

Obiectivul: SP 1 IP Orhei situat în mun. Orhei str. Tricolorului nr. 2

Deviz local Nr. 1

Intocmit in preturi curente 2020-02-21

Valoarea de deviz 3 005 876 (Lei)

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-1						
Devizul: Capitolul 1. Lucrari de demolari (Arhitectura plansa 10)						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1.1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor.	m3	12,200	198,92	2 427
					197,50	2 410
1.1.2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor.	m3	2,600	198,92	517
					197,50	514
1.1.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane. (plansa 10)	m2	640,000	14,03	8 978
					13,50	8 640
1.1.4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane. (plansa 10)	m2	45,000	14,03	631
					13,50	608
1.1.5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	25,000	15,61	390
					15,00	375
1.1.6	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din duselele din scindura, dulapi, etc.	m2	55,000	11,38	626
					11,00	605
1.1.7	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc.	m2	140,000	24,28	3 400
					23,00	3 220
1.1.8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.).	m2	125,000	21,00	2 625
					21,00	2 625
1.1.9	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	12,000	47,00	564
					47,00	564
1.1.10	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor.	kg	250,000	1,45	362
					1,25	313
1.1.11	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc. (copertina subsol)	kg	180,000	2,12	382
					2,00	360
1.1.12	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc. (cosul de fum)	kg	120,000	2,12	255
					2,00	240
1.1.13	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc. (grilaj la geamuri 47m2)	kg	235,000	2,12	499
					2,00	470
1.1.14	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi.	m2	260,000	33,66	8 753
					33,50	8 710
1.1.15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2	560,000	14,03	7 855
					13,50	7 560
1.1.16	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare. (radiatoare din fonta 6-8 sectii, 16buc) (IVC specificatie plansa 3)	m2	8,000	8,00	64
					8,00	64
1.1.17	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4". (d20) (IVC specificatie plansa 3)	m	30,000	34,33	1 030
					18,00	540
1.1.18	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m.	t	90,000	82,00	7 380
					82,00	7 380
1.1.19	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km. (transportarea gunoierului)	t	90,000	21,99	1 979
					0,00	0

Total manopera (ore)	903,920
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total	48 716
Asigurari sociale si medicale	22,500% 10 169

Total		58 885
Cheltuieli de transport	4,000%	57
Total		58 942
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	7
Total		58 949
Cheltuieli de regie	4,000%	2 358
Total		61 307
Beneficiu de deviz	4,000%	2 452

Total Deviz fara TVA		63 759
-----------------------------	--	---------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-2

Devizul: Capitolul 1. Lucrari de reparatie pe interior

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. Pereti				
2.1.1	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m.	m3	15,710	1 987,36	31 221
					283,00	4 446
2.1.2	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (D12)	kg	180,000	16,55	2 979
					3,50	630
2.1.3	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse .	m2	22,000	72,59	1 597
					47,50	1 045
2.1.4	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. (Beton C20 Buiandrugii)	m3	2,600	1 328,23	3 453
					265,00	689
2.1.5	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. (plansa 19).	m2	569,400	123,04	70 061
					85,00	48 399
2.1.6	CF17B	Diverse lucrari diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar. (K=2)	m2	569,400	24,01	13 670
					13,00	7 402
2.1.7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (supraton)	m2	569,400	5,20	2 961
					1,50	854
2.1.8	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	569,400	19,25	10 963
					10,00	5 694
2.1.9	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	569,400	72,45	41 250
					61,00	34 733
2.1.10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (supraton)	m2	569,400	5,20	2 961
					1,50	854
2.1.11	CN34A	Tapete compuse dintr-un strat de PVC compact cu model si un strat de protectie din PVC transparent aplicate pe pereti gletuiti . (tapet cu fibra de sticla pe clei)	m2	569,400	81,45	46 378
					30,00	17 082
2.1.12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual . (EKO_SNZKA LUX)	m2	569,400	39,20	22 320
					27,50	15 659
2.1.13	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, 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. (plansa 19)	m2	70,600	123,04	8 687
					85,00	6 001
2.1.14	CF17B	Diverse lucrari diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar. K=2	m2	70,600	24,01	1 695
					13,00	918
2.1.15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (supraton)	m2	70,600	5,20	367
					1,50	106
2.1.16	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm . (Teracota 10mm pina la tavan)	m2	70,600	236,27	16 680
					82,50	5 825
		TOTAL Capitolul 1.1. Pereti				277 245
		Inclusiv salariul				150 336
		Capitolul 1.2. Pardoseli				

2.1.17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	52,840	85,51	4 518
					35,00	1 849
2.1.18	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade. K=4	m2	52,840	57,50	3 038
					24,00	1 268
2.1.19	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm grosime 10mm	m2	52,840	214,79	11 350
					55,00	2 906
2.1.20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	153,600	85,51	13 134
					35,00	5 376
2.1.21	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade. K=4	m2	153,600	57,50	8 832
					24,00	3 686
2.1.22	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp . (placi laminat 10mm, seria 33)	m2	153,600	305,37	46 906
					65,00	9 984
2.1.23	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm. (placarea scarilor cu gresie portelanat 10mm)	m2	28,800	339,27	9 771
					192,75	5 551
		TOTAL Capitolul 1.2. Pardoseli				97 548
		Inclusiv salariul				30 621
		Capitolul 1.3. Tavan				
2.1.24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (supraton)	m2	207,420	5,20	1 079
					1,50	311
2.1.25	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2	207,420	257,47	53 405
					110,00	22 816
2.1.26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (supraton)	m2	11,020	5,20	57
					1,50	17
2.1.27	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului.	m2	11,020	87,96	969
					76,50	843
2.1.28	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	11,020	19,25	212
					10,00	110
2.1.29	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52). K=5	m2	11,020	88,66	977
					77,50	854
2.1.30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (supraton)	m2	11,020	5,20	57
					1,50	17
2.1.31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2	11,020	31,74	350
					27,50	303
2.1.32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare.	m2	11,020	17,89	197
					7,00	77
2.1.33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual . (EKO_SNZKA LUX)	m2	11,020	39,20	432
					27,50	303
		TOTAL Capitolul 1.3. Tavan				57 736
		Inclusiv salariul				25 651
		Capitolul 1.4. Timplarie				
2.1.34	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m.	m2	24,360	1 013,07	24 678
					90,00	2 192
2.1.35	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (usa in 2 canaturi Termopan de tip LOW_E)	m2	8,780	2 014,84	17 690
					45,50	399
2.1.36	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv . (Ferestre in 3 canaturi, termopan tip LOW-E)	m2	86,950	991,38	86 201
					36,50	3 174
2.1.37	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice. (pervaz PVC 350mm)	m	31,000	96,78	3 000
					4,50	140

2.1.38	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu. (150mm)	m	31,000	74,88	2 321
					20,00	620
		TOTAL Capitolul 1.4. Timplarie				133 891
		Inclusiv salariul				6 525

Total manopera (ore)	4 262,675
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		566 420
Asigurari sociale si medicale	22,500%	47 955
Total		614 375
Cheltuieli de transport	7,000%	24 622
Total		638 998
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	1 759
Total		640 756
Cheltuieli de regie	5,000%	32 038
Total		672 794
Beneficiu de deviz	3,000%	20 184

Total Deviz fara TVA	692 978
-----------------------------	----------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-2						
Devizul: Capitolul 2. Constructiv						

