	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	13,650	162,01	2 211
					73,79	1 007
5.1.65	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 (Piese)	m2	1,400	162,01	227
					73,79	103
5.1.66	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm. (Saltele lamelare din vată bazaltică ALU1 WIRED MAT 80 s=20mm armată cu plasă din fibră de sticlă caşerate pe o parte cu folie de aluminiu Larock 40 ALS armată cu plasă din fibră de sticlă, impermeabile pe toată secţiunea.)	m2	3,500	59,90	210
					20,57	72
		TOTAL Capitolul 1.4. Sistema B4				4 869
		Inclusiv salariul				2 090
		Capitolul 1.5. Sistema B5				
5.1.67	VB31A1	Hota pentru forja cu un foc, confectionarea in ateliere centralizate. (NOTA: se exclud resursele materiale)	buc	1,000	1 227,81	1 228
					885,60	886
5.1.68	Pretul furnizorului	Hota circulara D200 "TY 36-2337-80" MOVEN	buc	1,000	914,68	915
					0,00	0
5.1.69	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Grila de extractie. Arktoş "ДПУ- 200"	buc	1,000	79,07	79
					21,59	22
5.1.70	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 D160 s=0.5mm	m2	4,100	150,46	617
					73,79	303
5.1.71	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 D160 s=0.5mm (Piese)	m2	0,650	150,46	98
					73,79	48
5.1.72	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm. (Saltele lamelare din vată bazaltică ALU1 WIRED MAT 80 s=20mm armată cu plasă din fibră de sticlă caşerate pe o parte cu folie de aluminiu Larock 40 ALS armată cu plasă din fibră de sticlă, impermeabile pe toată secţiunea.)	m2	3,000	59,90	180
					20,57	62
		TOTAL Capitolul 1.5. Sistema B5				3 116
		Inclusiv salariul				1 319
		Capitolul 1.6. Sistema B6				
5.1.73	VB31A1	Hota pentru forja cu un foc, confectionarea in ateliere centralizate. (NOTA: se exclud resursele materiale)	buc	1,000	1 227,81	1 228
					885,60	886
5.1.74	Pretul furnizorului	Hota circulara D200 "TY 36-2337-80" MOVEN	buc	1,000	914,68	915
					0,00	0
5.1.75	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Grila de extractie. Arktoş "ДПУ- 250"	buc	1,000	94,32	94
					21,59	22
5.1.76	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 D250 s=0.5mm	m2	6,400	177,41	1 135
					73,79	472
5.1.77	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 D250 s=0.5mm (Piese)	m2	1,400	177,41	248
					73,79	103

5.1.78	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm. (Saltele lamelare din vată bazaltică ALU1 WIRED MAT 80 s=20mm armată cu plasă din fibră de sticlă cașerate pe o parte cu folie de aluminiu Larock 40 ALS armată cu plasă din fibră de sticlă, impermeabile pe toată secțiunea.)	m2	4,500	59,90	270
					20,57	93
		TOTAL Capitolul 1.6. Sistema B6				3 890
		Inclusiv salariul				1 575
		Capitolul 1.7. Sistema B7				
5.1.79	VB31A1	Hota pentru forja cu un foc, confectionarea in ateliere centralizate. (NOTA: se exclud resursele materiale)	buc	1,000	1 227,81	1 228
					885,60	886
5.1.80	Pretul furnizorului	Hota circulara D200 "TY 36-2337-80" MOVEN	buc	1,000	914,68	915
					0,00	0
5.1.81	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Grila de extractie. Arktoș "ДПУ- 200"	buc	1,000	79,07	79
					21,59	22
5.1.82	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	5,850	174,15	1 019
					73,79	432
5.1.83	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 (Piese)	m2	1,000	162,01	162
					73,79	74
5.1.84	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm. (Saltele lamelare din vată bazaltică ALU1 WIRED MAT 80 s=20mm armată cu plasă din fibră de sticlă cașerate pe o parte cu folie de aluminiu Larock 40 ALS armată cu plasă din fibră de sticlă, impermeabile pe toată secțiunea.)	m2	3,500	59,90	210
					20,57	72
		TOTAL Capitolul 1.7. Sistema B7				3 612
		Inclusiv salariul				1 485
		Capitolul 1.8. Sistema B8				
5.1.85	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Grila de exterior, Halton "RIS 250"	buc	1,000	216,27	216
					21,59	22
5.1.86	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Grila de extractie. Arktoș "ДПУ- 150"	buc	1,000	63,83	64
					21,59	22
5.1.87	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 D160 s=0.5mm	m2	5,100	150,46	767
					73,79	376
5.1.88	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 D160 s=0.5mm (Piese)	m2	0,600	150,46	90
					73,79	44
		TOTAL Capitolul 1.8. Sistema B8				1 138
		Inclusiv salariul				464
		Capitolul 1.9. Sistema B9				
5.1.89	VB31A1	Hota pentru forja cu un foc, confectionarea in ateliere centralizate. (NOTA: se exclud resursele materiale)	buc	2,000	1 227,81	2 456
					885,60	1 771
5.1.90	Pretul furnizorului	Hota circulara D160 "TY 36-2337-80" MOVEN	buc	2,000	762,23	1 524
					0,00	0
5.1.91	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 D125 s=0.5mm	m2	2,000	138,91	278
					73,79	148
		TOTAL Capitolul 1.9. Sistema B9				4 258
		Inclusiv salariul				1 919
		Capitolul 1.10. Evacuare fum. Sistema D1				
5.1.92	VA20B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,7 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 800 mm. (Canal D800 s=0.7mm)	m2	7,550	377,95	2 854
					43,99	332

5.1.93	VA20B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,7 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 800 mm. (Canal D800 s=0.7mm) Piese	m2	7,550	377,95	2 854
					43,99	332
5.1.94	VA22E	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 3600 mm.	m2	11,800	161,02	1 900
					32,70	386
5.1.95	VA22E	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 3600 mm. Piese	m2	7,700	161,02	1 240
					32,70	252
5.1.96	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm. (Saltele lamelare din vată bazaltică ALU1 WIRED MAT 80 s=20mm armată cu plasă din fibră de sticlă cașerate pe o parte cu folie de aluminiu Larock 40 ALS armată cu plasă din fibră de sticlă, impermeabile pe toată secțiunea.)	m2	20,000	59,90	1 198
					20,57	411
		TOTAL Capitolul 1.10. Evacuare fum. Sistema D1				10 045
		Inclusiv salariul				1 713
		Capitolul 1.11. Sistema PE1				
5.1.97	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. (Grila de exterior restangulara HALTON 400x200 "USS 400x200")	buc	1,000	330,61	331
					21,59	22
		TOTAL Capitolul 1.11. Sistema PE1				331
		Inclusiv salariul				22
		Capitolul 1.12. Sistema BE1				
5.1.98	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	530,14	530
					254,91	255
5.1.99	Pretul furnizorului	Deflector D315 "D.315.00.000-00" MOVEN	buc	1,000	495,45	495
					0,00	0
5.1.100	VA14C2	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 700 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate. (NOTA: se exclud resursele materiale)	m2	0,500	866,05	433
					337,98	169
5.1.101	Pretul furnizorului	Nod de trecere D315 "УП3-04" MOVEN	buc	1,000	419,23	419
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 1.12. Sistema BE1				1 878
		Inclusiv salariul				424

Total manopera (ore)	1 211,554
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		171 063
Asigurari sociale si medicale	22,500%	11 973
Total		183 037
Cheltuieli de transport	2,000%	2 351
Total		185 388
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	588
Total		185 976
Cheltuieli de regie	2,000%	3 720
Total		189 695
Beneficiu de deviz	2,000%	3 794

Total Deviz fara TVA	193 489
-----------------------------	----------------

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-5. Ventilare (IVC)						
Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. Sistema П1-B1				

5.2.1	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. (Centrala de tratare aerului monobloc Systemair, Topvex SC 08)	buc	2,000	695,74	1 391
					628,93	1 258
5.2.2	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg. (Modul baterie aer-apa rece PGK 70-40)	buc	2,000	467,30	935
					435,99	872
5.2.3	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc. (Conectiune flexibila 600x400 DS 60-40)	buc	8,000	224,08	1 793
					214,48	1 716
5.2.4	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm. (Nod de amestec dotat cu clapeta cu 3 cai)	buc	2,000	213,78	428
					59,33	119
5.2.5	VB04A1	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionate in ateliere centralizate. (Clapeta de reglare 250x250 cu servomotor, Moven A3Д 250x250)	buc	1,000	379,13	379
					143,28	143
5.2.6	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm. (Servomotor pentru Clapeta de reglare 250x250, Moven A3Д 250x250)	buc	1,000	197,26	197
					191,62	192
5.2.7	VB04B1	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionate in ateliere centralizate. (Clapeta de aer antiretur, s.5.904-4. КОП 700x400)	buc	2,000	638,24	1 276
					161,74	323
5.2.8	VB04B1	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionate in ateliere centralizate. (Clapeta de aer antiretur, s.5.904-4. КОП 600x400)	buc	2,000	638,24	1 276
					161,74	323
5.2.9	VB18B	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm. (Atenuator de zgomot Korf L500mm SG1000x600)	buc	1,000	79,22	79
					57,14	57
5.2.10	VB18B	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm. (Atenuator de zgomot Korf L500mm SG700x400)	buc	2,000	79,22	158
					57,14	114
		TOTAL Capitolul 2.1. Sistema П1-B1				7 913
		Inclusiv salariul				5 118
		Capitolul 2.2. Sistema П2-B2				
5.2.11	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. (Centrala de tratare aerului monobloc Systemair, Topvex TR04)	buc	1,000	695,74	696
					628,93	629
5.2.12	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg. (Modul baterie aer-apa rece PGK 60-30)	buc	1,000	467,30	467
					435,99	436
5.2.13	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc. (Conectiune flexibila 500x250 DS 50-25)	buc	4,000	224,08	896
					214,48	858
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. (Nod de amestec dotat cu clapeta cu 3 cai)	buc	1,000	213,78	214
					59,33	59
5.2.15	VB18B	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm. (Atenuator de zgomot Korf L500mm)	buc	1,000	79,22	79
					57,14	57
		TOTAL Capitolul 2.2. Sistema П2-B2				2 352
		Inclusiv salariul				2 039
		Capitolul 2.3. Sistema П3-B3				
5.2.16	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. (Centrala de tratare aerului monobloc Systemair, Topvex FR03)	buc	1,000	695,74	696
					628,93	629
5.2.17	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg. (Modul baterie aer-apa rece PGK 50-25)	buc	1,000	467,30	467
					435,99	436
5.2.18	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc. (Conectiune flexibila D315 ASF 315)	buc	4,000	224,08	896
					214,48	858
5.2.19	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm. (Nod de amestec dotat cu clapeta cu 3 cai)	buc	1,000	213,78	214
					59,33	59
		TOTAL Capitolul 2.3. Sistema П3-B3				2 273
		Inclusiv salariul				1 982
		Capitolul 2.4. Sistema B4				
5.2.20	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. (Ventilator in linie pentru canale circulare, Systemair, K200L)	buc	1,000	695,74	696
					628,93	629

5.2.21	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg. (Filtru in aerul evacuat FFR 200 M5, Systemair)	buc	2,000	1 210,56	2 421
					599,92	1 200
		TOTAL Capitolul 2.4. Sistema B4				3 117
		Inclusiv salariul				1 829
		Capitolul 2.5. Sistema B5				
5.2.22	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. (Ventilator in linie pentru canale circulare, Systemair, K160XL)	buc	1,000	695,74	696
					628,93	629
5.2.23	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg. (Filtru in aerul evacuat FFR 160 M5, Systemair)	buc	1,000	1 210,56	1 211
					599,92	600
		TOTAL Capitolul 2.5. Sistema B5				1 906
		Inclusiv salariul				1 229
		Capitolul 2.6. Sistema B6				
5.2.24	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. (Ventilator in linie pentru canale circulare, Systemair, KD250L1)	buc	1,000	695,74	696
					628,93	629
5.2.25	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg. (Filtru in aerul evacuat FFR 250 M5, Systemair)	buc	1,000	1 210,56	1 211
					599,92	600
		TOTAL Capitolul 2.6. Sistema B6				1 906
		Inclusiv salariul				1 229
		Capitolul 2.7. Sistema B7				
5.2.26	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. (Ventilator in linie pentru canale circulare, Systemair, KD200L)	buc	1,000	695,74	696
					628,93	629
5.2.27	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg. (Filtru in aerul evacuat FFR 200 M5, Systemair)	buc	2,000	1 210,56	2 421
					599,92	1 200
		TOTAL Capitolul 2.7. Sistema B7				3 117
		Inclusiv salariul				1 829
		Capitolul 2.8. Sistema B8				
5.2.28	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. (Ventilator in linie pentru canale circulare, Systemair, K160L)	buc	1,000	695,74	696
					628,93	629
		TOTAL Capitolul 2.8. Sistema B8				696
		Inclusiv salariul				629
		Capitolul 2.9. Sistema B9				
5.2.29	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. (Ventilator Vortice Punto M120/5)	buc	2,000	695,74	1 391
					628,93	1 258
		TOTAL Capitolul 2.9. Sistema B9				1 391
		Inclusiv salariul				1 258
		Capitolul 2.10. Evacuare fum. Sistema D1				
5.2.30	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. (Ventilator Vortice Punto M120/5)	buc	1,000	695,74	696
					628,93	629
5.2.31	VB04B1	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionate in ateliere centralizate. (Clapeta de aer antiretur, s.5.904-4. КОП 600x400)	buc	2,000	638,24	1 276
					161,74	323
5.2.32	VB04B1	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionate in ateliere centralizate. (Manson D800 VEZA "KPOC+CTAM100")	buc	1,000	638,24	638
					161,74	162
		TOTAL Capitolul 2.10. Evacuare fum. Sistema D1				2 610
		Inclusiv salariul				1 114
		Capitolul 2.11. Alimentare cu agent frigorific. Sistema X1,X2				
5.2.33	VC03E	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, dubluaspirante tipizate, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 10.000-55.000 mc/h cu motor electric de 2,2 - 40 kw. (Chiller cu condensator racit cu aer Systemair "Syscroll 20 Air CO")	buc	2,000	1 139,07	2 278
					1 063,60	2 127
		TOTAL Capitolul 2.11. Alimentare cu agent frigorific. Sistema X1,X2				2 278
		Inclusiv salariul				2 127

Total manopera (ore)		463,760
Total greutate materiale (tone)		0,000
Total		29 561
Asigurari sociale si medicale	22,500%	4 586
Total		34 147
Cheltuieli de transport	2,000%	170
Total		34 317
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	42
Total		34 359
Cheltuieli de regie	76,000%	15 491
Total		49 850
Beneficiu de deviz	2,000%	997

