

Obiectivul: Constructia (modulara) sectorului de politie (nr. 5 al I.P. Buiucani a DP.) situat in mun. Chisinau, com. Truseni

Deviz local Nr. 1

Intocmit in preturi curente 2020-02-27

Valoarea de deviz 2 870 149 (Lei)

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-1. Solutii arhitectural constructive (04/03-2017-1-SAC)						
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. Fundatii				
1.1.1	TsA02E	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 mijlociu.	m3	70,000	46,20	3 234
					46,20	3 234
1.1.2	CB03B	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse .	m2	279,500	60,44	16 893
					37,25	10 411
1.1.3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm, M300	m3	5,720	409,95	2 345
					34,65	198
1.1.4	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C8/10	m3	33,900	1 097,62	37 209
					186,50	6 322
1.1.5	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	136,300	18,21	2 482
					4,89	667
1.1.6	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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.	kg	520,300	16,80	8 738
					3,48	1 808
1.1.7	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m	14,400	35,82	516
					12,50	180
1.1.8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 F50	m3	11,000	1 125,12	12 376
					214,00	2 354
1.1.9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3	36,100	10,85	392
					10,85	392
1.1.10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv .	100 m3	0,360	403,00	145
					308,70	111
1.1.11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm, M300	m3	9,940	409,95	4 075
					34,65	344
		TOTAL Capitolul 1. Fundatii				88 405
		Inclusiv salariul				26 022
		Capitolul 2. Perete de sprigin cu ingradire h=1.2				
1.1.12	TsC02B1 k=1.2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	1,440	1 843,80	2 655
					0,00	0
1.1.13	TsC02D1 k=1.2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,510	2 003,40	1 022
					0,00	0
1.1.14	TsI51A10	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t	84,150	5,71	480
					0,00	0
1.1.15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	0,510	123,72	63
					12,60	6
1.1.16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm, M300	m3	5,800	409,95	2 378
					34,65	201

1.1.17	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse .	m2	195,550	60,44	11 819
					37,25	7 284
1.1.18	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	407,610	17,92	7 302
					4,91	1 999
1.1.19	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	849,540	16,47	13 988
					3,11	2 638
1.1.20	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 F50	m3	31,000	1 205,51	37 371
					228,25	7 076
1.1.21	CL18A	Confecii metalice diverse din tevi D=57x3.0 mm pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	19,780	30,74	608
					10,35	205
1.1.22	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 30 mm, intr-un strat (rost de deformare)	m2	1,260	71,53	90
					5,25	7
1.1.23	CD50J	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m. (protectia rostului de deformare)	m3	0,100	1 983,10	198
					280,50	28
1.1.24	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (drenaj)	m3	9,000	346,80	3 121
					31,50	284
1.1.25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 5-20 mm (drenaj)	m3	7,500	363,95	2 730
					34,65	260
1.1.26	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3	16,000	10,85	174
					10,85	174
1.1.27	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm.	100 m3	1,280	348,80	446
					0,00	0
1.1.28	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv .	100 m3	1,440	403,00	580
					308,70	445
1.1.29	CL17A	Confecii metalice diverse, montate aparent: stilpi pentru gard din teava zincata sectiune 40x40x2.0 mm, h=1.20 m, inclusiv piesa suport pentru prindere 150x150x4.0 mm si dopurile pentru stilpi din material plastic - 23 buc	kg	83,260	33,50	2 789
					12,70	1 057
1.1.30	CK35B	Dibluri din metal fixate d=14 mm, L=140 mm fixate in ziduri din beton armat	buc	92,000	12,00	1 104
					10,00	920
1.1.31	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri de gard bordurat din sirma zincata d=3.80 mm, ochi panouri 25x50 mm, inclusiv elementele de prindere de stilpi - 88 buc	m2	58,800	148,40	8 726
					79,75	4 689
1.1.32	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	76,000	116,04	8 819
					80,50	6 118
		TOTAL Capitolul 2. Perete de sprigin cu ingradire h=1.2				106 464
		Inclusiv salariul				33 390
		Capitolul 3. Structura metalica a modulelor				
1.1.33	CL30A	Structuri metalice, spatiale, alcatuite din module, cu structura integral metalica din profile de otel clasa DX51S+Z cu protectia anticoroziva cu un strat de grund epoxidic si un strat de vopsea epoxidica RAL5015	t	6,959	24 823,17	172 744
					1 477,50	10 282
1.1.34	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m: legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton.	m3	1,550	1 430,60	2 217
					436,50	677
1.1.35	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la rosturi cu banda de etansare din cauciuc	m	169,000	32,35	5 467
					9,25	1 563
		TOTAL Capitolul 3. Structura metalica a modulelor				180 429
		Inclusiv salariul				12 522
		Capitolul 4. Inchideri si compartimentari				
1.1.36	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare din spuma rigida poliizocianurat (PIR), de tip " Sandwich", grosime	m2	195,000	451,19	87 981