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. Scara de acces				
2.2.1	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (D10 Prag; 437m.l*0.617=269.629kg)	kg	269,630	16,55	4 463
					3,50	944
2.2.2	CB03D	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse .	m2	8,000	72,59	581
					47,50	380
2.2.3	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. (Beton C15)	m3	4,070	1 328,23	5 406
					265,00	1 079
		TOTAL Capitolul 2.1. Scara de acces				10 450
		Inclusiv salariul				2 402
		Capitolul 2.2. Acoperis la intrare in subsol				
2.2.4	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime. (forarea gaurilor d20mm in betonul existent, curatirea lor si pregatirea p-u fixarea Elementelor de Legatura prin umplerea cu mortar ciment-nisip M100 cu adaus de clei PVA (10%) sau adeziv pe baza de polimeri chimici (bauxita) (Ancorarea cu ancore 12*100)	buc	25,000	15,00	375
					15,00	375
2.2.5	Material	Ancore 12*100mm	buc	25,000	8,00	200
					0,00	0
2.2.6	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic. (50*50mm- 58.21m.l.)	m3	0,140	4 874,05	682
					1 125,00	158
2.2.7	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Cornier 50*50*3- 43.44m; Teava profilata 30*30*1.5mm- 77.66m)	kg	209,700	22,89	4 800
					10,50	2 202
2.2.8	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual .	t	0,210	947,80	199
					365,00	77
		TOTAL Capitolul 2.2. Acoperis la intrare in subsol				6 256
		Inclusiv salariul				2 811
		Capitolul 2.3. Copertina				
2.2.9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata,	kg	682,700	22,89	15 627

		otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (teava profilata 60*30mm-52.7kg; Constructii metalice "cornisa"- 630kg)			10,50	7 168
2.2.10	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual .	t	0,680	947,80	645
					365,00	248
		TOTAL Capitolul 2.3. Copertina				16 271
		Inclusiv salariul				7 417
		Capitolul 2.4. Scara din metal nr. 1				
2.2.11	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime. (forarea gaurilor d20mm in betonul existent, curatirea lor si pregatirea p-u fixarea Elementelor de Legatura prin umplerea cu mortar ciment-nisip M100 cu adaus de clei PVA (10%) sau adeziv pe baza de polimeri chimici (bauxita) (Ancorarea cu anchere 12*150)	buc	32,000	15,00	480
					15,00	480
2.2.12	Material	Ancore 12*150mm	buc	32,000	9,00	288
					0,00	0
2.2.13	CH10C	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg. (scara metalica nr.1: Cornier 75*75*5=96.65kg; Armatura A I D14= 62.96kg; Tabla 10*200*200= 1.98kg; Fisie 5*50=25.39kg)	kg	186,980	31,36	5 864
					15,00	2 805
2.2.14	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual .	t	0,190	947,80	180
					365,00	69
		TOTAL Capitolul 2.4. Scara din metal nr. 1				6 812
		Inclusiv salariul				3 354

Total manopera (ore)	319,677
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		39 790
Asigurari sociale si medicale	22,500%	3 596
Total		43 386
Cheltuieli de transport	7,000%	1 651
Total		45 038
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	118
Total		45 156
Cheltuieli de regie	5,000%	2 258
Total		47 413
Beneficiu de deviz	3,000%	1 422

Total Deviz fara TVA	48 836
-----------------------------	---------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-2							
Devizul: Capitolul 3. Lucrari de reparatie pe exterior							
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. Reparatia acoperisului					
2.3.1	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (D12)	kg	198,020	16,55	3 278	
					3,50	693	
2.3.2	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. (Beton C20)	m3	5,200	1 328,23	6 907	
					265,00	1 378	
2.3.3	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. (Tencuirea parapetului)	m2	39,000	123,04	4 799	
					85,00	3 315	
2.3.4	CF15C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane. K=2	m2	39,000	136,75	5 333	
					115,00	4 485	

2.3.5	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate. (Membrana anticondens)	m2	307,000	23,05	7 076
					12,50	3 838
2.3.6	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm	m2	262,000	93,11	24 395
					32,90	8 620
2.3.7	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade. (K=10, -10cm)	m2	262,000	74,15	19 427
					7,00	1 834
2.3.8	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	262,000	85,51	22 403
					35,00	9 170
2.3.9	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade. K=2	m2	262,000	28,75	7 532
					12,00	3 144
2.3.10	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat. (in 2 straturi k=2)	m2	307,000	10,41	3 196
					2,00	614
2.3.11	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu. (Membrane bituminoase armate: I strat ЭПП, granule fine in 2 straturi; k=2)	m2	307,000	127,74	39 215
					48,00	14 736
2.3.12	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu. (Membrana bituminoasa armata II strat de protectie ЭКП cu granule mari intr-un strat)	m2	307,000	63,87	19 608
					24,00	7 368
2.3.13	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. (glafuri din tabla zincata vopsita pentru parapet 46m2)	m	46,050	159,93	7 365
					62,50	2 878
2.3.14	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv. (jgheab d 150mm)	m	21,500	356,83	7 672
					15,00	323
2.3.15	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv. (D150mm)	m	24,000	271,39	6 513
					17,50	420
2.3.16	CE31C2	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri PAL, cu latimea medie de 0,4 m.	m2	10,750	867,23	9 323
					207,50	2 231
		TOTAL Capitolul 3.1. Reparatia acoperisului				194 039
		Inclusiv salariul				65 046
		Capitolul 3.2. Acoperis intrare in subsol				
2.3.17	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	14,200	213,00	3 025
					77,50	1 101
		TOTAL Capitolul 3.2. Acoperis intrare in subsol				3 025
		Inclusiv salariul				1 101
		Capitolul 3.3. Copertina				
2.3.18	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla zincata 0.8mm)	m2	9,000	213,00	1 917
					77,50	698
2.3.19	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsă, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. (placarea fatadei cu panouri etalbond la copertina)	m2	10,600	233,32	2 473
					83,85	889
		TOTAL Capitolul 3.3. Copertina				4 390
		Inclusiv salariul				1 586
		Capitolul 3.4. Executia fatadei				
2.3.20	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2	560,000	123,04	68 905
					85,00	47 600
2.3.21	CF17B	Diverse lucrari diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar. K=2	m2	560,000	24,01	13 445
					13,00	7 280
2.3.22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact)	m2	560,000	5,50	3 080

					1,50	840
2.3.23	IzF55C	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (100mm)	m2	560,000	335,47	187 866
					115,50	64 680
2.3.24	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala MW 30mm (glafuri)	m2	35,000	247,54	8 664
					146,15	5 115
2.3.25	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2	560,000	16,89	9 458
					6,00	3 360
2.3.26	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti.	m2	560,000	143,91	80 587
					61,00	34 160
2.3.27	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm. (toclu si intrarea in subsol)	m2	54,400	409,61	22 283
					145,00	7 888
2.3.28	CH06A	Balustrada din inox	m	17,000	85,52	1 454
					45,00	765
2.3.29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact trepte)	m2	15,000	5,50	83
					1,50	23
2.3.30	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm. (Gresie 500*500mm)	m2	15,000	349,47	5 242
					192,75	2 891
		TOTAL Capitolul 3.4. Executia fatadei				401 066
		Inclusiv salariul				174 602

Total manopera (ore)	4 846,689
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		602 520
Asigurari sociale si medicale	22,500%	54 525
Total		657 046
Cheltuieli de transport	7,000%	25 002
Total		682 047
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	1 786
Total		683 833
Cheltuieli de regie	5,000%	34 192
Total		718 025
Beneficiu de deviz	3,000%	21 541

Total Deviz fara TVA	739 566
-----------------------------	----------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-3						
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 B1				
3.1.1	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4".	buc	9,000	87,63	789
					11,50	104
3.1.2	Material	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc	8,000	40,00	320
					0,00	0
3.1.3	Material	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	1,000	45,00	45
					0,00	0
3.1.4	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm. (PN10, teava polipropilena d20*2.8mm)	m	9,000	55,18	497
					14,00	126
3.1.5	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm. (PN10, teava polipropilena d25*3.5mm)	m	6,000	62,72	376
					15,00	90
3.1.6	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm. (PN10, teava polipropilena d32*4.4mm)	m	2,000	44,24	88
					11,00	22