Total Deviz fara TVA		50 847
-----------------------------	--	---------------

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

Devizul: Capitolul 3. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3.1. Sistema П1-B1				
5.3.1	Pretul furnizorului	Centrala de tratare aerului monobloc Systemair, Topvex SC 08, coplectatie de baza: - ventilator aflux, 4120m³/h, H480Pa N=1,894kw; - ventilator aflux, 4120m³/h, H550Pa N=1,894kw; - recuperator de caldura cu placi cu clapeta bypass integrata conra-sens; - filtru in aerul refulat BFT SC 08 F7 (2); - filtru in aerul evacuat BFT SC 08 M5 (2); - clapeta de reglare cu actionare externa EFD 60x40; - baterie calda aer-apa; - reglare integrata in tablou separat S-EDTOUCH;	set	2,000	425 027,19 0,00	850 054 0
5.3.2	Pretul furnizorului	Modul baterie aer-apa rece PGK 70-40	set	2,000	3 811,16 0,00	7 622 0
5.3.3	Pretul furnizorului	Conectiune flexibila 600x400 DS 60-40	set	8,000	182,94 0,00	1 463 0
5.3.4	Pretul furnizorului	Nod de amestec dotat cu clapeta cu 3 căi	set	2,000	914,68 0,00	1 829 0
5.3.5	Pretul furnizorului	Clapeta de reglare 250x250 cu servomotor, Moven A3Д 250x250	set	1,000	1 676,91 0,00	1 677 0
5.3.6	Pretul furnizorului	Clapeta de aer antiretur, s.5.904-4. КОП 700x400	set	2,000	228,67 0,00	457 0
5.3.7	Pretul furnizorului	Clapeta de aer antiretur, s.5.904-4. КОП 600x400	set	2,000	228,67 0,00	457 0
5.3.8	Pretul furnizorului	Atenuator de zgomot Korf L500mm SG1000x600	set	1,000	1 372,02 0,00	1 372 0
5.3.9	Pretul furnizorului	Atenuator de zgomot Korf L500mm SG700x400	set	2,000	1 372,02 0,00	2 744 0
		TOTAL Capitolul 3.1. Sistema П1-B1				867 677
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.2. Sistema П2-B2				
5.3.10	Pretul furnizorului	Centrala de tratare aerului monobloc Systemair, Topvex TR04, coplectatie de baza: - ventilator aflux, 1610m³/h, H450Pa N=0792kw; - ventilator aflux, 1610m³/h, H500Pa N=0,792kw; - recuperator de caldura rotativ; - filtru in aerul refulat BFT TR 06 F7; - filtru in aerul evacuat BFT 2000/TR 06 M5; - clapeta de reglare cu actionare externa EFD 50x25; - baterie calda aer-apa; - reglare integrata in tablou separat S-EDTOUCH;	set	1,000	221 047,16 0,00	221 047 0
5.3.11	Pretul furnizorului	Modul baterie aer-apa rece PGK 60-30	set	1,000	3 048,93 0,00	3 049 0
5.3.12	Pretul furnizorului	Conectiune flexibila 500x250 DS 50-25	set	4,000	182,94 0,00	732 0
5.3.13	Pretul furnizorului	Nod de amestec dotat cu clapeta cu 3 căi	set	1,000	914,68 0,00	915 0

5.3.14	Pretul furnizorului	Atenuator de zgomot Korf L500mm	set	1,000	1 372,02	1 372
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.2. Sistema П2-B2				227 115
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.3. Sistema П3-B3				
5.3.15	Pretul furnizorului	Centrala de tratare aerului monobloc Systemair, Topvex FR 03, coplectatie de baza: - ventilator aflux, 800m³/h, H500Pa N=0,676kw; - ventilator aflux, 800m³/h, H500Pa N=0,676kw; - recuperator de caldura rotativ; - filtru in aerul refulat BFT FR 03 F7; - filtru in aerul evacuat BFT FR 03 M5; - clapeta de reglare cu actionare externa EFD 315; - baterie calda aer-apa; - reglare integrata in tablou separat S-EDTOUCH;	set	1,000	213 424,84	213 425
					0,00	0
5.3.16	Pretul furnizorului	Modul baterie aer-apa rece PGK 50-25	set	1,000	3 048,93	3 049
					0,00	0
5.3.17	Pretul furnizorului	Conecsiune flexibila D315 ASF 315	set	4,000	190,56	762
					0,00	0
5.3.18	Pretul furnizorului	Nod de amestec dotat cu clapeta cu 3 căi	set	1,000	914,68	915
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.3. Sistema П3-B3				218 151
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.4. Sistema B4				
5.3.19	Pretul furnizorului	Ventilator in linie pentru canale circulare, Systemair, K200L, N=145W; L500m³/h; P350Pa	set	1,000	3 399,55	3 400
					0,00	0
5.3.20	Pretul furnizorului	Filtru in aerul evacuat FFR 200 M5, Systemair	set	2,000	2 179,98	4 360
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.4. Sistema B4				7 760
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.5. Sistema B5				
5.3.21	Pretul furnizorului	Ventilator in linie pentru canale circulare, Systemair, K160XL, N=105W; L300m³/h; P300Pa	set	1,000	2 759,28	2 759
					0,00	0
5.3.22	Pretul furnizorului	Filtru in aerul evacuat FFR 160 M5, Systemair	set	1,000	1 936,07	1 936
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.5. Sistema B5				4 695
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.6. Sistema B6				
5.3.23	Pretul furnizorului	Ventilator in linie pentru canale circulare, Systemair, KD250L1, N=369W; L800m³/h; P400Pa	set	1,000	9 466,92	9 467
					0,00	0
5.3.24	Pretul furnizorului	Filtru in aerul evacuat FFR 250 M5, Systemair	set	1,000	2 698,30	2 698
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.6. Sistema B6				12 165
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.7. Sistema B7				
5.3.25	Pretul furnizorului	Ventilator in linie pentru canale circulare, Systemair, K200L, N=145W; L500m³/h; P350Pa	set	1,000	3 399,55	3 400
					0,00	0
5.3.26	Pretul furnizorului	Filtru in aerul evacuat FFR 200 M5, Systemair	set	2,000	2 179,98	4 360
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.7. Sistema B7				7 760
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.8. Sistema B8				
5.3.27	Pretul furnizorului	Ventilator in linie pentru canale circulare, Systemair, K160L, N=59W; L300m³/h; P170Pa	set	1,000	2 759,28	2 759
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.8. Sistema B8				2 759
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.9. Sistema B9				
5.3.28	Pretul furnizorului	Ventilator Vortice Punto M120/5	set	2,000	762,23	1 524
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.9. Sistema B9				1 524
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.10. Evacuare fum. Sistema D1				
5.3.29	Pretul furnizorului	Ventilator pentru evacuarea fumului L= 21400m³/h; P=1200Pa; T400°C; cu motor N11.0kW VEZA, "KPOC91-08- ДУ400"	set	1,000	19 055,79	19 056
					0,00	0
5.3.30	Pretul furnizorului	Clapeta antifoc 700x500 ҚДМ-700x500	set	2,000	914,68	1 829

					0,00	0
5.3.31	Pretul furnizorului	Manson D800 VEZA "KPOC+CTAM100"	set	1,000	914,68	915
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.10. Evacuare fum. Sistema D1				21 800
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.11. Alimentare cu agent frigorific. Sistema X1,X2				
5.3.32	Pretul furnizorului	Chiller cu condensator racit cu aer Q=20,8kW; N=6,67kW; cu vas tampon si pompe de circulatie Systemair "Syscroll 20 Air CO"	set	2,000	42 684,97	85 370
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.11. Alimentare cu agent frigorific. Sistema X1,X2				85 370
		Inclusiv salariul				0

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

Total	1 456 775
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%
	7 284

Total Deviz fara TVA	1 464 059
-----------------------------	------------------

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-6. 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. Tevi				
6.1.1	IC12C	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 76 x3,0 GOCT 10704-91	m	18,000	107,77	1 940
					42,19	759
6.1.2	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 57 x3,0 GOCT 10704-91	m	12,000	84,26	1 011
					36,04	432
6.1.3	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 x2,5 GOCT 10704-91	m	14,000	81,27	1 138
					36,04	505
6.1.4	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 x2,0 GOCT 10704-91	m	17,000	68,18	1 159
					27,25	463
6.1.5	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 x2,0 GOCT 10704-91	m	7,000	57,37	402
					24,61	172
6.1.6	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 x2,0 GOCT 10704-91	m	1,000	47,22	47
					21,10	21
6.1.7	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 x2,0 GOCT 10704-91	m	7,000	33,88	237
					17,58	123
6.1.8	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm.	m	30,000	6,63	199
					5,71	171
6.1.9	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	46,000	6,59	303
					6,59	303
6.1.10	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru	m	30,000	8,79	264

		instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4".			8,79	264
6.1.11	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2".	m	46,000	2,64	121
					2,64	121
6.1.12	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4".	m	30,000	3,52	105
					3,52	105
6.1.13	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.	kg	50,000	20,02	1 001
					10,11	505
6.1.14	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	11,900	80,60	959
					60,65	722
		TOTAL Capitolul 1.1. Tevi				8 887
		Inclusiv salariul				4 668
		Capitolul 1.2. Armaturi pentru tevi				
6.1.15	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm. (Vana manuala DN 50 PN6 Danfoss, "149G 010 895")	buc	7,000	1 354,14	9 479
					32,96	231
6.1.16	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2". (Robinet sferic DN40 PN6 Danfoss, "s.V3000, 149B 5044")	buc	6,000	164,58	987
					10,99	66
6.1.17	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2". (Robinet sferic DN32 PN6 Danfoss, "s.V3000, 149B 5043")	buc	11,000	126,47	1 391
					10,99	121
6.1.18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". (Robinet sferic DN25 PN6 Danfoss, "s.V3000, 149B 5042")	buc	5,000	106,28	531
					6,59	33
6.1.19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". (Robinet sferic DN20 PN6 Danfoss, "s.V3000, 149B 5041")	buc	2,000	98,65	197
					6,59	13
6.1.20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". (Robinet sferic DN15 PN6 Danfoss, "s.V3000, 149B 5040")	buc	6,000	91,03	546
					6,59	40
6.1.21	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm. (Supapa de retinere(cu arc) DN50 PN10 SOCLA, "s.895, 149B 3000")	buc	2,000	614,77	1 230
					32,96	66
6.1.22	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. (Supapa de retinere(cu arc) DN40 PN10 Emmeti, "40G50442")	buc	2,000	445,65	891
					26,37	53
6.1.23	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. (Supapa de retinere(cu arc) DN32 PN10 Emmeti, "40G40442")	buc	3,000	342,75	1 028
					26,37	79
6.1.24	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. (Supapa de retinere(cu arc) DN25 PN10 Emmeti, "40G30442")	buc	1,000	274,15	274
					26,37	26
6.1.25	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. (Supapa de retinere(cu arc) DN20 PN10 Emmeti, "40G20442")	buc	1,000	243,66	244
					26,37	26
6.1.26	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" . (Robinet automat de evacuare a aerului DN15 Danfoss)	buc	4,000	73,38	294
					4,40	18
6.1.27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Compensator EPDM ZKB DN50 PN10 Danfoss, "149B 5143C"	buc	2,000	1 305,87	2 612
					39,12	78
6.1.28	IA19A	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Dn 15...Dn 25 mm). (Supapa de siguranta Dn15/Dn15 Danfoss, "149B 6835")	buc	1,000	428,53	429
					6,15	6
		TOTAL Capitolul 1.2. Armaturi pentru tevi				20 133
		Inclusiv salariul				856
		Capitolul 1.3. Materiale pentru izolare termica				
6.1.29	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm. (Placi de vata minerala pe baza de liant sintetic marca 125, FOCT 9573-82)	m3	1,230	578,91	712
					473,83	583

6.1.30	Izl07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare. (Tabla subtire din otel galvanizat FOCT 14917-80 S=0.5mm)	m2	29,700	60,48	1 796
					10,33	307
6.1.31	Izl07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare.	m2	29,700	28,63	850
					25,89	769
		TOTAL Capitolul 1.3. Materiale pentru izolare termica				3 359
		Inclusiv salariul				1 658
		Capitolul 1.4. Ventilare				
6.1.32	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. (Grila de admisie. R 400x200 "Tangra")	buc	1,000	330,61	331
					21,59	22
6.1.33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. (Grila de extractie. RDC D300 "Tangra")	buc	1,000	216,27	216
					21,59	22
6.1.34	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	521,33	521
					254,91	255
6.1.35	Pretul furnizorului	Deflector D300	buc	1,000	495,45	495
					0,00	0
6.1.36	VA14C2	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate.	m2	0,500	851,49	426
					337,98	169
6.1.37	Pretul furnizorului	Nod de trecere. UP1 D300	buc	1,000	266,78	267
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 1.4. Ventilare				2 256
		Inclusiv salariul				467
		Capitolul 1.5. Incalzire				
6.1.38	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm. (Radiatoare din otel Radik Kompact RK. Korado. L=1200mm, Tip 22/500-1200)	buc	1,000	1 747,35	1 747
					28,57	29
6.1.39	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. (Teavă din polipropilen verde armata cu fibra compozita PPR SDR 9 PN20 Dn 20)	m	10,000	32,03	320
					13,19	132
6.1.40	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. (Fitinguri (30%) PPR SDR 9 PN20, Dn 20)	m	3,000	27,71	83
					13,19	40
6.1.41	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm.	m	10,000	7,03	70
					7,03	70
6.1.42	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm.	m	10,000	2,20	22
					2,20	22
6.1.43	RplF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm. Tub de izolație Armaflex AC 20x19. Dn20)	m	10,000	48,30	483
					27,69	277
6.1.44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2". (Robinet unghiular tur. IVR Dn15)	buc	1,000	84,59	85
					7,91	8
6.1.45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2". (Robinet unghiular retur. IVR Dn15)	buc	1,000	84,59	85
					7,91	8
		TOTAL Capitolul 1.5. Incalzire				2 895
		Inclusiv salariul				585

Total manopera (ore)	188,056
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		37 530
Asigurari sociale si medicale	22,500%	1 853
Total		39 382
Cheltuieli de transport	2,000%	585

Total		39 968
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	146
Total		40 114
Cheltuieli de regie	2,000%	802
Total		40 916
Beneficiu de deviz	2,000%	818

Total Deviz fara TVA		41 735
-----------------------------	--	---------------

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-6. 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
6.2.1	IA14B	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 71 - 130 kw. (Cazan de perete in condens. Thermona (Cehia). Therm 90 KDA)	buc	2,000	1 248,72	2 497
					966,91	1 934
6.2.2	IA42E	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 100 mc/h, cu racord de intrare Dn 1 1/4"si iesire Dn 2". (Echilibrare hidraulica. Flamco(Olanda). Dn 65)	buc	1,000	481,04	481
					298,86	299
6.2.3	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv. (Pompa de circulatie/recirculatie)	buc	6,000	211,64	1 270
					96,69	580
6.2.4	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm. (Filtru cu plasa. Danfoss)	buc	4,000	241,47	966
					232,94	932
6.2.5	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm. (Filtru magnetic. Romstal.)	buc	1,000	241,47	241
					232,94	233
6.2.6	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l. (Расширительный бак V=100 л)	buc	1,000	76,23	76
					43,95	44
6.2.7	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h. (Instalatie de pregatire a apei. DECALUX 45ET 500.)	buc	1,000	173,64	174
					153,83	154
6.2.8	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l. (Vas de expansiune V=150l)	buc	1,000	76,23	76
					43,95	44
6.2.9	IA17B	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 350...800 l.Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 350...800 l. (Boiler V=500l)	buc	2,000	216,85	434
					123,06	246
6.2.10	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm. (Vana cu trei cai DN40 PN6 Danfoss)	buc	2,000	232,83	466
					59,33	119
6.2.11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". (Supapa electromagnetica DN25 PN6)	buc	1,000	49,11	49
					6,59	7
6.2.12	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm.	buc	3,000	291,47	874
					191,62	575