		panourilor 60 mm, partea interioara a panourilor din tabla protejata anticoroziv grosime 0.5 mm, RAL 9010, cu suprafata neteda a panourilor; partea exterioara (fatada) a panourilor din tabla protejata anticoroziv grosime 0.5 mm, RAL 7035 cu suprafata neteda a panourilor, montate pe rigle metalice dispuse in fata riglelor, inclusiv montarea elementelor de inchidere din tabla protejata anticoroziv conform proiectului.			66,70	13 007
1.1.37	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (PC1 - 3.10x2.70(h))	m2	8,370	930,96	7 792
					54,25	454
1.1.38	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (PC2 - 2.30x2.70(h))	m2	6,210	930,96	5 781
					54,25	337
1.1.39	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (PC3 - 2.40x2.70(h))	m2	6,480	930,96	6 033
					54,25	352
1.1.40	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (PC4 - 1.25x2.70(h))	m2	3,380	912,43	3 084
					39,40	133
1.1.41	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (PC5 - 2.75x2.70(h))	m2	7,430	930,96	6 917
					54,25	403
1.1.42	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (PC6 - 2.20x2.70(h))	m2	5,940	912,43	5 420
					39,40	234
1.1.43	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice cu coeficientul de conductibilitate termica 2.50 W/m2°C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (V1 - 5.7850x2.75(h)) cu 2 ferestre 0.8x1.70(h) m si 1 fereastră 1.18x1.70(h)	m2	15,910	912,43	14 517
					39,40	627
1.1.44	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice cu coeficientul de conductibilitate termica 2.50 W/m2°C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (V2 - 2.70x2.75(h))	m2	7,430	930,96	6 917
					54,25	403
1.1.45	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice cu coeficientul de conductibilitate termica 2.50 W/m2°C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (V3 - 5.80x2.75(h)) cu 2 ferestre 1.0x1.70(h) m	m2	15,950	912,43	14 553
					39,40	628
1.1.46	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor.	buc	1,000	397,83	398
					97,10	97
1.1.47	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam ORDINAR 4 mm, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii cu montanti h=2.70 m (PC - 2.20x 1.60(h) - 3buc)	m2	3,520	912,43	3 212
					39,40	139
		TOTAL Capitolul 4. Inchideri si compartimentari				162 605
		Inclusiv salariul				16 813
		Capitolul 5. Timplarie				
1.1.48	CK57C	Montarea ferestrelor din profiluri PVC cu coeficientul de conductibilitate termica 2.50 W/m2°C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat (F1 - 0.6x0.5(h) m)	m2	1,200	1 131,42	1 358
					57,30	69
1.1.49	CK57E	Montarea ferestrelor din profiluri PVC cu coeficient de conductibilitate termica 2.50 W/m2°C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera: 1 canat oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (F2 - 1.20x1.30(h) m)	m2	6,240	1 121,44	6 998
					49,46	309
1.1.50	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice.	m	7,200	96,60	696
					4,35	31
1.1.51	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu.	m	7,200	98,65	710
					18,80	135
1.1.52	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC cu 3 camere ranforsat, oarbe, intr-un cant, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat) (U1 - 0.6x2.1(h) m)	m2	5,040	1 277,99	6 441
					56,10	283
1.1.53	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC cu 3 camere ranforsat, oarbe, intr-un cant, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat) (U2 - 0.8x2.1(h) m)	m2	8,400	1 277,99	10 735
					56,10	471
1.1.54	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC cu 3 camere ranforsat, oarbe, intr-un cant, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat) (U3 - 1.0x2.1(h) m)	m2	2,100	1 277,99	2 684
					56,10	118
		TOTAL Capitolul 5. Timplarie				29 621
		Inclusiv salariul				1 416