3.1.7	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm. (PN10, teava polietilena d32mm)	m	2,000	44,24	88
					11,00	22
3.1.8	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv.	buc	16,000	183,48	2 936
					125,00	2 000
3.1.9	Material	Тройник PP-R D32*20	buc	7,000	35,00	245
					0,00	0
3.1.10	Material	Колено PP-R D32*20	buc	5,000	30,00	150
					0,00	0
3.1.11	Material	Колено с внутренней резьбой PP-R D20*1/2"	buc	4,000	30,00	120
					0,00	0
3.1.12	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 26 mm. (PN10, teava polipropilena d25*3.5mm)	m	5,000	62,72	314
					15,00	75
3.1.13	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm. (PN10, teava polipropilena d32*4.4mm)	m	6,000	44,24	265
					11,00	66
3.1.14	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 35*7.5mm (ARMFLEX)	m	2,000	29,65	59
					21,00	42
3.1.15	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1".	buc	25,000	27,50	688
					16,50	413
3.1.16	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	30,000	7,50	225
					7,50	225
		TOTAL Capitolul 1.1. Sistema B1				7 205
		Inclusiv salariul				3 184
		Capitolul 1.2. Sistema T3				
3.1.17	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4".	buc	6,000	87,63	526
					11,50	69
3.1.18	Material	Robinet apa cu sfera si flutute Fi-Fi D15	buc	6,000	40,00	240
					0,00	0
3.1.19	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm. (PN10, teava polipropilena d20*2.8mm)	m	15,000	55,18	828
					14,00	210
3.1.20	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv.	buc	13,000	183,48	2 385
					125,00	1 625
3.1.21	Material	Тройник PP-R D20	buc	3,000	15,00	45
					0,00	0
3.1.22	Material	Колено PP-R D20	buc	6,000	20,00	120
					0,00	0
3.1.23	Material	Колено с внутренней резьбой PP-R D20*1/2"	buc	4,000	30,00	120
					0,00	0
3.1.24	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 26 mm. (PN10, teava polipropilena d25*3.5mm)	m	11,000	62,72	690
					15,00	165
3.1.25	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1".	buc	20,000	27,50	550
					16,50	330
3.1.26	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	911,75	912
					57,50	58
3.1.27	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	26,000	7,50	195
					7,50	195
		TOTAL Capitolul 1.2. Sistema T3				6 610
		Inclusiv salariul				2 652
		Capitolul 1.3. Sistema K1				
3.1.28	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.	m	15,000	126,16	1 892
					43,00	645

3.1.29	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm. (Piesa de curatire, ревизия)	buc	1,000	104,10	104
					33,00	33
3.1.30	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm. (Reductie excentrica PP D110*50mm)	buc	2,000	293,72	587
					33,00	66
3.1.31	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm. Mufe antiincendiere pentru coloane de canalizare D110	buc	2,000	104,10	208
					33,00	66
3.1.32	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m	6,000	117,58	706
					35,00	210
3.1.33	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm. teu; cot; D110-50	buc	32,000	324,47	10 383
					33,00	1 056
3.1.34	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S.	buc	2,000	2 015,28	4 031
					235,00	470
3.1.35	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	3,000	1 001,83	3 005
					92,50	278
3.1.36	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. Cabina de dus de colt 90*90cm	buc	1,000	2 801,40	2 801
					92,50	93
3.1.37	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Мойка 1-секционная	buc	1,000	915,29	915
					92,50	93
		TOTAL Capitolul 1.3. Sistema K1				24 633
		Inclusiv salariul				3 009

Total manopera (ore)	176,880
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		38 449
Asigurari sociale si medicale	22,500%	1 990
Total		40 439
Cheltuieli de transport	7,000%	2 072
Total		42 511
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	148
Total		42 659
Cheltuieli de regie	5,000%	2 133
Total		44 792
Beneficiu de deviz	3,000%	1 344

Total Deviz fara TVA	46 136
-----------------------------	---------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-4						
Devizul: Capitolul 1. Lucrari 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. Incalzire				
4.1.1	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". (Шаровой кран Ду15)	buc	1,000	53,36	53
					7,50	8
4.1.2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". Шаровой кран Ду20	buc	3,000	58,36	175
					7,50	23
4.1.3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". Шаровой	buc	5,000	63,36	317

		кран Ду25			7,50	38
4.1.4	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2". Клапан обратный Ду15	buc	1,000	43,66	44
					5,00	5
4.1.5	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1". Клапан обратный Ду20	buc	1,000	54,10	54
					8,00	8
4.1.6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm. Кран дренажный с пробкой Ду15, Ру1,6МПа	buc	1,000	67,36	67
					7,50	8
4.1.7	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv. труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc	m	50,000	40,75	2 038
					15,00	750
4.1.8	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. Фитинги и крепление трубы 30% от длины труб 50м*30%=15 buc	buc	15,000	30,53	458
					11,50	173
4.1.9	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0x2 mm. труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc	m	120,000	43,25	5 190
					17,50	2 100
4.1.10	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Фитинги и крепление трубы 30% от длины труб 120м*30%=36 buc)	buc	36,000	30,53	1 099
					11,50	414
4.1.11	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 26,0 x 3 mm. труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc	m	55,000	41,63	2 290
					20,00	1 100
4.1.12	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Фитинги и крепление трубы 30% от длины труб 55м*30%=16 buc)	buc	16,000	32,11	514
					13,00	208
4.1.13	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m	225,000	4,94	1 111
					4,50	1 013
4.1.14	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 x 2.3 mm. труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc	m	30,000	48,25	1 448
					22,50	675
4.1.15	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Фитинги и крепление трубы 30% от длины труб 30м*30%=9 buc)	buc	9,000	34,20	308
					15,00	135
4.1.16	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" .	m	30,000	6,05	181
					5,50	165
4.1.17	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv. Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-600мм	buc	2,000	529,76	1 060
					25,00	50
4.1.18	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv. Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-700мм	buc	1,000	609,76	610
					25,00	25
4.1.19	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv. Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-800мм	buc	1,000	649,76	650
					25,00	25
4.1.20	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv. Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-900мм	buc	6,000	729,76	4 379
					25,00	150
4.1.21	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv. Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-800мм	buc	2,000	699,76	1 400
					25,00	50
4.1.22	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv. Радиатор отопления стальной панельный	buc	1,000	779,76	780

		22K-500-1000mm			25,00	25
4.1.23	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv. Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-800mm	buc	1,000	649,76	650
					25,00	25
4.1.24	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm. Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-1200mm	buc	2,000	888,66	1 777
					32,50	65
4.1.25	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. крепления радиаторов	buc	64,000	39,17	2 507
					7,50	480
4.1.26	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (автоматический спускник воздуха)	buc	16,000	91,14	1 458
					5,00	80
4.1.27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (клапан термостатический угловой ГЕРЦ-TS-90)	buc	16,000	158,36	2 534
					7,50	120
4.1.28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (вентиль запорный угловой радиаторный ГЕРЦ-RL-5)	buc	16,000	43,36	694
					7,50	120
4.1.29	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal (Клапан термостатический (закрытие, наполнение, опорожнение) для 2-х трубных систем угловой Герц-AS-T-5)	buc	16,000	506,14	8 098
					5,00	80
4.1.30	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (Клапан ручной балансирувочный MSV- BD Д15)	buc	4,000	53,36	213
					7,50	30
4.1.31	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (Клапан ручной запорный с дренажным краном MSV-S d15)	buc	4,000	53,36	213
					7,50	30
4.1.32	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" (автоматический клапан спуска воздуха)	buc	2,000	95,14	190
					5,00	10
4.1.33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=16x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 10 мм)	m	40,000	30,91	1 236
					25,50	1 020
4.1.34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 10 мм)	m	120,000	33,07	3 968
					25,50	3 060
4.1.35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=26x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 10 мм)	m	55,000	34,15	1 878
					25,50	1 403
4.1.36	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x3,2 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 10 мм)	m	30,000	36,32	1 089
					25,50	765
4.1.37	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime. (strapungeri pentru cos de fum)	buc	1,000	64,00	64
					64,00	64
		TOTAL Capitolul 1.1. Incalzire				50 795
		Inclusiv salariul				14 497
		Capitolul 1.2. Ventilare				
4.1.38	VB15C	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie. дверная решетка MV350/2	buc	1,000	292,20	292
					77,00	77
4.1.39	VB15C	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie. Решотка вентиляционная P150/150- неподвижная	buc	1,000	292,20	292
					77,00	77
4.1.40	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm. (воздуховод из стали тонколистной оцинкованной д=100мм, тол.=1,0мм, под изоляцией)	m	13,000	121,66	1 582
					65,00	845
4.1.41	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm. (воздуховод из стали тонколистной оцинкованной д=140мм, тол.=1,0мм, под изоляцией)	m	5,000	131,96	660
					65,00	325
4.1.42	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm. (изоляция минеральная вата фольгированная Izover)	m2	7,500	183,92	1 379
					45,50	341
4.1.43	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si	kg	10,000	32,14	321

		ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg.			15,00	150
4.1.44	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime. (отверстие для вентиляторов и для приточки)	buc	5,000	64,00	320
					64,00	320
		TOTAL Capitolul 1.2. Ventilare				4 847
		Inclusiv salariul				2 135

Total manopera (ore)	332,635
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		55 642
Asigurari sociale si medicale	22,500%	3 742
Total		59 384
Cheltuieli de transport	7,000%	2 719
Total		62 103
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	194
Total		62 298
Cheltuieli de regie	5,000%	3 115
Total		65 412
Beneficiu de deviz	3,000%	1 962

Total Deviz fara TVA	67 375
-----------------------------	---------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-4

Devizul: Capitolul 2. Montare 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. Incalzire				
4.2.1	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw. (Котел настенный газовый с вынужденным отводом дымовых газов, горелкой, предохранительным баком, циркулярным насосом, закрытой камерой сгорания и автоматикой Q=28,0 KBT)	buc	1,000	1 219,50	1 219
					900,00	900
4.2.2	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm.	buc	1,000	274,84	275
					265,00	265
4.2.3	IA29A	Vas de expansiune, montat pe console avind capacitatea de 500 l. (10L)	buc	1,000	879,81	880
					235,00	235
		TOTAL Capitolul 2.1. Incalzire				2 374
		Inclusiv salariul				1 400
		Capitolul 2.2. Ventilare				
4.2.4	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw.	buc	2,000	1 113,49	2 227
					577,50	1 155
4.2.5	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. (Приточное устройство OVR 125)	buc	3,000	1 113,49	3 340
					577,50	1 733
		TOTAL Capitolul 2.2. Ventilare				5 567
		Inclusiv salariul				2 888

Total manopera (ore)	85,750
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		7 942
Asigurari sociale si medicale	22,500%	965
Total		8 906
Cheltuieli de transport	7,000%	250
Total		9 156
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	18
Total		9 174
Cheltuieli de regie	76,000%	3 259

Total		12 433
Beneficiu de deviz	3,000%	373

Total Deviz fara TVA	12 806
-----------------------------	---------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-4

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. Incalzire				
4.3.1	Pret de piata	Котел настенный газовый с вынужденным отводом дымовых газов, горелкой, предохранительным баком, циркулярным насосом, закрытой камерой сгорания и автоматикой Q=28,0 KBT	buc	1,000	12 000,00	12 000
					0,00	0
4.3.2	Pret de piata	Коксальная труба для отвода продуктов сгорания Д100/60	buc	2,000	1 500,00	3 000
					0,00	0
4.3.3	Pret de piata	Магнитный фильтр XCAL MEGAMAX	buc	1,000	350,00	350
					0,00	0
4.3.4	Pret de piata	фильтр тонкой очистки для воды Д25	buc	1,000	65,00	65
					0,00	0
4.3.5	Pret de piata	Расширительный бак V=10L	buc	1,000	300,00	300
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.1. Incalzire				15 715
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.2. Ventilare				
4.3.6	Pret de piata	Вентилятор осевой бытовой Vents 100K	buc	1,000	250,00	250
					0,00	0
4.3.7	Pret de piata	Вентилятор осевой бытовой Vents 125K	buc	1,000	280,00	280
					0,00	0
4.3.8	Pret de piata	Приточное устройство OVR 125	buc	3,000	350,00	1 050
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.2. Ventilare				1 580
		Inclusiv salariul				0

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

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

Total		17 295
Cheltuieli pentru depozitare	0.500%	86

Total Deviz fara TVA	17 381
-----------------------------	---------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-5

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
		Capitolul 1.1. Legatura de pamint				
5.1.1	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: (металлоизделия промышленного назначения (IEI foaia 4)	kg	100,000	29,31	2 931
					10,50	1 050
5.1.2	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm. (IEI foaia 4)	100 m	0,200	3 369,35	674
					2 370,00	474
5.1.3	Pret de piata	Teava de otel zincat d 45mm*2,5mm (IEI foaia 4)	m	20,000	55,00	1 100
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 1.1. Legatura de pamint				4 704
		Inclusiv salariul				1 524

Total manopera (ore)	30,480
-----------------------------	---------------

Total greutate materiale (tone)		0,000
Total		4 704
Asigurari sociale si medicale	22,500%	343
Total		5 047
Cheltuieli de transport	7,000%	215
Total		5 263
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	15
Total		5 278
Cheltuieli de regie	5,000%	264
Total		5 542
Beneficiu de deviz	3,000%	166
Total Deviz fara TVA		5 708

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-5

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. Силовое электрооборудование						
5.2.1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм)	buc	1,000	154,35 118,50	154 119
5.2.2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana. La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 100A	buc	1,000	145,48 78,00	145 78
5.2.3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana. La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A	buc	1,000	145,48 78,00	145 78
5.2.4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana. La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc	1,000	145,48 78,00	145 78
5.2.5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana. La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc	2,000	145,48 78,00	291 156
5.2.6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana. Separator de sarcina modular, 4poli, cu caracteristica "B" In=30mA, U=400V	buc	1,000	145,48 78,00	145 78
5.2.7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Щит распределительный на 28 модулей (1AP), переменного тока навесного исполнения IP30 габаритами 469*315*92мм)	buc	1,000	154,35 118,50	154 119
5.2.8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana. La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 40A	buc	1,000	145,48 78,00	145 78
5.2.9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana. La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A	buc	1,000	145,48 78,00	145 78
5.2.10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana. La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A	buc	7,000	145,48 78,00	1 018 546
5.2.11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana. La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc	5,000	145,48 78,00	727 390
5.2.12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana. La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=20A	buc	1,000	145,48 78,00	145 78
5.2.13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana. Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=16A, In=30mA	buc	1,000	145,48 78,00	145 78
5.2.14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana. Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu	buc	4,000	145,48	582