Total manopera (ore)	117,530
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		7 605
Asigurari sociale si medicale	22,500%	1 162
Total		8 767
Cheltuieli de transport	2,000%	44
Total		8 811
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	11
Total		8 822
Cheltuieli de regie	76,000%	3 926
Total		12 748
Beneficiu de deviz	2,000%	255

Total Deviz fara TVA	13 003
-----------------------------	---------------

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-6. 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
6.3.1	Pretul furnizorului	Cazan de perete in condens. Thermona (Cehia). Therm 90 KDA. Q=88.7kW. h=98%, tmax=80oC. In complet cu cos de fum coaxial orizontal ø160/110.	buc	2,000	42 160,51 0,00	84 321 0
6.3.2	Pretul furnizorului	Echilibrare hidraulica. Flamco(Olanda). Dn 65(de conectare)	buc	1,000	1 029,01 0,00	1 029 0
6.3.3	Pretul furnizorului	Pompa de circulatie (incalzire). Dab, Italia. Evoplus B 60/220.40M. G=1.1 m3 /h, H=4.0 m(1lucru+1rez)	buc	2,000	13 765,90 0,00	27 532 0
6.3.4	Pretul furnizorului	Pompa de circulatie (ventilare). Dab, Italia. Evoplus B 80/240.50M. G=3.5 m3 /h, H=5.0 m(1lucru+1rez)	buc	2,000	19 055,79 0,00	38 112 0
6.3.5	Pretul furnizorului	Pompa de recirculatie (ACM). Dab, Italia. VS 35/150. G=0.25 m3 /h, H=3.5 m. (1lucru+1dep)	buc	2,000	3 125,15 0,00	6 250 0
6.3.6	Pretul furnizorului	Filtru cu plasa. Danfoss , Italia. 149B 3281, s. Y333, Dn 50	buc	1,000	647,90 0,00	648 0
6.3.7	Pretul furnizorului	Filtru cu plasa. Danfoss , Italia. 149B 1771, s. Y222, Dn 32	buc	2,000	91,47 0,00	183 0
6.3.8	Pretul furnizorului	Filtru cu plasa. Danfoss , Italia. 149B 1770, s. Y222, Dn 25	buc	1,000	87,66 0,00	88 0
6.3.9	Pretul furnizorului	Filtru magnetic. Romstal. Moldova. Dn 32.	buc	1,000	114,33 0,00	114 0
6.3.10	Pretul furnizorului	Instalatie de pregatire a apei. GEL, Italia. DECALUX 45ET 500. G=1.0 m3 /h	buc	1,000	30 489,26 0,00	30 489 0
6.3.11	Pretul furnizorului	Vas de expansiune. VAREM, Italia. MAXIVAREM LR CE 150 (V=150l)	buc	1,000	2 545,85 0,00	2 546 0
6.3.12	Pretul furnizorului	Boiler. ICI CALDAIE, Italia. BVX-500, V=500 l. Q=83kW. Pmax=66ap	buc	2,000	18 000,00 0,00	36 000 0
6.3.13	Pretul furnizorului	Vana cu trei cai VF-3 DN40 PN6 cod. 065B 1640 cu actiune electrica AMV-25 cod. 082G 3024 Danfoss, Dania.	buc	2,000	1 554,95 0,00	3 110 0
6.3.14	Pretul furnizorului	Supapa electromagnetica DN25 PN6 Fantini Cosmi, Italia. M23F25	buc	1,000	1 905,58 0,00	1 906 0

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

Total	232 327
Cheltuieli pentru depozitare	0,500% 1 162

Total Deviz fara TVA	233 489
-----------------------------	----------------

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

Devizul: Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
7.1.1	GB01A	Robinet cu flanse, (Термозапорный клапан КТ3-001-70-02)	buc	2,000	490,89 25,49	982 51
7.1.2	GB01A	Robinet cu flanse, (Кран шаровый КШГ Ду=50)	buc	1,000	338,44 25,49	338 25
7.1.3	GB01A	Robinet cu flanse, (Кран шаровый КШГ Ду=32)	buc	2,000	163,13 25,49	326 51
7.1.4	GB01A	Robinet cu flanse, (Кран шаровый КШГ Ду=25)	buc	3,000	108,25 25,49	325 76
7.1.5	IC24E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m	20,000	112,82	2 256

		nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social- culturale, teava avind diametrul de 2".(Труба электросварная ГОСТ10704-91 Вст3сн2 ГОСТ 380-88 Д 57х3,0)			63,73	1 275
7.1.6	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". Труба электросварная ГОСТ 10704-91 Вст3сн2 ГОСТ 380-88 Д 32х3,0	m	5,000	84,54	423
					52,74	264
7.1.7	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1". Труба водогазопроводная ГОСТ 3262-75 Д 25х2,8	m	3,000	69,37	208
					41,75	125
7.1.8	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". Труба водогазопроводная ГОСТ 3262-75 Д 20х2,8	m	10,000	61,18	612
					37,36	374
7.1.9	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1".	m	13,000	7,81	101
					4,83	63
7.1.10	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1".	m	25,000	10,75	269
					6,59	165
7.1.11	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	13,000	6,33	82
					3,96	51
7.1.12	IE07B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1".	m	25,000	9,28	232
					5,71	143
7.1.13	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	5,300	80,60	427
					60,65	321
7.1.14	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.	kg	9,000	20,02	180
					10,11	91
7.1.15	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime.	buc	2,000	36,57	73
					36,57	73
7.1.16	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4". Футляр ст. Д-100 L=500 ГОСТ10704-91	buc	1,000	44,44	44
					21,98	22
7.1.17	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2". Футляр ст. Д-50 L=500 ГОСТ10704-91	buc	1,000	27,22	27
					17,58	18

Total manopera (ore)	73,174
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		6 907
Asigurari sociale si medicale	22,500%	717
Total		7 624
Cheltuieli de transport	2,000%	69
Total		7 693
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	17
Total		7 711
Cheltuieli de regie	2,000%	154
Total		7 865
Beneficiu de deviz	2,000%	157

Total Deviz fara TVA	8 022
-----------------------------	--------------

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-7. Alimentarea cu gaze interioare (AGI)							
Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare							
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)		
					Pe unitate de masura	Total	
					Incl. salariul	Incl. salariul	

1	2	3	4	5	6	7
7.2.1	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1".	buc	1,000	427,02	427
					7,03	7
7.2.2	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5.	buc	4,000	17,18	69
					16,25	65

Total manopera (ore)	2,240
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		496
Asigurari sociale si medicale	22,500%	16
Total		512
Cheltuieli de transport	7,000%	30
Total		542
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	8
Total		550
Cheltuieli de regie	76,000%	55
Total		605
Beneficiu de deviz	6,000%	36

Total Deviz fara TVA	641
-----------------------------	------------

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

Devizul: Capitolul 3. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
7.3.1	Pretul furnizorului	Быстродействующий клапан-отсекатель Д50 КГ-97-20	buc	1,000	1 448,24	1 448
					0,00	0
7.3.2	Pretul furnizorului	Сигнализатор загазованности СТГ-1/1Д 10	buc	1,000	4 116,05	4 116
					0,00	0
7.3.3	Pretul furnizorului	Автономный пожарный извещатель	buc	1,000	64,79	65
					0,00	0
7.3.4	Pretul furnizorului	Пробоотборник д-15	buc	2,000	114,33	229
					0,00	0

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

Total		5 858
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	117

Total Deviz fara TVA	5 975
-----------------------------	--------------

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

Devizul: Capitolul 1. Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
8.1.1	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	180,000	18,76	3 377
					18,76	3 377
8.1.2	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc	180,000	18,53	3 335
					17,63	3 173

Total manopera (ore)	181,800
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		6 712
Asigurari sociale si medicale	22,500%	1 474

Total		8 186
Cheltuieli de transport	2,000%	3
Total		8 189
Cheltuieli pentru depozitare	0,200%	0
Total		8 189
Cheltuieli de regie	2,000%	164
Total		8 353
Beneficiu de deviz	2,000%	167

Total Deviz fara TVA	8 520
-----------------------------	--------------

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

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din 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 evidență IDR-1				
8.2.1	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. BPU3-11-10	buc	1,000	501,92	502
					109,07	109
8.2.2	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	7,000	35,92	251
					35,00	245
8.2.3	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze. (ZMG-410 CR)	buc	2,000	30,35	61
					27,19	54
8.2.4	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A. (ППНИ-35)	buc	6,000	55,61	334
					38,44	231
8.2.5	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	1,000	11,43	11
					0,00	0
8.2.6	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	1,000	7,62	8
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.1. Panou de evidență IDR-1				1 167
		Inclusiv salariul				639
		Capitolul 2.2. Panou de evidență IDR-1.1				
8.2.7	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. (BPU3-47-00)	buc	1,000	501,92	502
					109,07	109
8.2.8	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A. (ППНИ-33)	buc	18,000	52,13	938
					36,56	658
8.2.9	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	1,000	11,43	11
					0,00	0
8.2.10	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	1,000	7,62	8
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.2. Panou de evidență IDR-1.1				1 459
		Inclusiv salariul				767
		Capitolul 2.3. Panou anclășare automată AAR				
8.2.11	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 4,2)	buc	1,000	501,92	502
					109,07	109
8.2.12	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	14,000	35,92	503
					35,00	490
8.2.13	08-03-530-2	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 100 A. (КМИ)	buc	3,000	351,58	1 055
					147,51	443
8.2.14	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze. (ZMG-110 CR)	buc	1,000	30,35	30
					27,19	27
8.2.15	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	1,000	11,43	11
					0,00	0
8.2.16	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	1,000	7,62	8
					0,00	0

		TOTAL Capitolul 2.3. Panou anclășare automată AAR				2 109
		Inclusiv salariul				1 069
		Capitolul 2.4. Panou de distribuție general PDVG				
8.2.17	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. (ПР11-3078 IP-31)	buc	1,000	501,92	502
					109,07	109
8.2.18	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	8,000	35,92	287
					35,00	280
8.2.19	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	1,000	11,43	11
					0,00	0
8.2.20	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	1,000	7,62	8
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.4. Panou de distribuție general PDVG				808
		Inclusiv salariul				389
		Capitolul 2.5. Panou de distribuție PDP-1				
8.2.21	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-2x363-1 IP-54 PRO)	buc	1,000	288,44	288
					72,50	73
8.2.22	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	33,000	35,92	1 185
					35,00	1 155
8.2.23	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	1,000	11,43	11
					0,00	0
8.2.24	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	1,000	7,62	8
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.5. Panou de distribuție PDP-1				1 493
		Inclusiv salariul				1 228
		Capitolul 2.6. Panou de distribuție PDP-1.1				
8.2.25	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-2x363-1 IP-54 PRO)	buc	1,000	288,44	288
					72,50	73
8.2.26	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	31,000	35,92	1 113
					35,00	1 085
8.2.27	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	1,000	11,43	11
					0,00	0
8.2.28	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	1,000	7,62	8
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.6. Panou de distribuție PDP-1.1				1 421
		Inclusiv salariul				1 158
		Capitolul 2.7. Panou de distribuție PDP-2				
8.2.29	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-2x363-1 IP-54 PRO)	buc	1,000	288,44	288
					72,50	73
8.2.30	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	30,000	35,92	1 077
					35,00	1 050
8.2.31	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	1,000	11,43	11
					0,00	0
8.2.32	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	1,000	7,62	8
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.7. Panou de distribuție PDP-2				1 385
		Inclusiv salariul				1 123
		Capitolul 2.8. Panou de distribuție PDP-Frigidere				
8.2.33	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-2x363-1 IP-54 PRO)	buc	1,000	288,44	288
					72,50	73
8.2.34	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	16,000	35,92	575
					35,00	560
8.2.35	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	1,000	11,43	11
					0,00	0
8.2.36	Pretul	Șină N ШНИ	buc	1,000	7,62	8

	furnizorului				0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.8. Panou de distribuție PDP-Frigidere				882
		Inclusiv salariul				633
		Capitolul 2.9. Panou de distribuție PDP-Cazangerie				
8.2.37	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-12мз-1 IP-54 PRO)	buc	1,000	288,44	288
					72,50	73
8.2.38	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	17,000	35,92	611
					35,00	595
8.2.39	08-03-530-2	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 100 A. (KM-20-11)	buc	4,000	351,58	1 406
					147,51	590
8.2.40	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	1,000	11,43	11
					0,00	0
8.2.41	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	1,000	7,62	8
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.9. Panou de distribuție PDP-Cazangerie				2 324
		Inclusiv salariul				1 258
		Capitolul 2.10. Panou de distribuție PDV-1				
8.2.42	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-18з-1 IP-54 PRO)	buc	1,000	288,44	288
					72,50	73
8.2.43	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	13,000	35,92	467
					35,00	455
8.2.44	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	1,000	11,43	11
					0,00	0
8.2.45	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	1,000	7,62	8
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.10. Panou de distribuție PDV-1				774
		Inclusiv salariul				528
		Capitolul 2.11. Panou de distribuție PDV-2				
8.2.46	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-18з-1 IP-54 PRO)	buc	1,000	288,44	288
					72,50	73
8.2.47	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	7,000	35,92	251
					35,00	245
8.2.48	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	1,000	11,43	11
					0,00	0
8.2.49	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	1,000	7,62	8
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.11. Panou de distribuție PDV-2				559
		Inclusiv salariul				318
		Capitolul 2.12. Panou de distribuție PDI-1				
8.2.50	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-24з-1 IP-54 PRO)	buc	1,000	288,44	288
					72,50	73
8.2.51	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	14,000	35,92	503
					35,00	490
8.2.52	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	1,000	11,43	11
					0,00	0
8.2.53	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	1,000	7,62	8
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.12. Panou de distribuție PDI-1				810
		Inclusiv salariul				563
		Capitolul 2.13. Panou de distribuție PDI-2				
8.2.54	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-12мз-1 IP-54 PRO)	buc	1,000	288,44	288
					72,50	73
8.2.55	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	7,000	35,92	251
					35,00	245