		Capitolul 6. Finisarea interioara; Capitolul 6.1. Pardosele				
1.1.55	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	126,500	129,45	16 375
					39,25	4 965
1.1.56	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala densitate 22 kg/m3, grosime 100 mm, pe suprafete orizontale	m2	126,500	123,75	15 654
					4,50	569
1.1.57	Izl23C	Strat de pelicola din polietilena grosime 200 mk, montat la pardosele	m2	126,500	166,96	21 121
					14,50	1 834
1.1.58	CE30C	Asterala din placi antiseptizate si protejate antifoc de tip OSB-III de 18 mm grosime	m2	126,500	135,25	17 109
					10,95	1 385
1.1.59	CG49A	Executarea acoperirii din lenolium omogen, rezistent la uzura si actiunea agentilor chimici, cu calitati antistatice si antibacteriene, cu grosimea 2.00 mm, clasa de uzura a covorului 33, la pardoseli, sudarea rosturilor covorului cu fir de sudura, si montarea plintelor din tabla protejata anticoroziv grosime 0.5 mm, latimea desfasurata 80 mm, de tip L la pereti (lungimea totala 143.2 m.l.) RAL 9010	m2	126,500	346,26	43 802
					141,65	17 919
1.1.60	CK18C	Montarea baghetelor tip T la pardosele, din aluminiu	m	47,000	67,76	3 185
					13,00	611
		TOTAL Capitolul 6.1. Pardosele				117 246
		Inclusiv salariul				27 284
		Capitolul 6.2. Tavan				
1.1.61	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	126,500	129,45	16 375
					39,25	4 965
1.1.62	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala densitate 22 kg/m3, grosime 100 mm, pe suprafete orizontale	m2	126,500	123,75	15 654
					4,50	569
1.1.63	Izl23C	Strat de bariera antivapori, montat la tavane	m2	126,500	166,96	21 121
					14,50	1 834
1.1.64	CI17B	Placare cu panouri PAL laminate grosime 18 mm, RAL 9010, destinate placarilor interioare la tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior	m2	126,500	291,38	36 859
					122,00	15 433
1.1.65	CE23A	Glafuri si copertine din tabla zincata protejata anticoroziv de 0,5 mm grosime, RAL 9010, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata de 12 cm	m	152,200	64,47	9 813
					41,00	6 240
		TOTAL Capitolul 6.2. Tavan				99 822
		Inclusiv salariul				29 042
		Capitolul 6.3. Nod 1-3 (plansa 7)				
1.1.66	IzF11B adoptata	Strat termoizolant la coloane executata cu vata minerala cu densitatea de 22 kg/m3	m3	2,700	237,90	642
					80,50	217
1.1.67	CF59E adoptata	Placarea suprafetelor cu un strat de tabla plana protejata anticoroziv de 0.5 mm grosime, cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri, cu montarea cornierilor de imbinare	m2	35,430	337,50	11 958
					77,07	2 730
		TOTAL Capitolul 6.3. Nod 1-3 (plansa 7)				12 600
		Inclusiv salariul				2 948
		Capitolul 6.4. Nod 9 (plansa 16)				
1.1.68	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala densitate 22 kg/m3, grosime 100 mm, pe suprafete orizontale	m2	13,400	123,75	1 658
					4,50	60
1.1.69	CF59E	Placarea suprafetelor cu un strat de tabla plana protejata anticoroziv de 0.5 mm grosime, cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri, cu montarea cornierilor de imbinare	m2	21,700	337,50	7 324
					77,07	1 672
		TOTAL Capitolul 6.4. Nod 9 (plansa 16)				8 982
		Inclusiv salariul				1 733
		Capitolul 7. Acoperis; Capitolul 7.1. Elemente metalice				
1.1.70	CL10C	Elemente metalice a structurii de rezistenta a acoperisului din otel marca C235, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t	3,400	28 995,38	98 584
					4 186,25	14 233

1.1.71	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund GF-021 si un strat de vopsea PF-115, pe suprafata constructiilor metalice, confectionate din profile usoare, executate manual	t	3,400	958,67	3 259
					535,00	1 819
		TOTAL Capitolul 7.1. Elemente metalice				101 844
		Inclusiv salariul				16 052
		Capitolul 7.2. Acoperis				
1.1.72	CE06A	Invelitori din tabla profilata zincata, grosime 0.7 mm, cutata, h=57 mm, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor	m2	130,900	206,00	26 966
					58,50	7 658
1.1.73	CE19A	Jgheaburi semirotund, cu D=12,5 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m.	m	15,300	150,67	2 305
					40,25	616
1.1.74	CE19E	Jgheaburi dreptunghiulare cu sectiunea de 8 x 14 cm , din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m.	m	15,200	169,19	2 572
					52,00	790
1.1.75	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din material plastic, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de conectare la burlan de 100 mm, inclusiv parafrunzarul	buc	2,000	533,47	1 067
					55,00	110
1.1.76	CE22A	Sisteme de burlane tip brass D=100 mm din tabla protejata anticoroziv RAL 9010	m	15,000	271,34	4 070
					17,50	263
		TOTAL Capitolul 7.2. Acoperis				36 980
		Inclusiv salariul				9 436
		Capitolul 7.3. Noduri acoperis				
1.1.77	CL10C	Elemente metalice a structurii de rezistenta a acoperisului din otel marca C235, la inaltime pna la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t	0,060	28 995,38	1 740
					4 186,25	251
1.1.78	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund GF-021 si un strat de vopsea PF-115, pe suprafata constructiilor metalice, confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,060	958,67	58
					535,00	32
1.1.79	CE30C	Asterala din placi antiseptizate si protejate antifoc de tip OSB-III de 22 mm grosime	m2	65,000	143,65	9 337
					10,95	712
1.1.80	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat.	m2	65,000	10,41	677
					2,00	130
1.1.81	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase de tip Tehnoelast Flex, lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2	65,000	88,44	5 749
					21,75	1 414
1.1.82	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	65,000	129,45	8 414
					39,25	2 551
1.1.83	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice.	m	50,200	19,78	993
					16,75	841
1.1.84	IzE01B adoptata	Glafuri din tabla de aluminiu compozit de 4.0 mm grosime, cu latime desfasurata de 40 cm	m	50,200	81,70	4 102
					43,00	2 159
		TOTAL Capitolul 7.3. Noduri acoperis				31 069
		Inclusiv salariul				8 089
		Capitolul 8. Fatada				
1.1.85	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2	30,000	5,20	156
					1,50	45
1.1.86	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm.	m2	30,000	366,27	10 988
					101,50	3 045
1.1.87	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata protejata anticoroziv de 0,5 mm grosime, RAL 5015, pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 35 cm	m	47,500	139,62	6 632
					58,25	2 767