		caracteristica "C" In=16A, In=30mA			78,00	312
5.2.15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana. Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "C" In=25A, In=30mA	buc	1,000	145,48	145
					78,00	78
5.2.16	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Щит распределительный на 12 модулей (AAPL), переменного тока навесного исполнения IP41 габаритами 329*310*135мм)	buc	1,000	154,35	154
					118,50	119
5.2.17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana. La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=20A	buc	1,000	145,48	145
					78,00	78
5.2.18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana. La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A	buc	5,000	145,48	727
					78,00	390
5.2.19	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Источник бесперебойного питания (ИБП), номинальная мощность 1500ВА/ 900 Вт, 220В размерами 330*180*133 мм, Россия)	buc	1,000	414,03	414
					400,00	400
		TOTAL Capitolul 2.1. Силовое электрооборудование				5 678
		Inclusiv salariul				3 330
		Capitolul 2.2. Кабельные изделия				
5.2.20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg. (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m	6,300	849,32	5 351
					620,00	3 906
5.2.21	Pret de piata	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ nrLS 2*1.5	m	20,000	12,00	240
					0,00	0
5.2.22	Pret de piata	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ nrLS 3*1.5	m	280,000	12,00	3 360
					0,00	0
5.2.23	Pret de piata	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ nrLS 3*2.5	m	310,000	14,00	4 340
					0,00	0
5.2.24	Pret de piata	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ nrLS 5*10	m	5,000	40,00	200
					0,00	0
5.2.25	Pret de piata	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ nrLS 5*16	m	15,000	50,00	750
					0,00	0
5.2.26	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg. (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m	0,650	849,32	552
					620,00	403
5.2.27	Pret de piata	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ FRLS 3*1.5	m	50,000	7,00	350
					0,00	0
5.2.28	Pret de piata	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ FRLS 3*2.5	m	15,000	8,00	120
					0,00	0
5.2.29	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm.	100 m	4,400	1 537,42	6 765
					835,00	3 674
5.2.30	Pret de piata	Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	440,000	8,00	3 520
					0,00	0
5.2.31	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm. Normele cu valoarea 100 (64m) se determina dupa proiect. (Canal cablu din plastic, L2000*40*25mm-5buc*2m=10m) (IEI foaia 4)	100 m	0,100	1 595,46	160
					1 016,50	102
5.2.32	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm (сталь круглая 20мм= 40лр)	100 m	0,400	2 053,61	821
					950,00	380
5.2.33	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ² . (сталь полосовая горячекатаная 40*4мм, для заземления 15лр)	100 m	0,120	2 379,96	286
					830,00	100
		TOTAL Capitolul 2.2. Кабельные изделия				26 814
		Inclusiv salariul				8 564
		Capitolul 2.3. Электроустановочные изделия				
5.2.34	08-03-591-5	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa.	100 buc	0,010	2 679,85	27
					1 640,00	16
5.2.35	Pret de piata	Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	0,010	55,00	1
					0,00	0
5.2.36	08-03-591-2	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa.	100 buc	0,140	2 649,85	371

					1 610,00	225
5.2.37	Pret de piata	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20	buc	14,000	45,00	630
					0,00	0
5.2.38	08-03-591-5	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa.	100 buc	0,090	2 679,85	241
					1 640,00	148
5.2.39	Pret de piata	Intrerupator cu 2 clape pentru instalare incorporata IP 20	buc	9,000	55,00	495
					0,00	0
5.2.40	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc	0,230	3 004,85	691
					1 905,00	438
5.2.41	Pret de piata	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	23,000	55,00	1 265
					0,00	0
5.2.42	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V, priza dubla)	100 buc	0,200	3 004,85	601
					1 905,00	381
5.2.43	Pret de piata	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V, priza dubla)	buc	20,000	55,00	1 100
					0,00	0
5.2.44	Pret de piata	Rama din plastic pentru bloc din 3 prize cu montare incorporata	buc	2,000	25,00	50
					0,00	0
5.2.45	Pret de piata	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	88,000	5,00	440
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.3. Электроустановочные изделия				5 912
		Inclusiv salariul				1 209
		Capitolul 2.4. Светотехническое оборудование				
5.2.46	08-03-593-6	Corpuri de iluminat pentru lampi incandescente - Corp de iluminat de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa. (corp de iluminat , IP20; modul LED 36W)	100 buc	0,470	6 578,62	3 092
					4 415,00	2 075
5.2.47	Pret de piata	corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc	47,000	320,00	15 040
					0,00	0
5.2.48	08-03-593-6	Corpuri de iluminat pentru lampi incandescente - Corp de iluminat de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa. (corp de iluminat , IP20; modul LED 12W)	100 buc	0,090	6 578,62	592
					4 415,00	397
5.2.49	Pret de piata	corp de iluminat , IP20; modul LED 12W	buc	9,000	500,00	4 500
					0,00	0
5.2.50	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete. (Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "lesire" de tip permanent, IP22, Led 3.6W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc	2,000	317,15	634
					61,00	122
		TOTAL Capitolul 2.4. Светотехническое оборудование				23 858
		Inclusiv salariul				2 594
		Capitolul 2.5. Montare boiler				
5.2.51	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv (Boiler V100L, N=2KW)	buc	1,000	218,47	218
					115,00	115
		TOTAL Capitolul 2.5. Montare boiler				218
		Inclusiv salariul				115

Total manopera (ore)	316,234
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		62 480
Asigurari sociale si medicale	22,500%	3 558
Total		66 038
Cheltuieli de transport	7,000%	3 146
Total		69 183
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	225
Total		69 408
Cheltuieli de regie	76,000%	12 017
Total		81 425
Beneficiu de deviz	3,000%	2 443

Total Deviz fara TVA	83 868
-----------------------------	---------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-5
--

Devizul: Capitolul 3. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
5.3.1	Pret de piata	Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм	buc	1,000	1 500,00	1 500
					0,00	0
5.3.2	Pret de piata	Щит распределительный на 28 модулей (1АР), переменного тока навесного исполнения IP30 габаритами 469*315*92мм	buc	1,000	1 500,00	1 500
					0,00	0
5.3.3	Pret de piata	Щит распределительный на 28 модулей (1АР), переменного тока навесного исполнения IP30 габаритами 469*315*92мм	buc	1,000	1 500,00	1 500
					0,00	0
5.3.4	Pret de piata	La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 100A,	buc	1,000	600,00	600
					0,00	0
5.3.5	Pret de piata	La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A	buc	1,000	380,00	380
					0,00	0
5.3.6	Pret de piata	La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc	1,000	250,00	250
					0,00	0
5.3.7	Pret de piata	La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc	2,000	120,00	240
					0,00	0
5.3.8	Pret de piata	Separator de sarcina modular, 4poli, cu caracteristica "B" In=30mA, U=400V	buc	1,000	300,00	300
					0,00	0
5.3.9	Pret de piata	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 24 conexiuni, 6*9*195 mm; In=100A	buc	6,000	55,00	330
					0,00	0
5.3.10	Pret de piata	DIN рейка L=300mm; и ограничитель на DIN рейку	buc	4,000	35,00	140
					0,00	0
5.3.11	Pret de piata	La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 40A	buc	1,000	350,00	350
					0,00	0
5.3.12	Pret de piata	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A	buc	1,000	15,00	15
					0,00	0
5.3.13	Pret de piata	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc	12,000	25,00	300
					0,00	0
5.3.14	Pret de piata	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A, U230V	buc	5,000	35,00	175
					0,00	0
5.3.15	Pret de piata	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=20A, U230V	buc	1,000	40,00	40
					0,00	0
5.3.16	Pret de piata	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=16A, In=30mA	buc	1,000	55,00	55
					0,00	0
5.3.17	Pret de piata	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un=230V	buc	1,000	200,00	200
					0,00	0
5.3.18	Pret de piata	Источник бесперебойного питания (ИБП), номинальная мощность 1500ВА/ 900 Вт, 220В размерами 330*180*133 мм, Россия	buc	1,000	3 000,00	3 000
					0,00	0
5.3.19	Pret de piata	Boiler V100L, N=2Kw	buc	1,000	2 000,00	2 000
					0,00	0

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

Total	12 875
Cheltuieli pentru depozitare	0,500% 64

Total Deviz fara TVA	12 939
----------------------	--------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-6						
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. SI				

6.1.1	10-08-001-01	Concentrator: bloc de baza pentru BAPTA-1/2 (комплект)	buc	1,000	1 216,14	1 216
					1 200,00	1 200
6.1.2	10-04-030-03	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Ручной пожарный извещатель ИПР-1	buc	2,000	50,24	100
					50,00	100
6.1.3	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu 2*0,5 LK-FLEX-053/CU	100 m	2,050	2 800,79	5 742
					2 125,00	4 356
6.1.4	590-0118	Cablu 2*0,5 LK-FLEX-053/CU	m	200,000	35,00	7 000
					0,00	0
6.1.5	590-0118	Кабель силовой ШППН 2*0,5	m	5,000	5,00	25
					0,00	0
6.1.6	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una suta) se determina dupa proiect. (10*22mm)	100 m	1,500	1 133,21	1 700
					814,50	1 222
6.1.7	10-08-002-02	Avertizoare (датчик пожарный тепловой)	buc	2,000	106,59	213
					100,00	200
6.1.8	10-08-002-02	Avertizoare (датчик пожарный дымовой)	buc	20,000	106,59	2 132
					100,00	2 000
6.1.9	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: pe stilp sau pe acoperis, intensitate, pina la 10 W (Сирена 12В+стробоскоп)	buc	2,000	211,90	424
					200,00	400
		TOTAL Capitolul 1.1. SI				18 552
		Inclusiv salariul				9 478