8.2.56	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	1,000	11,43	11
					0,00	0
8.2.57	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	1,000	7,62	8
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.13. Panou de distribuție PDI-2				559
		Inclusiv salariul				318
		Capitolul 2.14. Panou de distribuție PD LUC-1				
8.2.58	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-18з-1 IP-54 PRO)	buc	1,000	288,44	288
					72,50	73
8.2.59	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	13,000	35,92	467
					35,00	455
8.2.60	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	1,000	11,43	11
					0,00	0
8.2.61	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	1,000	7,62	8
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.14. Panou de distribuție PD LUC-1				774
		Inclusiv salariul				528
		Capitolul 2.15. Panou de distribuție PD LUC-2				
8.2.62	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-12мз-1 IP-54 PRO)	buc	1,000	288,44	288
					72,50	73
8.2.63	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	7,000	35,92	251
					35,00	245
8.2.64	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	1,000	11,43	11
					0,00	0
8.2.65	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	1,000	7,62	8
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.15. Panou de distribuție PD LUC-2				559
		Inclusiv salariul				318
		Capitolul 2.16. Cabluri / conductoare				
8.2.66	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg.	100 m	0,520	1 622,33	844
					900,04	468
8.2.67	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg.	100 m	2,480	1 271,09	3 152
					725,03	1 798
8.2.68	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m	68,450	627,46	42 950
					387,52	26 526
8.2.69	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 50 mm2 ВВГнгFRLS	m	7,000	373,49	2 614
					0,00	0
8.2.70	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 16 mm2 ВВГнгFRLS	m	14,000	125,77	1 761
					0,00	0
8.2.71	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 50 mm2 ВВГнгLS	m	45,000	362,82	16 327
					0,00	0
8.2.72	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 25 mm2 ВВГнгLS	m	84,000	186,75	15 687
					0,00	0
8.2.73	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 16 mm2 ВВГнгLS	m	150,000	95,28	14 292
					0,00	0
8.2.74	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 6 mm2 ВВГнг-LS	m	73,000	39,64	2 893
					0,00	0
8.2.75	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 2,5 mm2 ВВГнгLS	m	146,000	17,53	2 560
					0,00	0
8.2.76	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 3 x 10 mm2 ВВГнгLS	m	35,000	45,89	1 606
					0,00	0
8.2.77	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 3 x 2.5 mm2 ВВГнгLS	m	3 339,000	9,30	31 050
					0,00	0
8.2.78	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 3 x 1.5 mm2 ВВГнгLS	m	2 163,000	6,02	13 025
					0,00	0
8.2.79	Pretul furnizorului	Cablu cu conductor din cupru, ilum de veghe cu izolație dublă din PVC, secțiunea 3 x 1.5 mm2 ВВГнгLS	m	846,000	6,10	5 159
					0,00	0
8.2.80	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 2 x 2.5 mm2 КВВГнгLS	m	73,000	13,72	1 002

					0,00	0
8.2.81	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 2 x 1.5 mm2 КВВГнгLS	m	140,000	10,82	1 515
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.16. Cabluri / conductoare				156 436
		Inclusiv salariul				28 792
		Capitolul 2.17. Tub tehnic de protecție				
8.2.82	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm. (exclusiv materialele)	100 m	0,520	2 078,76	1 081
					1 221,93	635
8.2.83	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	3,420	2 092,39	7 156
					1 075,05	3 677
8.2.84	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	68,750	1 622,86	111 572
					743,79	51 135
8.2.85	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 63 mm.	m	52,000	19,06	991
					0,00	0
8.2.86	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 50 mm	m	84,000	16,01	1 345
					0,00	0
8.2.87	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 40 mm.	m	150,000	14,48	2 172
					0,00	0
8.2.88	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 32 mm.	m	108,000	13,72	1 482
					0,00	0
8.2.89	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 25 mm.	m	146,000	11,43	1 669
					0,00	0
8.2.90	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 20 mm.	m	3 339,000	9,15	30 541
					0,00	0
8.2.91	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 16 mm.	m	3 390,000	8,38	28 424
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.17. Tub tehnic de protecție				186 432
		Inclusiv salariul				55 447
		Capitolul 2.18. Plafoniere				
8.2.92	08-03-594-11	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente - Corp de iluminat in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4.	100 buc	0,750	18 308,81	13 732
					9 906,72	7 430
8.2.93	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, 2.	100 buc	0,070	16 654,76	1 166
					8 469,16	593
8.2.94	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, 2.	100 buc	1,760	16 654,76	29 312
					8 469,16	14 906
8.2.95	08-03-593-10	Corpuri de iluminat pentru lampi incandescente - Indicatori de iluminat de perete.	100 buc	0,120	4 146,72	498
					3 068,90	368
8.2.96	Pretul furnizorului	Plafonieră ДСП 1307 LED 36 W, grad de protecție IP 65	buc	85,000	320,14	27 212
					0,00	0
8.2.97	Pretul furnizorului	Plafonieră ДВО 6566, 36 W gradul de protectie IP 40	buc	75,000	289,65	21 724
					0,00	0
8.2.98	Pretul furnizorului	Plafonieră ДПО 3040, 12 W gradul de protectie IP 54	buc	69,000	289,65	19 986
					0,00	0
8.2.99	Pretul furnizorului	Plafonieră LED ДПА 5040-1, 3.5 W gradul de protectie IP 54	buc	9,000	617,41	5 557
					0,00	0
8.2.100	Pretul furnizorului	Plafonieră LED ДПА 2104, 3 W gradul de protectie IP 20	buc	10,000	411,61	4 116
					0,00	0
8.2.101	Pretul furnizorului	Indicator Exit cu indicarea direcției de evacuare CCA 5043-1, 4.8 W, cu acumulator (Ni-Cd), montare aparentă, (grad de protecție IP 65)	buc	3,000	182,94	549
					0,00	0
8.2.102	Pretul furnizorului	Indicator Exit cu indicarea direcției de evacuare CCA 1003, 2.4 W, cu acumulator (Ni-Cd), montare aparentă, (grad de protecție IP 20)	buc	10,000	152,45	1 524
					0,00	0
8.2.103	Pretul furnizorului	Plafonieră LED НПП 1304, 60 W, (grad de protecție IP 54) montare aparentă cu sensor de mișcare	buc	2,000	343,00	686
					0,00	0
8.2.104	Pretul furnizorului	Plafonieră LED НПО 3235Д, 2x25 W, (grad de protecție IP 20) montare aparentă cu sensor de mișcare	buc	7,000	343,00	2 401
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.18. Plafoniere				128 461
		Inclusiv salariul				23 297
		Capitolul 2.19. Intrerupatoare, prize, cutie(doza)				

8.2.105	08-03-591-4	Înteruptori, comutatori si prize de fise - Înteruptor bipolar, montare aparentă	100 buc	0,040	1 860,00	74
					1 371,94	55
8.2.106	08-03-591-1	Înteruptori, comutatori si prize de fise - Înteruptor monopolar, montare aparentă	100 buc	0,080	1 725,74	138
					1 234,43	99
8.2.107	08-03-591-1	Înteruptori, comutatori si prize de fise - Înteruptor cap-scară, montare aparentă	100 buc	0,070	1 725,74	121
					1 234,43	86
8.2.108	08-03-591-5	Înteruptori, comutatori si prize de fise - Înteruptor tripolar, montare încorporată	100 buc	0,010	1 123,42	11
					1 025,05	10
8.2.109	08-03-591-5	Înteruptori, comutatori si prize de fise - Înteruptor bipolar, montare încorporată	100 buc	0,170	1 123,42	191
					1 025,05	174
8.2.110	08-03-591-2	Înteruptori, comutatori si prize de fise - Înteruptor monopolar, montare încorporată	100 buc	0,530	1 104,67	585
					1 006,30	533
8.2.111	08-03-591-2	Înteruptori, comutatori si prize de fise - Înteruptor cap-scară, montare încorporată	100 buc	0,200	1 104,67	221
					1 006,30	201
8.2.112	08-03-591-11	Înteruptori, comutatori si prize de fise - Priză trifazată, montare aparentă	100 buc	0,010	2 641,90	26
					2 293,86	23
8.2.113	08-03-591-8	Înteruptori, comutatori si prize de fise - Priză, montare aparentă	100 buc	0,340	1 844,42	627
					1 350,06	459
8.2.114	08-03-591-9	Înteruptori, comutatori si prize de fise - Priză, montare încorporată	100 buc	2,060	1 335,93	2 752
					1 190,68	2 453
8.2.115	08-03-591-12	Înteruptori, comutatori si prize de fise - Bloc de prize cu alimentarea prin pardoseală	100 buc	0,060	2 323,25	139
					2 168,85	130
8.2.116	Pretul furnizorului	Înteruptor bipolar, montare aparentă IP 54, Inom – 10A, Unom – 250V, (seria „ГЕРМЕС PLUS”) BC20-2-0-ГПБ	buc	4,000	45,73	183
					0,00	0
8.2.117	Pretul furnizorului	Înteruptor monopolar, montare aparentă IP 54, Inom – 10A, Unom – 250V, (seria „ГЕРМЕС PLUS”) BC20-1-0-ГПБ	buc	8,000	38,11	305
					0,00	0
8.2.118	Pretul furnizorului	Înteruptor cap-scară, montare aparentă IP 54, Inom – 10A, Unom – 250V, (seria „ГЕРМЕС PLUS”) BC20-1-0-ГПБ	buc	7,000	41,92	293
					0,00	0
8.2.119	Pretul furnizorului	Înteruptor tripolar, montare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V, (seria „КАВТА”) BC10-3-1-КБ	buc	1,000	0,76	1
					0,00	0
8.2.120	Pretul furnizorului	Înteruptor bipolar, montare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V, (seria „КАВТА”) BC10-2-1-КБ	buc	17,000	41,92	713
					0,00	0
8.2.121	Pretul furnizorului	Înteruptor monopolar, montare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V, (seria „КАВТА”) BC10-1-1-КБ	buc	53,000	34,30	1 818
					0,00	0
8.2.122	Pretul furnizorului	Înteruptor cap-scară, montare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V, (seria „КАВТА”) BCn10-1-0-КБ	buc	20,000	41,92	838
					0,00	0
8.2.123	Pretul furnizorului	Priză trifazată 3P+PE+N cu contact de protecție, montare aparentă, IP 67, Inom – 63A, Unom – 380V, (seria „MAGNUM”) CCI-135	buc	1,000	91,47	91
					0,00	0
8.2.124	Pretul furnizorului	Priză cu contact de protecție, montare aparentă, IP 54, Inom – 16A, Unom – 250V, PC620-3-ГПБ6	buc	34,000	49,55	1 685
					0,00	0
8.2.125	Pretul furnizorului	Priză cu contact de protecție, montare încorporată, IP 20, Inom – 16A, Unom – 250V. PCw10-3-КБ	buc	206,000	49,55	10 206
					0,00	0
8.2.126	Pretul furnizorului	Bloc de prize semicoloană cu alimentarea prin pardoseală I-16A, IP-40, (mod de fixare de pardosea) h=0,25 m, Schneider	buc	6,000	76,22	457
					0,00	0
8.2.127	Pretul furnizorului	Cutie de distribuție (Doze)	buc	19,000	57,17	1 086
					0,00	0
8.2.128	Pretul furnizorului	Cutie pentru prize cu imbinare adincita	buc	306,000	3,81	1 166
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.19. Intreruptoare, prize, cutie(doza)				23 730
		Inclusiv salariul				4 224

Total manopera (ore)	3 922,759
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		512 144
Asigurari sociale si medicale	22,500%	27 583
Total		539 727
Cheltuieli de transport	2,000%	7 058
Total		546 785
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	1 764
Total		548 550

Cheltuieli de regie	76,000%	93 170
Total		641 720
Beneficiu de deviz	2,000%	12 834

Total Deviz fara TVA		654 554
-----------------------------	--	----------------

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

Devizul: Capitolul 3. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3.1. Panou de evidență IDR-1				
8.3.1	Pretul furnizorului	Panou de evidență complet, IP44, dotat cu ruptor, modul pentru amenajarea contorului general de evidență. BPY3-11-10	buc	1,000	3 430,04	3 430
					0,00	0
8.3.2	Pretul furnizorului	Înterruptor de sarcină IP 20, I nom - 250A, 3P. ПЦ -2	buc	1,000	76,22	76
					0,00	0
8.3.3	Pretul furnizorului	Transformatoare de curent, Inom – 150/5 A ТШП-0,66	buc	6,000	343,00	2 058
					0,00	0
8.3.4	Pretul furnizorului	Contor de evidență a energiei electrice (active / reactive), conectare directă, Unom –3x230/380V, I – 5 (200)A ; 50Hz. ZMG-410 CR	buc	2,000	2 896,48	5 793
					0,00	0
8.3.5	Pretul furnizorului	Siguranță fuzibilă, Unom –500 V, Inom – 125 A ППНИ-35, раб. 1	buc	6,000	57,17	343
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.1. Panou de evidență IDR-1				11 700
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.2. Panou de evidență IDR-1.1				
8.3.6	Pretul furnizorului	Panou de distribuție, montare aparentă, IP 31 dotat cu : BPY3-47-00	buc	1,000	2 286,69	2 287
					0,00	0
8.3.7	Pretul furnizorului	Siguranță fuzibilă, Unom –500 V, Inom – 80 A ППНИ-33, раб. 0	buc	6,000	26,68	160
					0,00	0
8.3.8	Pretul furnizorului	Siguranță fuzibilă, Unom –500 V, Inom – 50 A ППНИ-33, раб. 0	buc	3,000	26,68	80
					0,00	0
8.3.9	Pretul furnizorului	Siguranță fuzibilă, Unom –500 V, Inom – 40 A ППНИ-33, раб. 0	buc	3,000	26,68	80
					0,00	0
8.3.10	Pretul furnizorului	Siguranță fuzibilă, Unom –500 V, Inom – 10 A ППНИ-33, раб. 0	buc	6,000	26,68	160
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.2. Panou de evidență IDR-1.1				2 767
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.3. Panou anclășare automată AAR				
8.3.11	Pretul furnizorului	Panou de distribuție, pentru realizarea comutației anclășării automate de rezervă AAR, dotat cu contactoare și utilaj de supraveghere a prezenței tensiunii în liniile de intrare. AAR BZUM DDE-3 4,2	buc	1,000	3 430,04	3 430
					0,00	0
8.3.12	Pretul furnizorului	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, C Inom – 63 A, 3P. BA 47-29	buc	2,000	57,17	114
					0,00	0
8.3.13	Pretul furnizorului	Demaror electromagnetic 400V, U bobina – 400V, I contact – 65 A KMM- 46512	buc	2,000	590,73	1 181
					0,00	0
8.3.14	Pretul furnizorului	Demaror electromagnetic 400V, U bobina – 400V, I contact – 32 A KMM- 23211	buc	1,000	307,94	308
					0,00	0
8.3.15	Pretul furnizorului	Buton start / stop, roșu / verde d30 13+1p	buc	2,000	41,92	84
					0,00	0
8.3.16	Pretul furnizorului	Carcasă pentru instalarea butoanelor, (Start-Stop) КП102	buc	2,000	41,92	84
					0,00	0
8.3.17	Pretul furnizorului	Contor de evidență a energiei electrice (active / reactive), conectare directă, U nom – 3x230/380V, I – 5 (60)A ; 50Hz. ZMG-110 CR	buc	1,000	2 896,48	2 896
					0,00	0
8.3.18	Pretul furnizorului	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 25 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,000	57,17	57
					0,00	0
8.3.19	Pretul furnizorului	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 16 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,000	41,92	42
					0,00	0
8.3.20	Pretul	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic,	buc	3,000	57,17	172