1.1.88	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice.	m	47,500	19,78	940
					16,75	796
1.1.89	CL53D	Placajul constructiilor cu panouri-casete metalice cu fixare cu suruburi ascunsa, din material compozit cu gr. 4 mm, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30%	m2	65,200	695,26	45 331
					77,63	5 061
		TOTAL Capitolul 8. Fatada				64 046
		Inclusiv salariul				11 714
		Capitolul 9. Lucrari diverse; Capitolul 9.1. Pereu				
1.1.90	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu ruluu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv.	100 m2	0,550	711,05	391
					316,05	174
1.1.91	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierii contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi.	m2	20,000	11,46	229
					2,00	40
1.1.92	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire.	m3	8,250	493,26	4 069
					82,50	681
1.1.93	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	6,880	1 221,78	8 406
					280,25	1 928
1.1.94	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat grosime 50 mm, 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	m2	55,000	178,72	9 829
					29,56	1 626
		TOTAL Capitolul 9.1. Pereu				22 925
		Inclusiv salariul				4 449
		Capitolul 9.2. Scara exterioara si panta de acces persoane cu dizabilitati				
1.1.95	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite.	m3	4,320	155,00	670
					155,00	670
1.1.96	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 30 mm, intr-un strat (rost de deformare)	m2	9,400	71,53	672
					5,25	49
1.1.97	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	9,000	65,15	586
					41,50	374
1.1.98	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3	1,600	10,85	17
					10,85	17
1.1.99	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv.	m3	1,600	27,25	44
					26,25	42
1.1.100	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 5-20 mm, M300	m3	1,190	409,95	488
					34,65	41
1.1.101	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	50,000	16,71	836
					3,39	170
1.1.102	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 F50	m3	9,000	1 205,51	10 850
					228,25	2 054
1.1.103	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2	20,000	5,50	110
					1,50	30
1.1.104	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	20,000	80,86	1 617
					33,50	670
1.1.105	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2	20,000	5,50	110
					1,50	30
1.1.106	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica antiderapanta, rezistenta la uzura si inghet, 300x300x10 mm, inclusiv stratul suport din mortar adeziv pentru lucrari exterioare, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	20,000	317,35	6 347
					140,65	2 813

1.1.107	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada din INOX inclusiv elementele de fixare	kg	79,820	31,15	2 486
					10,35	826
		TOTAL Capitolul 9.2. Scara exterioara si panta de acces persoane cu dizabilitati				24 833
		Inclusiv salariul				7 786

Total manopera (ore)	4 585,124
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		1 087 870
Asigurari sociale si medicale	22,500%	46 956
Total		1 134 827
Cheltuieli de transport	7,000%	59 727
Total		1 194 554
Cheltuieli pentru depozitare	1,000%	8 532
Total		1 203 087
Cheltuieli de regie	7,000%	84 216
Total		1 287 303
Beneficiu de deviz	3,000%	38 619

Total Deviz fara TVA	1 325 922
-----------------------------	------------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-2. Sistemele incalzire, ventilare si conditionare a aerului (04/03-2017-1-IVC)

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. Sistemul de ventilare				
2.1.1	SA38I F	Bratară pentru fixare FK 200	buc	2,000	42,71	85
					4,00	8
2.1.2	VB26A	Ventilator compact din aluminiu, mecanic, montat in structura ferestrelor, dimensiuni de gabarit 550x75 mm, suprafata echivalenta la P=1 Pa - 17179 mm2, flux aer la P=1 Pa - 13.50 l/s/m, de tip Ducoplus 60	buc	12,000	668,07	8 017
					146,50	1 758
2.1.3	CL20A	Set de ventilare montat pe perete de tip BVK 150	buc	1,000	257,45	257
					24,55	25
2.1.4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 150x100	buc	2,000	177,45	355
					24,55	49
2.1.5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 300x100	buc	2,000	177,45	355
					24,55	49
2.1.6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate montate in panourile usa de tip MBM 475x80	buc	4,000	177,45	710
					24,55	98
2.1.7	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, D=100 mm	buc	2,000	608,81	1 218
					308,50	617
2.1.8	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, D=200 mm	buc	1,000	608,81	609
					308,50	309
2.1.9	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 100 mm.	m2	1,420	258,12	367
					66,50	94
2.1.10	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. 100x100 mm	m2	1,200	300,63	361
					83,95	101
2.1.11	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. 150x100 mm	m2	3,500	270,33	946
					83,95	294
2.1.12	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. 150x150 mm	m2	1,200	280,43	337
					83,95	101
2.1.13	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0.5 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 200 mm	m2	3,780	318,72	1 205
					66,50	251
2.1.14	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime avind sectiunea	m2	2,400	296,82	712