Total manopera (ore)	189,560
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		18 552
Asigurari sociale si medicale	22,500%	2 133
Total		20 684
Cheltuieli de transport	7,000%	606
Total		21 290
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	43
Total		21 333
Cheltuieli de regie	76,000%	7 203
Total		28 537
Beneficiu de deviz	3,000%	856

Total Deviz fara TVA	29 393
-----------------------------	---------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-6

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. SI				
6.2.1	Pretul firmei	Panou de control BAPTA-1/2 (комплект)	buc	1,000	1 100,00	1 100
					0,00	0
6.2.2	Pretul firmei	Ручной пожарный извещатель	buc	2,000	68,00	136
					0,00	0
6.2.3	Pretul firmei	Avertizoare (датчик пожарный тепловой)	buc	2,000	60,00	120
					0,00	0
6.2.4	Pretul firmei	Avertizoare (датчик пожарный дымовой)	buc	20,000	50,00	1 000
					0,00	0
6.2.5	Pretul firmei	Сирена 12В+стробоскоп	buc	2,000	68,00	136
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.1. SI				2 492
		Inclusiv salariul				0

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

Total	2 492
-------	-------

Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	12
------------------------------	--------	----

Total Deviz fara TVA	2 504
-----------------------------	--------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-7

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. TS. SU				
7.1.1	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu UTP cat. 6	100 m	3,700	2 800,79	10 363
					2 125,00	7 863
7.1.2	590-0118	Cablu UTP cat.6	m	370,000	9,00	3 330
					0,00	0
7.1.3	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon.	buc	25,000	50,60	1 265
					50,00	1 250
7.1.4	Pret de piata	Телефонная розетка RJ-12	buc	5,000	65,00	325
					0,00	0
7.1.5	Pret de piata	Конектор RJ-12	buc	5,000	15,00	75
					0,00	0
7.1.6	Pret de piata	Розетка компьютерная	buc	20,000	65,00	1 300
					0,00	0
7.1.7	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una suta) se determina dupa proiect. (10*22mm)	100 m	1,500	1 133,21	1 700
					814,50	1 222
7.1.8	10-06-048-08	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in teava din polietilena prin canal eliberat .	100 m	0,600	889,50	534
					750,00	450
7.1.9	Pret de piata	Труба гофрированная ПВХ Д25мм	m	60,000	5,00	300
					0,00	0
7.1.10	10-02-015-02	Centrala, pupitru si instalatia de telecomunicatii operativ-telefonice cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere: pina la 25. (Маршрутизатор сетевой на 24 порта)	buc	1,000	453,64	454
					278,00	278
7.1.11	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa.	buc	5,000	375,30	1 876
					360,00	1 800
7.1.12	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: 10x2, invelisul cablului din masa plastica KRONE	buc	1,000	462,48	462
					300,00	300
		TOTAL Capitolul 1.1. TS. SU				21 984
		Inclusiv salariul				13 162

Total manopera (ore)	263,245
-----------------------------	----------------

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

Total		21 984
Asigurari sociale si medicale	22,500%	2 962
Total		24 946
Cheltuieli de transport	7,000%	563
Total		25 509
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	40
Total		25 549
Cheltuieli de regie	76,000%	10 003
Total		35 552
Beneficiu de deviz	3,000%	1 067

Total Deviz fara TVA	36 619
-----------------------------	---------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-7

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. TS. SU				
7.2.1	Pret de piata	Маршрутизатор сетевой на 24 порта	buc	1,000	15 000,00	15 000
					0,00	0
7.2.2	Pret de piata	Апарат телефонный системы АТС	buc	5,000	800,00	4 000
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.1. TS. SU				19 000
		Inclusiv salariul				0

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

Total		19 000
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	95

Total Deviz fara TVA	19 095
----------------------	--------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-8

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	IC25B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1". (D25)	m	34,000	71,21	2 421
					37,50	1 275
8.1.2	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4". (D20)	m	2,000	75,50	151
					42,50	85
8.1.3	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	36,000	6,22	224
					4,50	162
8.1.4	IC43A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 40, L=0.4m.	buc	1,000	29,23	29
					18,50	19
8.1.5	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1".	buc	12,000	35,21	422
					30,50	366
8.1.6	RpGA16A	Indoirea tevii de otel pentru constructii, pentru realizarea curbelor cu cute, avind diametrul de: 20-25 mm.	buc	4,000	144,00	576
					81,00	324
8.1.7	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul D25.	buc	10,000	58,55	585
					46,00	460
8.1.8	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime.	buc	1,000	57,50	58
					57,50	58
8.1.9	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv .	m	36,000	7,98	287
					6,50	234
8.1.10	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de D20.	buc	1,000	88,88	89
					33,00	33
8.1.11	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1".	buc	1,000	93,60	94
					37,50	38

Total manopera (ore)	61,050
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		4 936
Asigurari sociale si medicale	22,500%	687
Total		5 623
Cheltuieli de transport	7,000%	126
Total		5 749
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	9
Total		5 758

Cheltuieli de regie	5,000%	288
Total		6 046
Beneficiu de deviz	3,000%	181

Total Deviz fara TVA	6 228
-----------------------------	--------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-8

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
8.2.1	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal Clapeta de termoblocare D20	buc	1,000	74,10	74
					8,00	8
8.2.2	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de. Supapa de blocare normala inchisa D20	buc	1,000	54,10	54
					8,00	8
8.2.3	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2. (Senzor-semnalizator CH4/CO)	buc	2,000	69,02	138
					56,50	113
8.2.4	IA43B	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1 1/4". (Contor de uz casnic G-4T)	buc	1,000	44,15	44
					42,50	43
8.2.5	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze.	buc	1,000	548,09	548
					100,00	100

Total manopera (ore)	5,430
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		858
Asigurari sociale si medicale	22,500%	61
Total		920
Cheltuieli de transport	7,000%	40
Total		959
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	3
Total		962
Cheltuieli de regie	76,000%	206
Total		1 169
Beneficiu de deviz	3,000%	35

Total Deviz fara TVA	1 204
-----------------------------	--------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-8

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
8.3.1	Pret de piata	Senzor-semnalizator CH4/CO	buc	2,000	90,00	180
					0,00	0
8.3.2	Pret de piata	Contor de uz casnic G-4T	buc	1,000	1 600,00	1 600
					0,00	0

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

Total		1 780
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	9

Total Deviz fara TVA	1 789
-----------------------------	--------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-9

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	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1". Clapeta de blocare normal inchisa, rezistenta la inghet si umiditate IP65	buc	1,000	74,10	74
					8,00	8
9.1.2	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2. Senzor-semnalizator ГСБ-100УМ -005	buc	2,000	69,02	138
					56,50	113
9.1.3	10-04-101-08	Utilaj de abonat si divers: Megafon sau coloana sonora: pe stilp sau pe acoperis, intensitate, pina la 10 W. Semafor rosu de semnalizare CC-1 22V 60W ; Sirena de semnalizare CC-1 220V 40W 95dB	buc	2,000	211,90	424
					200,00	400
9.1.4	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu 2*0,5 LK-FLEX-053/CU.	100 m	0,600	2 800,79	1 680
					2 125,00	1 275
9.1.5	590-0118	Кабель силовой ВВГ 2*1,5	m	30,000	15,00	450
					0,00	0
9.1.6	590-0118	Кабель силовой ВВГ 3*1,5	m	30,000	18,00	540
					0,00	0
9.1.7	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm. (tub flexibil de protectie din metal d15)	100 m	0,600	3 445,46	2 067
					1 735,00	1 041
9.1.8	Pret de piata	tub flexibil de protectie din metal d15	m	60,000	18,00	1 080
					0,00	0
9.1.9	08-02-317-5	Releu de blocaj РП-20	buc	1,000	221,84	222
					177,00	177
9.1.10	Pret de piata	Releu de blocaj РП-20	buc	1,000	45,00	45
					0,00	0