	furnizorului	electromagnetic) IP 20, Inom – 10 A, 3P, tip C BA 47-29			0,00	0
8.3.21	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 10 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	2,000	41,92	84
					0,00	0
8.3.22	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	1,000	41,92	42
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.3. Panou anclășare automată AAR				8 494
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.4. Panou de distribuție general PDVG				
8.3.23	Pretul furnizorului	Panou de distribuție, montare aparentă, IP 31 dotat cu : ПР11-3078 IP-31	buc	1,000	2 286,69	2 287
					0,00	0
8.3.24	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 00, Inom – 80 A, 3P. BA 88-32	buc	1,000	533,56	534
					0,00	0
8.3.25	Pretul furnizorului	Declanșator independent , cu acționare directă asupra mecanismului de declanșare al întreprătorului PH-32	buc	1,000	190,56	191
					0,00	0
8.3.26	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 63 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,000	419,23	419
					0,00	0
8.3.27	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 40 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,000	91,47	91
					0,00	0
8.3.28	Pretul furnizorului	Buton stop de avarie cu revenire, LAY5 BS542 LAY5 BS542	buc	2,000	49,55	99
					0,00	0
8.3.29	Pretul furnizorului	Carcasă pentru instalarea butonului, (Stop) КП101	buc	2,000	41,92	84
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.4. Panou de distribuție general PDVG				3 704
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.5. Panou de distribuție PDP-1				
8.3.30	Pretul furnizorului	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 72 module, dotat cu : ЩРН-2х36з-1 IP-54 PRO	buc	1,000	632,65	633
					0,00	0
8.3.31	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 100 A, 3P. BH-32	buc	1,000	76,22	76
					0,00	0
8.3.32	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 50 A (Idif –30mA), 4P, tip C АДТ-34	buc	1,000	245,44	245
					0,00	0
8.3.33	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 16 A (Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc	6,000	164,64	988
					0,00	0
8.3.34	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 10 A (Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc	11,000	164,64	1 811
					0,00	0
8.3.35	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 6 A (Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc	6,000	76,22	457
					0,00	0
8.3.36	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 32 A (Idif –10mA), 1P, tip C АДТ-32M	buc	1,000	124,24	124
					0,00	0
8.3.37	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 16 A (Idif –10mA), 1P, tip C АДТ-32M	buc	1,000	91,47	91
					0,00	0
8.3.38	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 6 A (Idif –10mA), 1P, tip C АДТ-32M	buc	6,000	124,24	745
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.5. Panou de distribuție PDP-1				5 172
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.6. Panou de distribuție PDP-1.1				
8.3.39	Pretul furnizorului	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 72 module, dotat cu : ЩРН-2х36з-1 IP-54 PRO	buc	1,000	632,65	633
					0,00	0
8.3.40	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 63 A, 3P. BH-32	buc	1,000	76,22	76
					0,00	0
8.3.41	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6 A, 1P, tip B BA 47-29	buc	1,000	41,92	42
					0,00	0
8.3.42	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 16A (Idif –10mA), 2P, tip C АДТ-32	buc	3,000	91,47	274
					0,00	0
8.3.43	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 10A (Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc	9,000	164,64	1 482
					0,00	0
8.3.44	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 6A (Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc	13,000	76,22	991
					0,00	0
8.3.45	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 6 A (Idif –10mA), 1P, tip C АДТ-32M	buc	4,000	124,24	497
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.6. Panou de distribuție PDP-1.1				3 995

		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.7. Panou de distribuție PDP-2				
8.3.46	Pretul furnizorului	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 72 module, dotat cu : ЩРН-2х363-1 IP-54 PRO	buc	1,000	632,65	633
					0,00	0
8.3.47	Pretul furnizorului	Înterruptor de sarcină IP 20, Inom – 63 A, 3P. BH-32	buc	1,000	76,22	76
					0,00	0
8.3.48	Pretul furnizorului	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6 A, 1P, tip B BA 47-29	buc	1,000	41,92	42
					0,00	0
8.3.49	Pretul furnizorului	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 16A (Idif –10mA), 2P, tip C АДТ-32	buc	3,000	91,47	274
					0,00	0
8.3.50	Pretul furnizorului	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 10A (Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc	4,000	164,64	659
					0,00	0
8.3.51	Pretul furnizorului	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 6A (Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc	20,000	76,22	1 524
					0,00	0
8.3.52	Pretul furnizorului	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 6 A (Idif –10mA), 1P, tip C АДТ-32M	buc	1,000	124,24	124
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.7. Panou de distribuție PDP-2				3 332
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.8. Panou de distribuție PDP-Frigidere				
8.3.53	Pretul furnizorului	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 36 module, dotat cu : ЩРН-363-1 IP-54 PRO	buc	1,000	430,66	431
					0,00	0
8.3.54	Pretul furnizorului	Înterruptor de sarcină IP 20, Inom – 25 A, 3P. BH-32	buc	1,000	76,22	76
					0,00	0
8.3.55	Pretul furnizorului	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 6 A (Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc	15,000	76,22	1 143
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.8. Panou de distribuție PDP-Frigidere				1 650
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.9. Panou de distribuție PDP-Cazangerie				
8.3.56	Pretul furnizorului	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 12 module, dotat cu : ЩРН-12м3-1 IP-54 PRO	buc	1,000	251,54	252
					0,00	0
8.3.57	Pretul furnizorului	Înterruptor de sarcină IP 20, Inom – 20 A, 3P. BH-32	buc	1,000	76,22	76
					0,00	0
8.3.58	Pretul furnizorului	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	6,000	41,92	252
					0,00	0
8.3.59	Pretul furnizorului	Demaror electromagnetic 230V, U bobina – 230V, I contact – 10A KM- 20-11	buc	4,000	160,07	640
					0,00	0
8.3.60	Pretul furnizorului	Buton start / stop, roșu / verde d30 13+1p	buc	4,000	41,92	168
					0,00	0
8.3.61	Pretul furnizorului	Carcasă pentru instalarea butonului, (Start-Stop) КП102	buc	4,000	41,92	168
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.9. Panou de distribuție PDP-Cazangerie				1 555
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.10. Panou de distribuție PDV-1				
8.3.62	Pretul furnizorului	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 18 module, dotat cu : ЩРН-183-1 IP-54 PRO	buc	1,000	279,74	280
					0,00	0
8.3.63	Pretul furnizorului	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 32 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,000	64,79	65
					0,00	0
8.3.64	Pretul furnizorului	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 10 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	12,000	41,92	503
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.10. Panou de distribuție PDV-1				848
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.11. Panou de distribuție PDV-2				
8.3.65	Pretul furnizorului	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 18 module, dotat cu : ЩРН-183-1 IP-54 PRO	buc	1,000	279,74	280
					0,00	0
8.3.66	Pretul furnizorului	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 50 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,000	190,56	191
					0,00	0
8.3.67	Pretul furnizorului	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 25 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	2,000	57,17	114
					0,00	0
8.3.68	Pretul furnizorului	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 10 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	4,000	41,92	168
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.11. Panou de distribuție PDV-2				752
		Inclusiv salariul				0

		Capitolul 3.12. Panou de distribuție PDI-1				
8.3.69	Pretul furnizorului	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 24 module, dotat cu : ЩРН-24з-1 IP-54 PRO	buc	1,000	537,37	537
					0,00	0
8.3.70	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom - 20A, 3P. BH-32	buc	1,000	76,22	76
					0,00	0
8.3.71	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6A, 1P, tip B BA 47-29	buc	12,000	41,92	503
					0,00	0
8.3.72	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 10 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	1,000	41,92	42
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.12. Panou de distribuție PDI-1				1 159
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.13. Panou de distribuție PDI-2				
8.3.73	Pretul furnizorului	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 12 module, dotat cu : ЩРН-12мз-1 IP-54 PRO	buc	1,000	251,54	252
					0,00	0
8.3.74	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom - 20A, 3P. BH-32	buc	1,000	76,22	76
					0,00	0
8.3.75	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6A, 1P, tip B BA 47-29	buc	6,000	41,92	252
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.13. Panou de distribuție PDI-2				579
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.14. Panou de distribuție PD LUC-1				
8.3.76	Pretul furnizorului	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 18 module, dotat cu : ЩРН-18з-1 IP-54 PRO	buc	1,000	279,74	280
					0,00	0
8.3.77	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 20 A, 1P. BH-32	buc	1,000	76,22	76
					0,00	0
8.3.78	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6A, 1P, tip B BA 47-29	buc	12,000	41,92	503
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.14. Panou de distribuție PD LUC-1				859
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.15. Panou de distribuție PD LUC-2				
8.3.79	Pretul furnizorului	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 12 module, dotat cu : ЩРН-12мз-1 IP-54 PRO	buc	1,000	251,54	252
					0,00	0
8.3.80	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom - 20A, 1P. BH-32	buc	1,000	76,22	76
					0,00	0
8.3.81	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6A, 1P, tip B BA 47-29	buc	6,000	41,92	252
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.15. Panou de distribuție PD LUC-2				579
		Inclusiv salariul				0

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

Total		47 146
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	236

Total Deviz fara TVA	47 382
-----------------------------	---------------

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-9. Comunicatiile telefonice si de semnalizare (TS)						
Devizul: Capitolul 1. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
9.1.1	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de conectare a alimentarii. (Dulap 19" 42U telecomunicatii)	buc	1,000	1 422,01	1 422
					1 193,81	1 194
9.1.2	10-08-003-6	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Источник бесперебойного питания UPS 1600VT)	buc	1,000	253,68	254
					250,01	250
9.1.3	10-04-066-07	Aparataj de perete: Розетка	buc	62,000	31,44	1 950
					31,25	1 938
9.1.4	Pretul furnizorului	Розетка двойная информационная компьютерная cat.5e 2RJ-45	buc	42,000	3,81	160
					0,00	0

9.1.5	Pretul furnizorului	Розетка информационная компьютерная cat.5e RJ-45	buc	20,000	3,81	76
					0,00	0
9.1.6	Pretul furnizorului	Монтажная коробка	buc	62,000	11,43	709
					0,00	0
9.1.7	10-04-066-07	Aparataj de perete: Patci-cord UTP cat.5e 1m	buc	62,000	31,44	1 950
					31,25	1 938
9.1.8	Pretul furnizorului	Patch Cord UTP cat.5e 1m	buc	62,000	9,15	567
					0,00	0
9.1.9	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km	3,900	5 758,18	22 457
					4 250,20	16 576
9.1.10	Pretul furnizorului	Кабель связи FTP кат. 5е (медный)	m	3 900,000	3,81	14 864
					0,00	0
9.1.11	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m	15,000	1 622,86	24 343
					743,79	11 157
9.1.12	Pretul furnizorului	Труба гофрированная Д20мм	m	1 500,000	1,52	2 287
					0,00	0
9.1.13	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	25,000	719,92	17 998
					509,09	12 727
9.1.14	Pretul furnizorului	Кабель -канал 20x10 мм	m	2 500,000	1,52	3 811
					0,00	0
9.1.15	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane	100 m	0,500	1 699,08	850
					918,79	459
9.1.16	Pretul furnizorului	Лоток металлический проволочный 60x200	m	50,000	11,43	572
					0,00	0
9.1.17	Pretul furnizorului	Крышка металлическая для лотка	m	50,000	3,81	191
					0,00	0
9.1.18	08-01-087-3	Constructii metalice (Крепёжные материалы)	t	0,025	14 749,19	369
					1 943,84	49
9.1.19	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m	0,500	1 622,86	811
					743,79	372
9.1.20	Pretul furnizorului	Труба полиэтиленовая Д 20 мм	m	50,000	7,62	381
					0,00	0

Total manopera (ore)	1 493,005
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		96 019
Asigurari sociale si medicale	22,500%	10 498
Total		106 518
Cheltuieli de transport	2,000%	790
Total		107 308
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	198
Total		107 505
Cheltuieli de regie	76,000%	35 461
Total		142 966
Beneficiu de deviz	3,000%	4 289

Total Deviz fara TVA	147 255
-----------------------------	----------------

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-9. Comunicatiile telefonice si de semnalizare (TS)						
Devizul: Capitolul 2. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
9.2.1	Pretul furnizorului	Dulap 19" 42U telecomunicatii	buc	1,000	647,90	648
					0,00	0
9.2.2	Pretul furnizorului	Источник бесперебойного питания UPS 1600VT	buc	1,000	1 905,58	1 906
					0,00	0

Total manopera (ore)	0,000

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

Total		2 553
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	51

Total Deviz fara TVA	2 605
----------------------	-------

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

Devizul: Capitolul 1. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Semnalizarea de incendiu				
10.1.1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Пульт контроля и управления, Бolid, С 2000М)	buc	1,000	753,98	754
					750,04	750
10.1.2	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (Прибор приемно-контрольный Сигнал 20П)	buc	1,000	1 223,70	1 224
					1 218,81	1 219
10.1.3	08-03-573-5	Pupitre si dulapuri de comanda - Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500. ШМП-4.0(IP-54)	buc	1,000	155,89	156
					74,07	74
10.1.4	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 1 (Релейный блок, исп.01, С 2000-СП-1)	buc	2,000	127,33	255
					125,01	250
10.1.5	10-08-001-08	Aparate receptoare: Dispozitiv "ОПС" pentru 4 raze (Блок контроля и индикации С 2000-БКИ)	buc	1,000	252,55	253
					250,01	250
10.1.6	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1. (Радиопередатчик АТС-100)	set	1,000	4 369,03	4 369
					1 021,92	1 022
10.1.7	10-02-030-02	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "АТС": de perete. (Информатор телефонный С 2000-ИТ)	buc	1,000	234,92	235
					225,01	225
10.1.8	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный дымовой (+10%) ИП212-141М)	buc	130,000	64,58	8 396
					62,50	8 125
10.1.9	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный ручной ИПР 513-10)	buc	7,000	64,58	452
					62,50	438
10.1.10	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Сирена тревожная с проблесковым маяком НС-103)	buc	8,000	64,58	517
					62,50	500
10.1.11	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Извещатель пожарный тепловой (+10%) ИП-103.7)	buc	4,000	32,27	129
					31,25	125
10.1.12	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1. (Аккумулятор DELTA DT 12В 7 А/Ч)	buc	2,000	119,17	238
					64,38	129
10.1.13	10-08-003-6	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания 12В,3А, исп. 01, Бolid, РИП)	buc	2,000	253,68	507
					250,01	500
10.1.14	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 4 raze (Прибор приемно-контрольный С 2000-4)	buc	1,000	347,17	347
					343,77	344
10.1.15	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale.	100 cupl uri	1,490	411,61	613
					406,27	605
10.1.16	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km	1,610	5 758,18	9 271
					4 250,20	6 843
10.1.17	Pretul furnizorului	Провод сеч. 3x1,0mm2 ВВГнг FRLS	m	160,000	10,29	1 646
					0,00	0
10.1.18	Pretul furnizorului	Кабель, 1x2x0,75 КПСэ нг А FRLS	m	1 400,000	4,57	6 403
					0,00	0
10.1.19	Pretul furnizorului	Кабель емк.2x2x0,5(RS 485) КПСВВ	m	50,000	3,81	191
					0,00	0
10.1.20	СК33С	Broasca aplicata sistem Yalle. (Замок на металлический шкаф)	buc	1,000	225,48	225
					108,86	109
10.1.21	08-01-087-3	Constructii metalice (Крепёжные материалы)	t	0,015	14 749,19	221
					1 943,84	29