		250x150 mm.			76,85	184
2.1.15	VA22B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, de 0,7 mm grosime, avind sectiunea 300x100 mm	m2	0,400	290,28	116
					66,50	27
2.1.16	pret furnizor	Constructii metalice pentru fixare	kg	20,000	15,00	300
					0,00	0
2.1.17	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala acoperita cu un strat de folie din aluminiu si consolidata cu plasa, avind grosimea de 40 mm	m2	4,300	110,93	477
					23,40	101
2.1.18	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,7 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare.	m2	4,300	143,44	617
					15,60	67
2.1.19	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,7 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare.	m2	4,300	38,20	164
					24,20	104
2.1.20	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*2.8 mm (drenaj)	m	1,000	94,08	94
					31,50	32
		TOTAL Capitolul 1.1. Sistemul de ventilare				17 301
		Inclusiv salariul				4 268

Total manopera (ore)	85,438
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total	17 301	
Asigurari sociale si medicale	22,500%	960
Total	18 261	
Cheltuieli de transport	7,000%	911
Total	19 172	
Cheltuieli pentru depozitare	1,000%	130
Total	19 303	
Cheltuieli de regie	7,000%	1 351
Total	20 654	
Beneficiu de deviz	3,000%	620

Total Deviz fara TVA	21 273
-----------------------------	---------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-2. Sistemele incalzire, ventilare si conditionare a aerului (04/03-2017-1-IVC)

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. Incalzire				
2.2.1	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric.	buc	14,000	48,68	681
					42,00	588
		TOTAL Capitolul 2.1. Incalzire				681
		Inclusiv salariul				588
		Capitolul 2.2. Conditionare				
2.2.2	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari .	buc	2,000	7 850,59	15 701
					175,00	350
		TOTAL Capitolul 2.2. Conditionare				15 701
		Inclusiv salariul				350
		Capitolul 2.3. Sistemul de ventilare				
2.2.3	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de (B1)	buc	1,000	1 493,59	1 494
					1 084,00	1 084
2.2.4	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (B2-B4)	buc	3,000	579,25	1 738
					577,50	1 733
2.2.5	08-03-605-1	Ventilator partea electrica	buc	4,000	56,00	224
					43,40	174
2.2.6	VB17A	Atenuator de zgomot, circular	buc	1,000	76,15	76

					43,00	43
2.2.7	AcB01G	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (supapa), la conductele de alimentare cu aer (VTK 160)	buc	3,000	316,50	950
					172,50	518
		TOTAL Capitolul 2.3. Sistemul de ventilare				4 481
		Inclusiv salariul				3 551

Total manopera (ore)	96,300
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		20 864
Asigurari sociale si medicale	22,500%	1 010
Total		21 874
Cheltuieli de transport	7,000%	1 105
Total		22 979
Cheltuieli pentru depozitare	1,000%	158
Total		23 137
Cheltuieli de regie	76,000%	3 411
Total		26 548
Beneficiu de deviz	3,000%	796

Total Deviz fara TVA	27 345
-----------------------------	---------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-2. Sistemele incalzire, ventilare si conditionare a aerului (04/03-2017-1-IVC)

Devizul: Capitolul 3. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3.1. Incalzire				
2.3.1	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	4,000	650,00	2 600
					0,00	0
2.3.2	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.75 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	1,000	700,00	700
					0,00	0
2.3.3	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x458x78 mm, N=1.00 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	5,000	800,00	4 000
					0,00	0
2.3.4	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x606x98 mm, N=1.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	3,000	1 600,00	4 800
					0,00	0
2.3.5	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x902x78 mm, N=2.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	1,000	1 800,00	1 800
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.1. Incalzire				13 900
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.2. Conditionare				
2.3.6	pret furnizor	Conditioner productivitate frig - 3.20 kW, productivitate caldura - 3.40 kW. Bloc interior de tip FTX25GV1B. Bloc exterior de tip RX25GV1B	buc	1,000	13 000,00	13 000
					0,00	0
2.3.7	pret furnizor	Conditioner productivitate frig - 5.00 kW, productivitate caldura - 5.80 kW. Bloc interior de tip FTXS50G2V1B. Bloc exterior de tip RXS50G2V1B	buc	1,000	21 000,00	21 000
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.2. Conditionare				34 000
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.3. Sistemul de ventilare				
2.3.8	pret furnizor	Ventilator de canal L=340 m3/h, P=420 Pa, N=0.158 kW, n=2630 rot/min, cu consola de tip K, regulator de viteza de tip RE1.5, K200L	buc	1,000	2 500,00	2 500
					0,00	0
2.3.9	pret furnizor	Ventilator axial L=75 m3/h, P=100 Pa, N=0.024 kW, de tip Vort Press 110 LL Ti in set cu supapa de sens si filtru aer	buc	2,000	5 000,00	10 000
					0,00	0
2.3.10	pret furnizor	Ventilator axial Q=75m3/h, P=33Pa, motor N=0.031kW, n=2253 rot/min, de tip BF-W-150A	buc	1,000	800,00	800
					0,00	0
2.3.11	pret furnizor	Atenuitor de zgomot, circular LDC 200-600	buc	1,000	1 000,00	1 000
					0,00	0
2.3.12	pret furnizor	Supapa autoreglanta de tip VTK160	buc	3,000	2 500,00	7 500
					0,00	0