Total manopera (ore)	60,280
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		6 721
Asigurari sociale si medicale	22,500%	678
Total		7 399
Cheltuieli de transport	7,000%	239
Total		7 638
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	17
Total		7 655
Cheltuieli de regie	76,000%	2 291
Total		9 945
Beneficiu de deviz	3,000%	298

Total Deviz fara TVA	10 244
----------------------	--------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-9						
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	Pret de piata	Senzor-semnalizator ГСБ-100УМ -005	buc	2,000	100,00	200
					0,00	0
9.2.2	Pret de piata	Semafor rosu de semnalizare CC-1 22V 60W	buc	1,000	1 800,00	1 800
					0,00	0
9.2.3	Pret de piata	Sirena de semnalizare CC-1 220V 40W 95dB	buc	1,000	80,00	80
					0,00	0

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

Total		2 080
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	10

Total Deviz fara TVA	2 090
-----------------------------	--------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 4-1-1

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
10.1.1	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: (металоизделия промышленного назначения)	kg	50,000	26,31	1 315
					10,50	525

Total manopera (ore)	10,500
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		1 315
Asigurari sociale si medicale	22,500%	118
Total		1 433
Cheltuieli de transport	7,000%	55
Total		1 489
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	4
Total		1 493
Cheltuieli de regie	5,000%	75
Total		1 567
Beneficiu de deviz	3,000%	47

Total Deviz fara TVA	1 614
-----------------------------	--------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 4-1-1

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
10.2.1	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Выключатель автоматический трехполюсный Iном=250А, Iт.р=100А, Iэл.м.р.=1200А (установить в РУ-0,4кВ на ТП1)	buc	1,000	145,48	145
					78,00	78
10.2.2	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. СИП-2 3*25+35	100 0 m	0,040	9 968,38	399
					3 262,00	130
10.2.3	590-970	Conductor СИП-2 3*25+35	m	45,000	27,00	1 215
					0,00	0
10.2.4	161	Clema PA 1500	buc	4,000	15,00	60
					0,00	0
10.2.5	163	Consola CA 1500	buc	4,000	35,00	140
					0,00	0
10.2.6	162	Хомут для самонисущих проводов	buc	13,000	15,00	195
					0,00	0
10.2.7	136	Banda LM50	m	4,000	25,00	100
					0,00	0
10.2.8	137	Screpa CY20	buc	4,000	40,00	160
					0,00	0
10.2.9	08-02-305-1	Bratara pe stilp. (Хомут C44ЦУ2)	buc	3,000	22,50	68
					12,00	36
10.2.10	Pret de piata	Хомут C44ЦУ2	buc	3,000	8,00	24
					0,00	0
10.2.11	Pret de piata	Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ25)	buc	6,000	15,00	90
					0,00	0
10.2.12	Pret de piata	Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ35)	buc	2,000	15,00	30

					0,00	0
10.2.13	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm.	100 m	0,050	3 296,48	165
					2 370,00	119
10.2.14	Pret de piata	Teava de otel d 50mm	m	5,000	65,00	325
					0,00	0
10.2.15	08-02-395-2	Jgheab metalic stantat pe constructii montate, latime jgheab pina la 400 mm.	t	0,050	3 610,63	181
					2 905,00	145
10.2.16	Pret de piata	Jgheab metalic neperforat, lung 3000* lat 50* h 50, otel zincat galvanic	buc	5,000	180,00	900
					0,00	0
10.2.17	Pret de piata	Метизы	buc	5,000	25,00	125
					0,00	0

Total manopera (ore)	10,165
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		4 321
Asigurari sociale si medicale	22,500%	114
Total		4 435
Cheltuieli de transport	7,000%	242
Total		4 678
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	17
Total		4 695
Cheltuieli de regie	76,000%	386
Total		5 081
Beneficiu de deviz	3,000%	152

Total Deviz fara TVA	5 234
-----------------------------	--------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 4-1-1						
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
10.3.1	Pret de piata	Выключатель автоматический трехполюсный Inom=250A, It.p=100A, Iэл.м.р.=1200A	buc	1,000	780,00	780
					0,00	0

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

Total		780
Cheltuieli pentru depozitare	0.500%	4

Total Deviz fara TVA	784
-----------------------------	------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 6-1-1						
Devizul: Lucrari de constructii						
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. Lucrari de terasament				
11.1.1	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare.	m3	8,000	112,50	900
					112,50	900
11.1.2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.	m3	1,600	402,50	644
					45,00	72
11.1.3	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. (cu argila)	m3	6,400	15,50	99
					15,50	99

11.1.4	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	0,060	669,51	40
					441,00	26
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de terasament				1 683
		Inclusiv salariul				1 098
		Capitolul 2. Sistema B1				
11.1.5	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4".	buc	3,000	87,63	263
					11,50	35
11.1.6	Pret de piata	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	2,000	45,00	90
					0,00	0
11.1.7	Pret de piata	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc	1,000	40,00	40
					0,00	0
11.1.8	Pret de piata	Обратный клапан Д25	buc	1,000	65,00	65
					0,00	0
11.1.9	Pret de piata	Фильтр Д25	buc	1,000	65,00	65
					0,00	0
11.1.10	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 15 mm.	buc	1,000	392,90	393
					50,00	50
11.1.11	AcA12B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 32 mm. (PN10 D32 (1"))	m	6,000	83,77	503
					35,50	213
11.1.12	Pret de piata	Зажимная муфта Д32	buc	3,000	25,00	75
					0,00	0
11.1.13	Pret de piata	Седловой отвод Д 90*1"	buc	1,000	150,00	150
					0,00	0
11.1.14	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana.	m3	1,770	969,14	1 715
					482,00	853
11.1.15	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia conform proiectului. Inel prefabricat pt. camine Д1500 ТП901-09-11,84	buc	1,000	780,00	780
					0,00	0
11.1.16	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia conform proiectului. Capacul cu rama din fonta* tip "T" D800	buc	1,000	1 200,00	1 200
					0,00	0
11.1.17	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2".	m	6,000	7,50	45
					7,50	45
		TOTAL Capitolul 2. Sistema B1				5 384
		Inclusiv salariul				1 196
		Capitolul 3. Sistema K1				
11.1.18	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 75-125 mm. (Teava PP D110)	m	12,000	91,16	1 094
					16,50	198
11.1.19	AcE50G	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 300 mm.	pies a	1,000	4 770,72	4 771
					780,00	780
		TOTAL Capitolul 3. Sistema K1				5 865
		Inclusiv salariul				978

Total manopera (ore)	65,426
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		12 932
Asigurari sociale si medicale	22,500%	736
Total		13 668
Cheltuieli de transport	7,000%	626
Total		14 294
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	45
Total		14 339
Cheltuieli de regie	5,000%	717

Total		15 056
Beneficiu de deviz	3,000%	452

Total Deviz fara TVA	15 507
-----------------------------	---------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 6-1-2