10.1.22	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m	5,000	1 622,86	8 114
					743,79	3 719
10.1.23	Pretul furnizorului	Труба полиэтиленовая не поддерживающая горение Д20	m	500,000	7,62	3 811
					0,00	0
10.1.24	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton. (Желоб пластиковый 10x22 MCS-1)	m	1 050,000	95,60	100 376
					10,00	10 501
10.1.25	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm.	100 m	0,150	2 092,39	314
					1 075,05	161
10.1.26	Pretul furnizorului	Труба поливинилхлоридная PCV Д40	m	15,000	26,68	400
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 1.1. Semnalizarea de incendiu				149 417
		Inclusiv salariul				35 917
		Capitolul 1.2. Semnalizarea de paza (Cazangeria)				
10.1.27	10-08-001-04	Апараты рецептоаре: Dispozitiv "ПС" pentru: 4 raze (Контрольная панель на 4 зоны, PC 585)	buc	1,000	347,17	347
					343,77	344
10.1.28	10-01-039-06	Piese diverse: Клавиатура	buc	1,000	62,50	63
					62,50	63
10.1.29	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	22,12	22
					14,06	14
10.1.30	10-08-003-6	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания РИП-7АН)	buc	1,000	253,68	254
					250,01	250
10.1.31	08-01-121-1	Акумулятор acid stationar, tip: C-1, СК-1. (Аккумулятор 12V; 7Ah, 1270BATT)	buc	1,000	119,17	119
					64,38	64
10.1.32	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1. (Передатчик 1 канальный ATS-100)	set	1,000	4 369,03	4 369
					1 021,92	1 022
10.1.33	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (Датчик ИК+разбитие SRPG-100)	buc	1,000	33,87	34
					31,25	31
10.1.34	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Датчик магнитоконтактный СМК(TANE)	buc	4,000	32,27	129
					31,25	125
10.1.35	10-04-066-05	Апараты de perete: Сирена 11-14VDC; 250mA; 110db/m с пробл.маяком SA-913F	buc	1,000	31,44	31
					31,25	31
10.1.36	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km	0,105	5 758,18	605
					4 250,20	446
10.1.37	Pretul furnizorului	Кабель Alarm cabel 4x0,22mm2 CQR-4	m	75,000	5,34	400
					0,00	0
10.1.38	Pretul furnizorului	Провод сеч. 3x1,0mm2 ВВГнг FRLS	m	30,000	10,29	309
					0,00	0
10.1.39	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton. (Желоб пластиковый 10x22 MCS-1)	m	105,000	95,60	10 038
					10,00	1 050
		TOTAL Capitolul 1.2. Semnalizarea de paza (Cazangeria)				16 719
		Inclusiv salariul				3 440

Total manopera (ore)	1 258,403
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		166 136
Asigurari sociale si medicale	22,500%	8 855
Total		174 991
Cheltuieli de transport	2,000%	2 349
Total		177 341
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	587
Total		177 928
Cheltuieli de regie	76,000%	29 912
Total		207 840
Beneficiu de deviz	2,000%	4 157

Total Deviz fara TVA	211 997
-----------------------------	----------------

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

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. Semnalizarea de incendiu				
10.2.1	Pretul furnizorului	Пульт контроля и управления, Болид, С 2000М	buc	1,000	1 646,42	1 646
					0,00	0
10.2.2	Pretul furnizorului	Прибор приемно-контрольный Сигнал 20П	buc	1,000	1 143,35	1 143
					0,00	0
10.2.3	Pretul furnizorului	Бокс для размещения аппаратуры 800x600x250, ШМП-4.0(IP-54)	buc	1,000	2 286,69	2 287
					0,00	0
10.2.4	Pretul furnizorului	Релейный блок, исп.01, С 2000-СП-1	buc	2,000	472,58	945
					0,00	0
10.2.5	Pretul furnizorului	Блок контроля и индикации С 2000-БКИ	buc	1,000	1 074,75	1 075
					0,00	0
10.2.6	Pretul furnizorului	Радиопередатчик ATS-100	buc	1,000	1 753,13	1 753
					0,00	0
10.2.7	Pretul furnizorului	Информатор телефонный С 2000-ИТ	buc	1,000	962,70	963
					0,00	0
10.2.8	Pretul furnizorului	Извещатель пожарный дымовой (+10%) ИП212-141М	buc	130,000	60,22	7 828
					0,00	0
10.2.9	Pretul furnizorului	Извещатель пожарный ручной ИПР 513-10	buc	7,000	22,87	160
					0,00	0
10.2.10	Pretul furnizorului	Сирена тревожная с проблесковым маяком НС-103	buc	8,000	95,28	762
					0,00	0
10.2.11	Pretul furnizorului	Извещатель пожарный тепловой (+10%) ИП-103.7	buc	4,000	83,85	335
					0,00	0
10.2.12	Pretul furnizorului	Аккумулятор DELTA DT 12В 7 А/Ч	buc	2,000	228,67	457
					0,00	0
10.2.13	Pretul furnizorului	Резервный источник питания 12В,3А, исп. 01, Болид, РИП	buc	2,000	914,68	1 829
					0,00	0
10.2.14	Pretul furnizorului	Прибор приемно-контрольный С 2000-4	buc	1,000	525,94	526
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.1. Semnalizarea de incendiu				21 711
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 2.2. Semnalizarea de paza (Cazangeria)				
10.2.15	Pretul furnizorului	Контрольная панель на 4 зоны, РС 585	buc	1,000	1 029,01	1 029
					0,00	0
10.2.16	Pretul furnizorului	Клавиатура	buc	1,000	152,45	152
					0,00	0
10.2.17	Pretul furnizorului	Трансформатор 30ВА, TR-30VA	buc	1,000	381,12	381
					0,00	0
10.2.18	Pretul furnizorului	Резервный источник питания РИП-7АН	buc	1,000	686,01	686
					0,00	0
10.2.19	Pretul furnizorului	Аккумулятор 12V; 7Ah, 1270BATT	buc	1,000	190,56	191
					0,00	0
10.2.20	Pretul furnizorului	Передатчик 1 канальный ATS-100	buc	1,000	914,68	915
					0,00	0
10.2.21	Pretul furnizorului	Датчик ИК+разбитие SRPG-100	buc	1,000	320,14	320
					0,00	0
10.2.22	Pretul furnizorului	Датчик магнитоконтактный СМК(TANE)	buc	4,000	49,55	198
					0,00	0
10.2.23	Pretul furnizorului	Сирена 11-14VDC; 250mA; 110db/m с пробл.маяком SA-913F	buc	1,000	99,09	99
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.2. Semnalizarea de paza (Cazangeria)				3 971
		Inclusiv salariul				0
Total manopera (ore)						0,000
Total greutate materiale (tone)						0,000
Total						25 682

Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	128
------------------------------	--------	-----

Total Deviz fara TVA	25 810
-----------------------------	---------------

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-11. Semnalizarea de paza automata (SPA)

Devizul: Capitolul 1. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Сеть системы видеонаблюдения				
11.1.1	10-04-015-01	Retranslator de televiziune automat nedeservit cu receptie pe eter, capacitate 1 W. (Сетевой PoE видео регистратор на 16 каналов DH-NVR4216-16P-4KS2)	set	1,000	487,07	487
					409,39	409
11.1.2	10-03-026-10	Utilajul: Comutator (на 16 каналов)	buc	1,000	329,99	330
					279,39	279
11.1.3	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol. (Монитор LCD 24.5")	buc	1,000	69,34	69
					68,13	68
11.1.4	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Камера видео IP PoE	buc	15,000	714,95	10 724
					681,28	10 219
11.1.5	10-08-003-6	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control Блок питания UPS 1800W)	buc	1,000	253,68	254
					250,01	250
11.1.6	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de conectare a alimentarii. (Шкаф коммутационный 19". 6U)	buc	1,000	1 422,01	1 422
					1 193,81	1 194
11.1.7	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km	0,900	5 758,18	5 182
					4 250,20	3 825
11.1.8	Pretul furnizorului	Кабель связи UTP кат. 5е (с медными жилами)	m	900,000	5,34	4 802
					0,00	0
11.1.9	Pretul furnizorului	Коннекторы RJ-45	buc	30,000	1,52	46
					0,00	0
11.1.10	10-06-034-05	Lucrari diverse: Распаячная коробка 110x110x50, IP55	buc	15,000	277,44	4 162
					187,51	2 813
11.1.11	Pretul furnizorului	Распаячная коробка 110x110x50, IP55	buc	15,000	15,24	229
					0,00	0
11.1.12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m	0,800	1 622,86	1 298
					743,79	595
11.1.13	Pretul furnizorului	Металлорукав P3-ЦХ Д18 мм	m	80,000	11,43	915
					0,00	0
11.1.14	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	0,200	719,92	144
					509,09	102
11.1.15	Pretul furnizorului	Пластиковый кабель канал 10x27	m	20,000	3,81	76
					0,00	0
11.1.16	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m	1,500	1 622,86	2 434
					743,79	1 116
11.1.17	Pretul furnizorului	Труба гофрированная Д16мм	m	150,000	1,52	229
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 1.1. Сеть системы видеонаблюдения				32 803
		Inclusiv salariul				20 870
		Capitolul 1.2. Сеть системы контроля доступа				
11.1.18	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: Сетевой контроллер управления доступом (контроль 1 дверь) C3-100	buc	1,000	503,41	503
					500,02	500
11.1.19	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: Сетевой контроллер управления доступом (контроль 2 двери) C3-200	buc	1,000	503,41	503
					500,02	500
11.1.20	10-08-003-4	Dispozitive de ultrasunet: Считыватель KR-600E	buc	4,000	158,56	634
					156,26	625
11.1.21	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (Замок-болт электрический YB-500AC(LED)	buc	2,000	48,81	98
					35,31	71
11.1.22	11-01-002-01	Constructii pentru montarea mecanismelor de executie instalate pe pereti, masa, kg, pina la: 20.	buc	3,000	334,18	1 003
					70,32	211
11.1.23	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact	buc	3,000	32,27	97

		magnetic in executare normala (Датчик магнитоконтактный)			31,25	94
11.1.24	10-08-003-6	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания РИП-12 / 3А)	buc	2,000	253,68	507
					250,01	500
11.1.25	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1. Аккумулятор, 12В, 7 А/ч	buc	2,000	119,17	238
					64,38	129
11.1.26	08-03-573-4	Pupitre si dulapuri de comanda - Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350. (Бокс металлический)	buc	2,000	131,20	262
					74,07	148
11.1.27	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (Замок электромагнитный)	buc	1,000	48,81	49
					35,31	35
11.1.28	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5. (Сенсорная кнопка)	buc	1,000	17,18	17
					16,25	16
11.1.29	10-03-002-11	Placi diverse (SWitch 5 Port)	plac a	1,000	62,50	63
					62,50	63
11.1.30	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km	0,300	5 758,18	1 727
					4 250,20	1 275
11.1.31	Pretul furnizorului	Кабель UTP cat.5e мед. жил.	m	150,000	3,81	572
					0,00	0
11.1.32	Pretul furnizorului	Кабель силовой 2x0,75 ШВВП	m	150,000	19,06	2 858
					0,00	0
11.1.33	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m	0,200	1 622,86	325
					743,79	149
11.1.34	Pretul furnizorului	Труба гофрированная ПВХ Д18 мм	m	20,000	1,52	30
					0,00	0
11.1.35	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	0,020	719,92	14
					509,09	10
11.1.36	Pretul furnizorului	Пластиковый кабель канал 10x20x2000	m	2,000	3,81	8
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 1.2. Сеть системы контроля доступа				9 509
		Inclusiv salariul				4 325

Total manopera (ore)	806,224
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		42 312
Asigurari sociale si medicale	22,500%	5 669
Total		47 981
Cheltuieli de transport	2,000%	282
Total		48 263
Cheltuieli pentru depozitare	0,200%	28
Total		48 291
Cheltuieli de regie	76,000%	19 149
Total		67 440
Beneficiu de deviz	2,000%	1 349

Total Deviz fara TVA	68 789
-----------------------------	---------------

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-11. Semnalizarea de paza automata (SPA)

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. Сеть системы видеонаблюдения				
11.2.1	Pretul furnizorului	Самера видео IP PoE(in interior cladirii) IPC-HDW1320SP	buc	10,000	1 753,13	17 531
					0,00	0
11.2.2	Pretul furnizorului	Самера видео IP PoE(in exteriorul cladirii) IPC-HFW1320SP	buc	5,000	1 753,13	8 766
					0,00	0
11.2.3	Pretul furnizorului	Сетевой PoE видео регистратор на 16 каналов DH-NVR4216-16P-4KS2	buc	1,000	762,23	762
					0,00	0
11.2.4	Pretul furnizorului	Жесткий диск 8.0 HDDSATA-8Tb SV7 Seagate Surveillance 128mb. HDD SATA 8Tb	buc	1,000	6 860,08	6 860
					0,00	0

11.2.5	Pretul furnizorului	Монитор LCD 24.5"	buc	1,000	990,90	991
					0,00	0
11.2.6	Pretul furnizorului	Блок питания UPS (pentru alimentarea camerelor IP, serverului-registratorului) 1800W; min.2 000 VA; AVR;	buc	1,000	2 286,69	2 287
					0,00	0
11.2.7	Pretul furnizorului	Шкаф комутационный 19". 6U	buc	1,000	914,68	915
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.1. Сеть системы видеонаблюдения				38 112
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 2.2. Сеть системы контроля доступа				
11.2.8	Pretul furnizorului	Сетевой контроллер управления доступом (контроль 1 дверь) C3-100	buc	1,000	3 430,04	3 430
					0,00	0
11.2.9	Pretul furnizorului	Сетевой контроллер управления доступом (контроль 2 двери) C3-200	buc	1,000	3 430,04	3 430
					0,00	0
11.2.10	Pretul furnizorului	Считыватель KR-600E	buc	4,000	457,34	1 829
					0,00	0
11.2.11	Pretul furnizorului	Замок-болт электрический YB-500AC(LED)	buc	2,000	457,34	915
					0,00	0
11.2.12	Pretul furnizorului	Карта стандарта Mifare ID Card	buc	500,000	14,48	7 241
					0,00	0
11.2.13	Pretul furnizorului	Доводчик дверной	buc	3,000	190,56	572
					0,00	0
11.2.14	Pretul furnizorului	Датчик магнитоконтактный	buc	3,000	22,87	69
					0,00	0
11.2.15	Pretul furnizorului	Резервный источник питания РИП-12 / 3A	buc	2,000	914,68	1 829
					0,00	0
11.2.16	Pretul furnizorului	Аккумулятор, 12В, 7 А/ч	buc	2,000	228,67	457
					0,00	0
11.2.17	Pretul furnizorului	Бокс металлический	buc	2,000	1 143,35	2 287
					0,00	0
11.2.18	Pretul furnizorului	Замок электромагнитный	buc	1,000	243,91	244
					0,00	0
11.2.19	Pretul furnizorului	Сенсорная кнопка	buc	1,000	381,12	381
					0,00	0
11.2.20	Pretul furnizorului	SWitch 5 Port	buc	1,000	76,22	76
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.2. Сеть системы контроля доступа				22 760
		Inclusiv salariul				0