		TOTAL Capitolul 3.3. Sistemul de ventilare				21 800
		Inclusiv salariul				0

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

Total	69 700
Cheltuieli pentru depozitare	1,000% 697

Total Deviz fara TVA	70 397
-----------------------------	---------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-3. Rețele interioare de apă și canalizare (04/03-2017-1-RAC)

Devizul: Capitolul 1. Lucrări de construcție

Nr.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și 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 A1				
3.1.1	AcA52A	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR11 pentru conducte de alimentare cu apă cu diametrul de 32 mm.	m	3,000	20,05	60
					2,43	7
3.1.2	AcA53A	Imbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting din polietilena, a racordului de tip PE100 x oțel având diametrul de 32x1" mm	buc	1,000	203,50	204
					40,00	40
3.1.3	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinată prin sudură prin polifuziune, având diametrul 20*2.8 mm	m	17,000	69,60	1 183
					31,50	536
3.1.4	SA16A	Teava din polipropilena PN10, imbinată prin sudură prin polifuziune, având diametrul 25*3.5 mm	m	6,000	37,95	228
					16,50	99
3.1.5	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, având diametrul de 16-110 mm.	m	26,000	8,00	208
					8,00	208
3.1.6	SF02C	Efectuarea probei de funcționare a instalației de apă rece executată cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, având diametrul de 16 - 110 mm.	10 m	2,600	5,50	14
					5,50	14
3.1.7	SF05C	Spalarea instalației de apă rece sau caldă, executată din tevi din material plastic, având diametrul de 20-75 mm.	m	26,000	2,50	65
					2,50	65
3.1.8	SB30A	Suport pentru susținerea conductelor și pieselor de legătură pentru canalizare, având greutatea de până la 2 kg.	kg	5,000	20,92	105
					11,00	55
3.1.9	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiată, tip greu, având diametrul de 32 mm (teava de protecție)	m	17,000	73,35	1 247
					32,50	553
3.1.10	SD07A	Robinet sferă cu mufe, având diametrul de 1/2"	buc	9,000	54,90	494
					9,00	81
3.1.11	SD06B	Robinet de trecere cu mufa și racord olandez, pentru teava din oțel, având diametrul de 3/4".	buc	1,000	77,50	77
					26,50	27
		TOTAL Capitolul 1.1. Sistema A1				3 885
		Inclusiv salariul				1 684
		Capitolul 1.2. Sistema T3				
3.1.12	SD07A	Robinet sferă cu mufe, având diametrul de 1/2"	buc	7,000	54,90	384
					9,00	63
3.1.13	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinată prin sudură prin polifuziune, având diametrul 20*3.4 mm	m	9,000	73,68	663
					31,50	284
3.1.14	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, având diametrul de 16-110 mm.	m	9,000	8,00	72
					8,00	72
3.1.15	SF02C	Efectuarea probei de funcționare a instalației de apă rece executată cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, având diametrul de 16 - 110 mm.	10 m	0,900	5,50	5
					5,50	5
3.1.16	SF05C	Spalarea instalației de apă rece sau caldă, executată din tevi din material plastic, având diametrul de 20-75 mm.	m	9,000	2,50	23
					2,50	23
3.1.17	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiată, tip greu, având diametrul de 25 mm (teava de protecție)	m	7,000	179,38	1 256
					32,50	228
3.1.18	SB30A	Suport pentru susținerea conductelor și pieselor de legătură pentru canalizare, având greutatea de până la 2 kg.	kg	5,000	20,92	105
					11,00	55
3.1.19	SD02A	Baterie amestecătoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix,	buc	1,000	911,75	912

		indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.			57,50	58
		TOTAL Capitolul 1.2. Sistema T3				3 419
		Inclusiv salariul				786
		Capitolul 1.3. Sistema C1				
3.1.20	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.	m	23,000	63,34	1 457
					16,00	368
3.1.21	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m	5,000	35,82	179
					12,50	63
3.1.22	SB09E	Revizie din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	165,31	165
					14,00	14
3.1.23	SB09E	Piesa de curatare din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	165,31	165
					14,00	14
3.1.24	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45') din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,000	93,62	187
					16,00	32
3.1.25	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45') din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x50 mm.	buc	8,000	93,62	749
					16,00	128
3.1.26	SB09C	Cot 45' din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,000	46,76	187
					11,00	44
3.1.27	SB09E	Cot 45' din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.	buc	16,000	80,31	1 285
					14,00	224
3.1.28	SB09E	Caciula de ventilare din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.	buc	1,000	65,31	65
					14,00	14
3.1.29	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv.	10 m	2,800	4,00	11
					4,00	11
3.1.30	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S.	buc	1,000	1 680,53	1 681
					210,00	210
3.1.31	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P.	buc	1,000	1 897,66	1 898
					210,00	210
3.1.32	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal.	buc	2,000	951,33	1 903
					95,00	190
3.1.33	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat pentru lavoar, avind diametrul de conexiune 1/2"	buc	2,000	740,50	1 481
					82,50	165
3.1.34	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida.	buc	2,000	2 107,31	4 215
					77,50	155
3.1.35	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc	2,000	740,50	1 481
					82,50	165
3.1.36	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	1,000	158,50	159
					12,50	13
		TOTAL Capitolul 1.3. Sistema C1				17 267
		Inclusiv salariul				2 019

Total manopera (ore)	89,801
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		24 571
Asigurari sociale si medicale	22,500%	1 010
Total		25 581
Cheltuieli de transport	7,000%	1 403
Total		26 985
Cheltuieli pentru depozitare	1,000%	200

Total			27 185
Cheltuieli de regie		7,000%	1 903
Total			29 088
Beneficiu de deviz		3,000%	873

Total Deviz fara TVA **29 961**

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-3. Rețele interioare de apa si canalizare (04/03-2017-1-RAC)

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. Sistema C1				
3.2.1	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata 900x900 mm cu egalizator de potential electric	buc	1,000	226,40	226
					92,50	93
		TOTAL Capitolul 2.1. Sistema C1				226
		Inclusiv salariul				93

Total manopera (ore) **1,850**

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

Total			226
Asigurari sociale si medicale		22,500%	21
Total			247
Cheltuieli de transport		7,000%	9
Total			257
Cheltuieli pentru depozitare		1,000%	1
Total			258
Cheltuieli de regie		76,000%	70
Total			328
Beneficiu de deviz		3,000%	10

Total Deviz fara TVA **338**

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-3. Rețele interioare de apa si canalizare (04/03-2017-1-RAC)

Devizul: Capitolul 3. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.3.1	pret furnizor	Cabina pentru dus 900x900 mm echipata cu sifon si amestecator de apa cu dus flexibil	buc	1,000	5 000,00	5 000
					0,00	0

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

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

Total			5 000
Cheltuieli pentru depozitare		1,000%	50

Total Deviz fara TVA **5 050**

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-4. Echipament electric de forta si de iluminat (04/03-2017-1-IEI/EEF)

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
4.1.1	08-03-573-4	Montare panou de distributie aplicabil, 72 module, din metal, IP31, 565x620x136 mm, cu lacat, chee si inscriptia aplicata	buc	1,000	111,30	111
					82,95	83
4.1.2	pret furnizor	Bara de legare la nul N	buc	1,000	150,00	150

					0,00	0
4.1.3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. BH-32	buc	1,000	122,29	122
					54,60	55
4.1.4	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. BH-32	buc	1,000	158,78	159
					81,20	81
4.1.5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (BA47-29)	buc	10,000	122,29	1 223
					54,60	546
4.1.6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (ABДТ-32)	buc	18,000	122,29	2 201
					54,60	983
4.1.7	08-03-529-1	Contactoer de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A. (ПРК-32+ДКП32)	buc	1,000	192,87	193
					119,70	120
4.1.8	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6. (PH47)	buc	1,000	57,03	57
					39,55	40
4.1.9	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6. (ТЭ-15)	buc	1,000	57,03	57
					39,55	40
4.1.10	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	0,050	2 831,02	142
					711,55	36
4.1.11	08-02-390-2 k=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 60x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	0,150	5 060,42	759
					643,65	97
4.1.12	08-02-390-1 Km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 40x40 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	0,350	4 042,29	1 415
					570,15	200
4.1.13	08-02-390-1 km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	1,300	3 742,20	4 865
					570,15	741
4.1.14	08-02-390-2 k=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 50x12 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci) montate in structura pardoselei	100 m	0,100	1 309,29	131
					643,65	64
4.1.15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m	7,750	745,56	5 778
					434,00	3 364
4.1.16	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнр(А)-HF-0.66 3x1.5 mm2	m.l	220,000	11,00	2 420
					0,00	0
4.1.17	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнр(А)-HF-0.66 3x2.5 mm2	m.l	415,000	16,00	6 640
					0,00	0
4.1.18	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнр(А)-HF-0.66 5x4 mm2	m.l	5,000	44,00	220
					0,00	0
4.1.19	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнр(А)-FRHF-0.66 3x1.5 mm2	m.l	10,000	14,00	140
					0,00	0
4.1.20	pret furnizor	Cablu de control de tip КППГнр(А)-HF-0.66 4x1.0 mm2	m.l	15,000	12,10	182
					0,00	0
4.1.21	pret furnizor	Cablu de control de tip КППГнр(А)-FRHF-0.66 4x1.0 mm2	m.l	10,000	20,00	200
					0,00	0
4.1.22	pret furnizor	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПУБ-1,0 1x16 mm2	m.l	55,000	27,00	1 485
					0,00	0
4.1.23	pret furnizor	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПУБ-1,0 1x6.0 mm2	m.l	25,000	10,00	250
					0,00	0
4.1.24	pret furnizor	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПУБ-1,0 1x4.0 mm2	m.l	20,000	7,00	140
					0,00	0
4.1.25	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg.	100 m	0,200	1 050,96	210
					640,50	128
4.1.26	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнр(А)-HF-0.66 4x16 mm2	m.l	20,000	118,00	2 360
					0,00	0
4.1.27	pret furnizor	Cutie de distributie, IP31, 130x130x80 mm	buc	50,000	20,00	1 000
					0,00	0
4.1.28	08-03-594-3	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente - Corp de iluminat instalat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4.	100 buc	0,120	12 989,06	1 559
					5 915,00	710
4.1.29	pret furnizor	Corp iluminat cu 4 lampi luminescente cu soclu G13, aplicabil, IP21, flux luminos 5400Lm, 4x18W	buc	12,000	650,00	7 800
					0,00	0
4.1.30	08-03-594-2	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente - Corp de iluminat instalat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2.	100 buc	0,140	10 429,06	1 460
					4 060,00	568
4.1.31	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu G13, IP21, flux luminos 2700 Lm 2x18W	buc	7,000	350,00	2 450
					0,00	0
4.1.32	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu G13, IP40, flux	buc	3,000	450,00	1 350