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
12.1.1	TfA11A1	Sustinerea punctului fix sau a armaturii in canal la adincime de 1 m sau suprateran pina la 3 m. m (Stilpi de suport din teava D50, lung 2.5m, 5 buc, AGE plansa 1)	t	0,040	22 528,02	901
					4 993,00	200
12.1.2	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata. (cornier 35*35*3.5mm; 45*45*3.5mm; foaie din otel 300*300*3mm; 350*350*5mm)	kg	10,000	24,71	247
					3,00	30
12.1.3	IC25C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4".	m	18,000	80,48	1 449
					45,00	810
12.1.4	RpGA16A	Indoirea tevii de otel pentru constructii, pentru realizarea curbelor cu cute, avind diametrul de: 32 mm.	buc	4,000	144,00	576
					81,00	324
12.1.5	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"	buc	4,000	43,45	174
					37,00	148
12.1.6	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul D32.	buc	4,000	58,55	234
					46,00	184
12.1.7	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv .	m	18,000	7,98	144
					6,50	117
12.1.8	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1".	buc	1,000	93,60	94
					37,50	38
12.1.9	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1".	m	18,000	10,50	189
					7,50	135

Total manopera (ore)	39,704
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		4 007
Asigurari sociale si medicale	22,500%	447
Total		4 454
Cheltuieli de transport	7,000%	131
Total		4 585
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	9
Total		4 594
Cheltuieli de regie	5,000%	230
Total		4 824
Beneficiu de deviz	3,000%	145

Total Deviz fara TVA	4 968
-----------------------------	--------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 7-1-1

Devizul: 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
		Capitolul 1. Demolari				
13.1.1	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau	m2	320,000	34,50	11 040

		mortare asfaltice.			34,50	11 040
13.1.2	RpDB36B	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe nisip (borduri din piatra sau beton).	m	116,000	9,50	1 102
					9,50	1 102
13.1.3	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale. (gard 1150kg; porti 130kg)	kg	1 280,000	5,05	6 470
					2,00	2 560
13.1.4	TsG05A	Doborirea manuala a arborilor de esenta rasinoasa, inclusiv transportarea manuala a materialului in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm.	buc	12,000	94,00	1 128
					94,00	1 128
13.1.5	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc. (Gard=18m3; garaj beton=25m3; garaj pereti din cotilet=25m3)	m3	68,000	443,11	30 132
					442,50	30 090
13.1.6	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I. (incarcarea in camion a gunoiului)	100 m3	0,860	612,50	527
					0,00	0
13.1.7	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km. (transportarea gunoiului)	t	129,000	21,99	2 836
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 1. Demolari				53 235
		Inclusiv salariul				45 920
		Capitolul 2. Amenajare				
13.1.8	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare.	m3	9,700	105,50	1 023
					105,50	1 023
13.1.9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. (Bordura B2 1000*150*300)	m	162,000	160,45	25 993
					29,50	4 779
13.1.10	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire.	m3	9,100	588,68	5 357
					90,00	819
13.1.11	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire. (strat de fundatie din nisip K=1.628)	m3	59,800	958,37	57 310
					146,52	8 762
13.1.12	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. (pavaj vibropresat 60mm)	m2	598,000	183,36	109 647
					29,80	17 820
13.1.13	TsH09A	Semanearea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%.	100 m2	4,200	467,38	1 963
					241,00	1 012
13.1.14	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna.	100 m2	4,200	74,84	314
					33,00	139
		TOTAL Capitolul 2. Amenajare				201 608
		Inclusiv salariul				34 354
		Capitolul 3. Gard de sprijin				
13.1.15	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare.	m3	30,000	105,50	3 165
					105,50	3 165
13.1.16	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (armatura d12mm)	kg	490,000	15,66	7 673
					2,95	1 446
13.1.17	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse .	m2	32,000	72,59	2 323
					47,50	1 520
13.1.18	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. (Beton C15)	m3	32,000	1 328,23	42 503
					265,00	8 480
13.1.19	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm. (Capacul gardului de sprijin)	m2	17,000	214,79	3 651
					55,00	935
13.1.20	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp. (plasa 150*150*8mm)	kg	252,000	10,65	2 684
					1,75	441
13.1.21	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, 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. (gard existent)	m2	27,000	123,04	3 322
					85,00	2 295

13.1.22	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent. (gard de sprijin nou si cel existent)	m2	179,000	38,26	6 849
					22,50	4 028
13.1.23	TsH91A	Instalarea bancilor pe 2 picioare. (1800mm)	buc	8,000	3 396,24	27 170
					360,00	2 880
13.1.24	TsH91B	Instalarea urnelor. D=350mm	buc	6,000	877,56	5 265
					295,00	1 770
13.1.25	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane. (Resou metalic 600*2000mm)	m2	1,200	145,90	175
					81,25	98
13.1.26	CK13A	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv. (porti metalice PT-1, 5000*1800mm, plansa 6)	m2	9,000	846,00	7 614
					167,00	1 503
13.1.27	CK13A	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv. (porti metalice PT-1, 2 bucati, 1200*2170mm, plansa 6)	m2	5,210	846,00	4 408
					167,00	870
13.1.28	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat . (Gard metalic G1, teava profilata 16*16*2=225m; Teava 57*3.5=50m; Teava 75*3.5=155m; plassa metalica 50*50*3.5mm=23.9m2)	kg	1 457,800	23,17	33 773
					4,00	5 831
13.1.29	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. (Beton C15)	m3	1,920	1 328,23	2 550
					265,00	509
		TOTAL Capitolul 3. Gard de sprijin				153 125
		Inclusiv salariul				35 770
		Capitolul 4. Montarea sistemului de drenaj				
13.1.30	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare.	m3	118,000	112,50	13 275
					112,50	13 275
13.1.31	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti (curatarea suprafetei de beton)	m2	96,000	14,03	1 347
					13,50	1 296
13.1.32	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba). (hidroizolarea fundatiei I strat)	m2	96,000	27,52	2 642
					3,00	288
13.1.33	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba). (hidroizolarea fundatiei II strat)	m2	96,000	27,52	2 642
					3,00	288
13.1.34	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum. (Montarea membranei cu cramioane la fundatie)	m2	96,000	36,95	3 547
					4,00	384
13.1.35	RpCE09B	Straturi suplimentare de separare, din alcatuirea hidroizolatiei, executate cu impislitura din fibre de sticla bitumata tip I A simplu asezat peste hidroizolatie sau straturi de rupere a capilaritatii pe suprafete orizontale sau inclinate cu panta pina la 7%. (Membrana Geotextil)	m2	88,500	12,09	1 070
					3,00	266
13.1.36	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (drenaj)	m3	48,000	467,00	22 416
					49,50	2 376
13.1.37	SB12B	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110-125 mm. (teava de drenaj d 110)	m	59,000	50,27	2 966
					16,50	974
13.1.38	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. (cu argila)	m3	59,000	15,50	915
					15,50	915
13.1.39	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udatarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100 m3	0,590	669,51	395
					441,00	260
13.1.40	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de	m3	2,600	1 244,76	3 236

		betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B20			192,50	501
13.1.41	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana.	m3	6,280	1 415,92	8 892
					693,50	4 355
13.1.42	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia conform proiectului. Inel prefabricat pt. camine KL-10-9 (0,24 m3)	buc	8,000	450,00	3 600
					0,00	0
13.1.43	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia conform proiectului. Inel de reazem KLQ-1(0,02 m3)	buc	2,000	77,00	154
					0,00	0
13.1.44	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia conform proiectului. Capacul cu rama din fonta* D600	buc	2,000	1 000,00	2 000
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 4. Montarea sistemului de drenaj				69 096
		Inclusiv salariul				25 176

Total manopera (ore)	2 824,408
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		477 065
Asigurari sociale si medicale	22,500%	31 775
Total		508 840
Cheltuieli de transport	7,000%	22 406
Total		531 246
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	1 600
Total		532 846
Cheltuieli de regie	5,000%	26 642
Total		559 488
Beneficiu de deviz	3,000%	16 785

Total Deviz fara TVA	576 273
-----------------------------	----------------

Total General fara TVA	2 504 897
TVA (20%)	500 979
TOTAL GENERAL	3 005 876
Inclusiv salariul	740 235

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

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)