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

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

Total	60 872
-------	--------

Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	304
------------------------------	--------	-----

Total Deviz fara TVA	61 176
-----------------------------	---------------

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-12. Automatizarea incalzirii si ventilarii si conditionarii aerului (AIVC)

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
12.1.1	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 1 (C2000-СП1-01)	buc	1,000	127,33	127
					125,01	125
12.1.2	10-08-001-05	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 1 raza (C2000-ПУ)	buc	1,000	190,35	190
					187,51	188
12.1.3	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km	0,060	5 758,18	345
					4 250,20	255
12.1.4	Pretul furnizorului	Cablu de control din cupru cu invelitoare PVH rezistent la ardere cu emanare joasa de fum si gaze KBBГнг-FRLS - 4x1.0	m	60,000	266,78	16 007
					0,00	0
12.1.5	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane,	100	0,300	1 622,86	487

		fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	m		743,79	223
12.1.6	Pretul furnizorului	Teava din polivinilclorid , cere nu propoaga ardere diam.20mm PVX-20	m	30,000	137,20	4 116
					0,00	0
12.1.7	Pretul furnizorului	Cutie de extindere Y996	buc	1,000	57,17	57
					0,00	0

Total manopera (ore)	25,300
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		21 330
Asigurari sociale si medicale	22,500%	178
Total		21 508
Cheltuieli de transport	2,000%	408
Total		21 916
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	102
Total		22 018
Cheltuieli de regie	76,000%	601
Total		22 619
Beneficiu de deviz	2,000%	452

Total Deviz fara TVA	23 072
-----------------------------	---------------

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-12. Automatizarea incalzirii si ventilarii si conditionarii aerului (AIVC)

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
12.2.1	Pretul furnizorului	Bloc-releu "Bolid" C2000-CP11-01	buc	1,000	457,34	457
					0,00	0
12.2.2	Pretul furnizorului	Bloc de dirijare , "Bolid" C2000-ПУ	buc	1,000	137,20	137
					0,00	0

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

Total		595
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	3

Total Deviz fara TVA	598
-----------------------------	------------

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-13. 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
13.1.1	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda. (Termometru)	buc	9,000	110,17	992
					6,15	55
13.1.2	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5.(Manometru МП4-У)	buc	12,000	32,51	390
					32,19	386
13.1.3	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5. (Manometru cu contact electric Дм2010cr)	buc	5,000	17,18	86
					16,25	81
13.1.4	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I. (Senzor de temperatura 7C1)	set	2,000	201,60	403
					140,32	281
13.1.5	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5. (Manometru cu contact electric Дм2010cr)	buc	1,000	17,18	17
					16,25	16
13.1.6	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I. (ESMU-100)	set	1,000	201,60	202
					140,32	140

13.1.7	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I. ESMT	set	1,000	201,60	202
					140,32	140
13.1.8	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5. (HMP-52M)	buc	1,000	32,51	33
					32,19	32
13.1.9	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	164,11	164
					70,32	70
13.1.10	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	164,11	164
					70,32	70
13.1.11	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I. (Gazoanalizator pentru CH4 - CD98)	set	1,000	201,60	202
					140,32	140
13.1.12	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	164,11	164
					70,32	70
13.1.13	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	164,11	164
					70,32	70
13.1.14	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t. (TKR MAS/2)	buc	1,000	519,13	519
					315,64	316
13.1.15	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1. (Bloc de alimentare)	buc	1,000	119,17	119
					64,38	64
13.1.16	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10. (TKR KOM)	buc	3,000	164,11	492
					70,32	211
13.1.17	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5. (Contactator ES110A)	buc	1,000	17,18	17
					16,25	16
13.1.18	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I. (senzori)	set	3,000	201,60	605
					140,32	421
13.1.19	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100. (Panou de automatizare - PA, dim. 800x650x250mm, IEK IP31)	buc	1,000	467,85	468
					245,64	246
13.1.20	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5.	buc	66,000	17,18	1 134
					16,25	1 073
13.1.21	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc.	100 buc	1,320	363,94	480
					353,14	466
13.1.22	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100. (Panou pentru semnalizare - PS - dim. 395x310x220mm, IEK IP31)	buc	1,000	467,85	468
					245,64	246
13.1.23	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5.	buc	10,000	17,18	172
					16,25	163
13.1.24	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc.	100 buc	0,200	363,94	73
					353,14	71
13.1.25	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg.	100 m	2,000	3 088,42	6 177
					459,40	919
13.1.26	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m	0,450	627,46	282
					387,52	174
13.1.27	Pretul furnizorului	Cablu KBBГHГ LS 4x1,0	m	200,000	8,84	1 768
					0,00	0
13.1.28	Pretul furnizorului	Cablu KBBГHГ LS 5x1,0	m	20,000	11,05	221
					0,00	0
13.1.29	Pretul furnizorului	Cablu KBBГHГ LS 7x1,0	m	25,000	14,63	366
					0,00	0
13.1.30	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 14*2 mm.	100 m	0,300	1 863,77	559
					962,55	289
13.1.31	Pretul furnizorului	Teava din otel D14*2mm	m	30,000	9,15	274
					0,00	0
13.1.32	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	24,000	220,02	5 281
					54,94	1 319
13.1.33	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m.	100 m	0,160	1 699,08	272
					918,79	147
13.1.34	Pretul furnizorului	Jgheab metalic cu capac	m	16,000	76,22	1 220
					0,00	0
13.1.35	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton. (Canal pentru cablu 10x22 MCS-1)	m	15,000	95,60	1 434
					10,00	150

Total manopera (ore)	238,260
-----------------------------	----------------

Total greutate materiale (tone)		0,000
Total		25 583
Asigurari sociale si medicale	22,500%	1 765
Total		27 348
Cheltuieli de transport	2,000%	309
Total		27 657
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	77
Total		27 734
Cheltuieli de regie	76,000%	5 961
Total		33 695
Beneficiu de deviz	2,000%	674
Total Deviz fara TVA		34 369

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-13. 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
13.2.1	Pretul furnizorului	Termometru tehnic, T=0-100 C	buc	3,000	152,45	457
					0,00	0
13.2.2	Pretul furnizorului	Termomanometru , T=0-100 C; P=0-10kgf/sm2	buc	6,000	152,45	915
					0,00	0
13.2.3	Pretul furnizorului	Manometru indicator, 0...0,4MPa МП4-Y	buc	13,000	91,47	1 189
					0,00	0
13.2.4	Pretul furnizorului	Manometru cu contact electric, 0-4,0kgf/cm2 Дм2010cr	buc	5,000	724,12	3 621
					0,00	0
13.2.5	Pretul furnizorului	Senzor de temperatura 7C1	buc	2,000	823,21	1 646
					0,00	0
13.2.6	Pretul furnizorului	Regulator electronic , Danfoss ECL Comfort 110	buc	1,000	876,57	877
					0,00	0
13.2.7	Pretul furnizorului	Sensor de contact -agent termic, ESMU-100, "Danfoss"	buc	1,000	1 440,62	1 441
		ESMU-100			0,00	0
13.2.8	Pretul furnizorului	Sensor pentru temperatura exterioara, "Danfoss" ESMT	buc	1,000	823,21	823
					0,00	0
13.2.9	Pretul furnizorului	Aparat pentru masurarea presiunii dinamice cu membrana, limita de masurari 0-400kgf/m2 HMP-52M	buc	1,000	2 050,71	2 051
					0,00	0
13.2.10	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
13.2.11	Pretul furnizorului	Captor-releu de presiune, limita de reglare -10 - 200 kgf/m2 ДНТ-1	buc	1,000	228,67	229
					0,00	0
13.2.12	Pretul furnizorului	Gazoanalizator pentru CH4 "LINEasigura by TECNOGAZ" CD98	buc	1,000	724,12	724
					0,00	0
13.2.13	Pretul furnizorului	Gazoanalizator pentru CO COY-1	buc	1,000	724,12	724
					0,00	0
13.2.14	Pretul furnizorului	Termostat electronic (T in sala de cazane) PERRY Electric TE036	buc	1,000	495,45	495
					0,00	0
13.2.15	Pretul furnizorului	Regulator p/u cascada TKR MAS/2	buc	1,000	0,00	0
					0,00	0
13.2.16	Pretul furnizorului	Bloc de alimentare	buc	1,000	190,56	191
					0,00	0
13.2.17	Pretul furnizorului	Bloc de comunicare TKR KOM	buc	3,000	190,56	572
					0,00	0
13.2.18	Pretul furnizorului	Contactator ES110A, 25A, 230V	buc	1,000	76,22	76
					0,00	0
13.2.19	Pretul furnizorului	Sensor de temperatura -agent termic din cazane	buc	1,000	1 219,57	1 220
					0,00	0
13.2.20	Pretul furnizorului	Sensor pentru temperatura exterioara	buc	1,000	762,23	762
					0,00	0

13.2.21	Pretul furnizorului	Sensor de temperatura -ACM	buc	1,000	1 219,57	1 220
					0,00	0
13.2.22	Pretul furnizorului	Panou de automatizare - PA, dim. 800x650x250mm, IEK IP31	buc	1,000	1 524,46	1 524
					0,00	0
13.2.23	Pretul furnizorului	Intrerupator automat monopolar 220V, I=1A BA47-29-1P	buc	3,000	74,70	224
					0,00	0
13.2.24	Pretul furnizorului	Intrerupator automat monopolar 220V, I=3A BA47-29-1P	buc	1,000	64,79	65
					0,00	0
13.2.25	Pretul furnizorului	Intrerupator automat monopolar 220V, I=6A BA47-29-1P	buc	1,000	64,79	65
					0,00	0
13.2.26	Pretul furnizorului	Releu electromagnetic R4-2014-23-5230-WT "RelPol"	buc	30,000	137,20	4 116
					0,00	0
13.2.27	Pretul furnizorului	Releu de timp T-R4-E-2014-23-5230 "RelPol"	buc	2,000	343,00	686
					0,00	0
13.2.28	Pretul furnizorului	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 "Lovato"	buc	11,000	114,33	1 258
					0,00	0
13.2.29	Pretul furnizorului	Buton rotativ 3-poz. stabile, 8LP2TS130 "Lovato"	buc	3,000	41,92	126
					0,00	0
13.2.30	Pretul furnizorului	Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc	6,000	76,22	457
					0,00	0
13.2.31	Pretul furnizorului	Contact inchis 8LM2TC01 "Lovato"	buc	3,000	76,22	229
					0,00	0
13.2.32	Pretul furnizorului	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc	1,000	42,68	43
					0,00	0
13.2.33	Pretul furnizorului	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc	1,000	41,92	42
					0,00	0
13.2.34	Pretul furnizorului	Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc	3,000	76,22	229
					0,00	0
13.2.35	Pretul furnizorului	Contact inchis 8LM2TC01 "Lovato"	buc	1,000	76,22	76
					0,00	0
13.2.36	Pretul furnizorului	Panou pentru semnalizare - PS - dim. 395x310x220mm, IEK IP31	buc	1,000	1 905,58	1 906
					0,00	0
13.2.37	Pretul furnizorului	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 "Lovato"	buc	4,000	114,33	457
					0,00	0
13.2.38	Pretul furnizorului	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc	1,000	42,68	43
					0,00	0
13.2.39	Pretul furnizorului	Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc	1,000	76,22	76
					0,00	0
13.2.40	Pretul furnizorului	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc	1,000	41,92	42
					0,00	0
13.2.41	Pretul furnizorului	Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc	1,000	76,22	76
					0,00	0
13.2.42	Pretul furnizorului	Alarma sonora -220V	buc	1,000	256,34	256
					0,00	0
13.2.43	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	31 712
-------	--------

Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	159
------------------------------	--------	-----

Total Deviz fara TVA	31 870
-----------------------------	---------------

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

14.1.1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice.	m2	300,000	16,88	5 063
					16,88	5 063
14.1.2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3	45,000	11,73	528
					4,47	201
14.1.3	34-02-017-1	Executarea traversarilor prin metoda perforarii orizontale: cu prima teava pina la 10 m. (Lucrări de forare sub carosabil D110, L=90ml (Бурение под дорогой))	buc	9,000	1 785,56	16 070
					380,64	3 426
14.1.4	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	1,410	1 061,67	1 497
					0,00	0
14.1.5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km.	t	280,000	21,50	6 021
					0,00	0
14.1.6	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	1,150	977,09	1 124
					0,00	0
14.1.7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3	14,000	64,38	901
					64,38	901
14.1.8	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	129,000	9,69	1 250
					9,69	1 250
14.1.9	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 executandu-se din pamint necoeziv.	100 m3	1,290	592,42	764
					275,64	356
14.1.10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip.	m3	15,000	296,39	4 446
					16,26	244
14.1.11	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm.	100 m2	3,000	5 740,19	17 221
					154,38	463
14.1.12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica.	m2	300,000	104,05	31 214
					2,20	659
14.1.13	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	0,200	1 794,53	359
					168,52	34

Total manopera (ore)	394,423
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		86 457
Asigurari sociale si medicale	22,500%	2 834
Total		89 291
Cheltuieli de transport	2,000%	1 105
Total		90 395
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	276
Total		90 672
Cheltuieli de regie	2,000%	1 813
Total		92 485
Beneficiu de deviz	2,000%	1 850

Total Deviz fara TVA	94 335
-----------------------------	---------------

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
14.2.1	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee.	100 m	17,000	1 728,61	29 386
					207,20	3 522
14.2.2	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg.	100 m	17,000	1 480,57	25 170
					681,28	11 582
14.2.3	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu.	100 m	17,000	1 496,19	25 435
					203,45	3 459

14.2.4	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg.	100 m	0,760	1 271,09	966
					725,03	551
14.2.5	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg.	100 m	0,760	1 622,33	1 233
					900,04	684
14.2.6	08-02-407-15	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 100 mm.	100 m	0,360	4 800,95	1 728
					2 925,14	1 053
14.2.7	08-02-407-5	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm.	100 m	0,400	4 231,21	1 692
					2 884,51	1 154
14.2.8	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A. (ППН-37)	buc	6,000	55,61	334
					38,44	231
14.2.9	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	2,000	82,01	164
					49,69	99
14.2.10	08-02-163-3	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: 240 mm2.	buc	32,000	83,51	2 672
					62,50	2 000
14.2.11	08-02-165-4	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2.	buc	16,000	608,52	9 736
					283,45	4 535
14.2.12	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm.	10 buc	0,500	1 256,75	628
					259,07	130
14.2.13	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2.	100 m	0,420	2 091,42	878
					518,77	218
14.2.14	Pretul furnizorului	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, izolatje din PVC, sectiunea 4 x 240 mm2 АПВБ6Шп	m	1 740,000	205,80	358 096
					0,00	0
14.2.15	Pretul furnizorului	Teavă din PE, D – 100 mm, cu DUBLU PERETE L = 3 m	m	36,000	114,33	4 116
					0,00	0
14.2.16	Pretul furnizorului	Teavă din PE, D – 100 mm, L = 3 m	m	40,000	73,17	2 927
					0,00	0
14.2.17	Pretul furnizorului	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea – 240 mm2, ГОСТ 9581-80 ТА (КБТ)	buc	32,000	5,34	171
					0,00	0
14.2.18	Pretul furnizorului	Manșon terminal, termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de până la 1000V, montare exterioară. ГОСТ 13781.0-86 4КНТп-1-150...240	buc	16,000	190,56	3 049
					0,00	0
14.2.19	Pretul furnizorului	Cărămidă plată: 240x115x63	buc	3 970,000	3,59	14 247
					0,00	0
14.2.20	Pretul furnizorului	Nisip cernut	m3	64,000	213,42	13 659
					0,00	0
14.2.21	Pretul furnizorului	Pietriș tip M 300	m3	33,000	243,91	8 049
					0,00	0

Total manopera (ore)	934,913
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		504 339
Asigurari sociale si medicale	22,500%	6 574
Total		510 913
Cheltuieli de transport	2,000%	8 185
Total		519 098
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	2 046
Total		521 144
Cheltuieli de regie	76,000%	22 205
Total		543 350
Beneficiu de deviz	2,000%	10 867

Total Deviz fara TVA	554 217
-----------------------------	----------------

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

14.3.1	Pretul furnizorului	Siguranțe fuzibile, Inom – 250 A. ППН-37	buc	6,000	114,33	686
					0,00	0
14.3.2	Pretul furnizorului	Ruptor, Inom – 400 A. РПС-4	buc	2,000	777,48	1 555
					0,00	0
Total manopera (ore)						0,000
Total greutate materiale (tone)						0,000
Total						2 241
Cheltuieli pentru depozitare				0,500%	11	
Total Deviz fara TVA						2 252

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 terasamente				
15.1.1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice.	m2	25,000	16,88	422
					16,88	422
15.1.2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3	3,750	11,73	44
					4,47	17
15.1.3	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	0,150	977,09	147
					0,00	0
15.1.4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3	5,000	64,38	322
					64,38	322
15.1.5	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	5,000	214,32	1 072
					26,81	134
15.1.6	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	20,000	9,69	194
					9,69	194
15.1.7	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	0,200	592,42	118
					275,64	55
15.1.8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip.	m3	2,500	296,39	741
					16,26	41
15.1.9	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm.	100 m2	0,250	5 740,19	1 435
					154,38	39
15.1.10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica.	m2	25,000	104,05	2 601
					2,20	55
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrari terasamente				7 095
		Inclusiv salariul				1 278
		Capitolul 1.2. Conducte si accesorii				
15.1.11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: Teava SDR11 PE100 PN16 D25 mm	m	9,000	13,65	123
					2,14	19
15.1.12	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: Teava SDR11 PE100 PN16 D75 mm	m	17,000	49,44	840
					4,29	73
15.1.13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei.	m	26,000	5,95	155
					1,76	46
15.1.14	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	26,000	0,30	8
					0,18	5
15.1.15	AcE51B	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 80 mm.	pies a	1,000	140,57	141
					120,67	121
		TOTAL Capitolul 1.2. Conducte si accesorii				1 266

		Inclusiv salariul				263
--	--	-------------------	--	--	--	-----

Total manopera (ore)	45,379
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		8 362
Asigurari sociale si medicale	22,500%	347
Total		8 708
Cheltuieli de transport	2,000%	119
Total		8 828
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	30
Total		8 858
Cheltuieli de regie	2,000%	177
Total		9 035
Beneficiu de deviz	2,000%	181

Total Deviz fara TVA	9 216
-----------------------------	--------------

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
15.2.1	AcE51D	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 150 mm.	pies a	2,000	233,84	468
					188,11	376

Total manopera (ore)	9,820
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		468
Asigurari sociale si medicale	22,500%	85
Total		552
Cheltuieli de transport	7,000%	5
Total		557
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	1
Total		559
Cheltuieli de regie	14,500%	81
Total		639
Beneficiu de deviz	6,000%	38

Total Deviz fara TVA	678
-----------------------------	------------

Obiectul: Deviz local nr. 6-1-2. Alimentarea cu gaze exterioare (AGE)

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. Lucrari de terasament				
16.1.1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice.	m2	90,000	16,88	1 519
					16,88	1 519
16.1.2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3	13,500	11,73	158
					4,47	60
16.1.3	DG02A	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme nebitumate. (in vederea montarii ulterioare)	m2	90,000	5,31	478
					5,31	478
16.1.4	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	0,450	1 061,67	478
					0,00	0
16.1.5	Tsl50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km.	t	90,000	21,50	1 935
					0,00	0

16.1.6	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	1,050	977,09	1 026
					0,00	0
16.1.7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3	10,000	64,38	644
					64,38	644
16.1.8	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	27,000	214,32	5 787
					26,81	724
16.1.9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3	115,000	9,69	1 114
					9,69	1 114
16.1.10	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	1,150	592,42	681
					275,64	317
16.1.11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip.	m3	4,500	296,39	1 334
					16,26	73
16.1.12	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm.	100 m2	0,140	5 740,19	804
					154,38	22
16.1.13	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica.	m2	90,000	104,05	9 364
					2,20	198
16.1.14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore.	m3	13,500	493,34	6 660
					26,37	356
16.1.15	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. (Pavaj pret 0 - material demontat)	m2	90,000	148,10	13 329
					25,99	2 339
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrari de terasament				45 311
		Inclusiv salariul				7 844
		Capitolul 1.2. Conducte si accesorii				
16.1.16	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 50 mm. (Труба ст. электросварная Д57х3,5 в изоляции ГОСТ 10704-91 Встр3СП2 ГОСТ380-88)	m	90,000	85,57	7 701
					30,77	2 769
16.1.17	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm pina la 90 mm. (Труба Д75х4,3 PE80 SDR17.6 с учетом укладки змейкой SM GOST R 50838:2005)	m	90,000	59,36	5 343
					7,45	671
16.1.18	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1".	m	180,000	10,75	1 936
					6,59	1 187
16.1.19	IE07B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1".	m	180,000	9,28	1 671
					5,71	1 028
16.1.20	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm. (Кран шаровый Ду50 Ру1.6МПа КШГ-50)	buc	1,000	300,33	300
					25,49	25
16.1.21	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune. (Врезка тавровая 57/530)	buc	1,000	652,66	653
					652,66	653
16.1.22	GD13A	Piesa de racord teu al bransamentelor, montata pe conducta de distributie.	buc	1,000	652,81	653
					341,46	341
16.1.23	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm. (Футляр из ст. трубы Д159mm L=1.5m)	m	1,500	313,19	470
					91,42	137
16.1.24	GD10A1	Rasufatoare fara sapas de control, avind Dn 1"-2" la montare. Контрольная трубка 5-905-8	buc	2,000	180,14	360
					43,95	88
16.1.25	GE05A	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: -50 mm. (Изолирующее фланцевое соединение Д50)	buc	2,000	181,45	363
					11,43	23
16.1.26	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 80 mm. (Кран шаровый Ду80 Ру1.6МПа КШГ-80)	buc	1,000	1 826,93	1 827
					52,74	53
16.1.27	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze. (Шкаф металлический вентилируемый)	buc	1,000	535,97	536
					87,90	88
16.1.28	IC26F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2 1/2". (Труба ст. электросварная Д65х3.0 ГОСТ 10704-91)	m	3,000	115,27	346
					54,94	165

16.1.29	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm. (Футляр из ст. трубы Д159mm L=1.5m)	m	1,500	313,19	470
					91,42	137
16.1.30	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. (Переходник ПЭ/сталь «USTR» d75/DN65 PE100 SDR11 "FRIALEN" УПГ-2-2)	buc	2,000	317,67	635
					43,95	88
16.1.31	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. (Муфта d75 PE100 SDR11"FRIALEN" MB)	buc	5,000	163,70	818
					43,95	220
16.1.32	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 80 mm. (Кран шаровый Ду70 КШГ-70)	buc	1,000	1 598,26	1 598
					52,74	53
16.1.33	GD10A1	Rasufatoare fara capac de control, avind Dn 1"-2" la montare. (Контрольная трубка 5-905-8)	buc	2,000	180,14	360
					43,95	88
16.1.34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Опора Ду50 Н=1,8м (под счетчик) 5.905-8)	kg	25,000	20,39	510
					9,10	228
16.1.35	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	0,100	1 794,53	179
					168,52	17
		TOTAL Capitolul 1.2. Conducte si accesorii				26 729
		Inclusiv salariul				8 058
		Capitolul 1.3. Ingradirea				
16.1.36	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor, cu instalatie de forat pe teren de lucru, pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m.	buc	3,000	92,79	278
					63,52	191
16.1.37	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	0,600	1 794,53	1 077
					168,52	101
16.1.38	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier.	m	9,000	472,15	4 249
					57,05	513
16.1.39	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi.	m2	15,000	55,99	840
					49,22	738
16.1.40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Опоры)	kg	70,000	20,39	1 427
					9,10	637
16.1.41	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t	0,070	674,77	47
					283,04	20
16.1.42	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	7,500	94,36	708
					34,53	259
16.1.43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg	60,000	20,39	1 223
					9,10	546
16.1.44	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t	0,060	674,77	40
					283,04	17
16.1.45	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrare, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast.	m3	1,200	260,47	313
					50,54	61
		TOTAL Capitolul 1.3. Ingradirea				10 202
		Inclusiv salariul				3 083

Total manopera (ore)	475,452
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total	82 242
Asigurari sociale si medicale	22,500%

Total		86 513
Cheltuieli de transport	2,000%	1 110
Total		87 623
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	277
Total		87 900
Cheltuieli de regie	2,000%	1 758
Total		89 658
Beneficiu de deviz	2,000%	1 793

Total Deviz fara TVA	91 451
-----------------------------	---------------

Obiectul: Deviz local nr. 6-1-2. Alimentarea cu gaze exterioare (AGE)

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
16.2.1	GE03A	Regulator de presiune industrial, montat la confectionarea statiei in atelier sau in statie, avand Dn: -50 mm (ШГРП с FRG/2MB в ограждении).	buc	1,000	122,42	122
					84,38	84
16.2.2	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1". (Счетчик газовый в метал. шкафу G-16T)	buc	1,000	31,53	32
					30,77	31
16.2.3	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg.	100 m	0,900	790,21	711
					428,15	385
16.2.4	Pretul furnizorului	Алюминевый провод сеч 2,5	m	90,000	11,43	1 029
					0,00	0
16.2.5	Pretul furnizorului	Сигнальная лента	m	90,000	1,52	137
					0,00	0
16.2.6	08-02-472-7	Conductori de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² .	100 m	0,150	4 994,05	749
					665,66	100
16.2.7	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm.	10 buc	0,300	1 256,75	377
					259,07	78

Total manopera (ore)	20,632
-----------------------------	---------------

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

Total		3 157
Asigurari sociale si medicale	22,500%	153
Total		3 310
Cheltuieli de transport	2,000%	45
Total		3 355
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	11
Total		3 366
Cheltuieli de regie	76,000%	515
Total		3 881
Beneficiu de deviz	2,000%	78

Total Deviz fara TVA	3 959
-----------------------------	--------------

Obiectul: Deviz local nr. 6-1-2. Alimentarea cu gaze exterioare (AGE)

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
16.3.1	Pretul furnizorului	ШГРП с FRG/2MB в ограждении	buc	1,000	3 811,16	3 811
					0,00	0
16.3.2	Pretul furnizorului	Счетчик газовый в метал. шкафу G-16T	buc	1,000	9 146,78	9 147
					0,00	0

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

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

Total		12 958
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	259

Total Deviz fara TVA	13 217
-----------------------------	---------------

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. Pavaj vibropresat gr 40 mm				
17.1.1	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	7,920	40,34 0,00	319 0
17.1.2	TsD07E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94% .	100 m3	1,580	1 477,60 155,32	2 335 245
17.1.3	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoirire.	m3	79,200	493,34 26,37	39 072 2 089
17.1.4	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.	m2	792,000	148,10 25,99	117 296 20 587
17.1.5	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm.	m	128,000	122,87 11,66	15 727 1 493
		TOTAL Capitolul 1. Pavaj vibropresat gr 40 mm				174 749
		Inclusiv salariul				24 414
		Capitolul 2. Inverzirea teritoriului				
17.1.6	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	180,000	4,83 4,83	870 870
17.1.7	TsH09C	Semantarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp.	100 m2	1,500	285,71 228,54	429 343
17.1.8	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	2,200	35,31 35,31	78 78
17.1.9	TsH24A	Plantari arbusti fara balot. Розы многоцветные.	buc	60,000	76,58 15,57	4 595 934
17.1.10	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti.	100 m2	1,800	36,63 29,01	66 52
17.1.11	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor. Копка посадочных мест для пересаживаемых деревьев 0,6x0,6x0,6м	m3	1,080	35,31 35,31	38 38
17.1.12	TsH24A	Plantari arbusti fara balot. Посадка деревьев	buc	5,000	76,58 15,57	383 78
		TOTAL Capitolul 2. Inverzirea teritoriului				6 458
		Inclusiv salariul				2 393
		Capitolul 3. Forme arhitecturale mici				
17.1.13	TsH91A	Instalarea bancilor	buc	4,000	2 227,62 286,60	8 910 1 146
17.1.14	TsH91B	Instalarea urnelor.	buc	4,000	1 241,83 245,97	4 967 984
		TOTAL Capitolul 3. Forme arhitecturale mici				13 878
		Inclusiv salariul				2 130

Total manopera (ore)	674,099
-----------------------------	----------------

Total greutate materiale (tone)		0,000
Total		195 085
Asigurari sociale si medicale	22,500%	6 511
Total		201 596
Cheltuieli de transport	2,000%	3 189
Total		204 785
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	797
Total		205 583
Cheltuieli de regie	2,000%	4 112
Total		209 694
Beneficiu de deviz	2,000%	4 194
Total Deviz fara TVA		213 888
Total General fara TVA		9 714 486
TVA (20%)		1 942 897
TOTAL GENERAL		11 657 384
Inclusiv salariul		1 867 934

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

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

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