		luminos 2700 Lm 2x18W			0,00	0
4.1.33	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu E27, IP65, flux luminos 1200Lm 2x18W	buc	4,000	350,00	1 400
					0,00	0
4.1.34	08-03-596-3	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe acoperisul cladirii, cu lampa, putere, W: 500.	100 buc	0,020	20 536,50	411
					12 530,00	251
4.1.35	pret furnizor	Proiector cu lampa LED 70W, montat incorporat, flux luminos 7000 lm, IP65	buc	2,000	350,00	700
					0,00	0
4.1.36	pret furnizor	Lampa luminescenta cu soclu E27, 18W	buc	8,000	120,00	960
					0,00	0
4.1.37	pret furnizor	Lampa luminescenta cu soclu G13, 18W	buc	68,000	50,00	3 400
					0,00	0
4.1.38	08-03-591-1	Intreruptori, comutatoari si prize de fise - Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa.	100 buc	0,080	1 930,16	154
					1 382,50	111
4.1.39	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 10A, 230V	buc	8,000	45,00	360
					0,00	0
4.1.40	08-03-591-4	Intreruptori, comutatoari si prize de fise - Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa.	100 buc	0,050	2 074,16	104
					1 536,50	77
4.1.41	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP44, 10A, 230V	buc	5,000	55,00	275
					0,00	0
4.1.42	08-03-591-8	Intreruptori, comutatoari si prize de fise - Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa.	100 buc	0,410	2 060,66	845
					1 512,00	620
4.1.43	pret furnizor	Prize 2P+E, 16A, 230V, IP20, Legrand	buc	41,000	45,00	1 845
					0,00	0
4.1.44	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 3 locuri de priza	buc	4,000	8,00	32
					0,00	0
4.1.45	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 2 locuri de priza	buc	2,000	6,00	12
					0,00	0
4.1.46	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 1 locuri de priza	buc	18,000	6,00	108
					0,00	0
4.1.47	pret furnizor	Rama orizontala 3M	buc	4,000	29,00	116
					0,00	0
4.1.48	pret furnizor	Rama orizontala 2M	buc	2,000	25,00	50
					0,00	0
4.1.49	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare	buc	1,000	18,35	18
					17,50	18
4.1.50	pret furnizor	Cutie pentru 1 priza montata in pardosea	buc	1,000	8,00	8
					0,00	0
4.1.51	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3.	buc	1,000	104,76	105
					63,00	63
4.1.52	08-02-471-4 adoptata	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 25 mm, L=3.0 m	10 buc	0,300	1 259,35	378
					290,15	87
4.1.53	08-02-472-9 adoptata	Conductori de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm.	100 m	0,500	4 174,40	2 087
					745,50	373
4.1.54	08-02-472-7	Conductori de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2.	100 m	0,100	4 605,10	461
					745,50	75

Total manopera (ore)	272,177
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total	61 057	
Asigurari sociale si medicale	22,500%	2 143
Total	63 200	
Cheltuieli de transport	7,000%	3 402
Total	66 602	
Cheltuieli pentru depozitare	1,000%	486
Total	67 088	
Cheltuieli de regie	76,000%	7 240
Total	74 328	
Beneficiu de deviz	3,000%	2 230

Total Deviz fara TVA	76 557
-----------------------------	---------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-4. Echipament electric de forta si de iluminat (04/03-2017-1-IEI/EEF)
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
4.2.1	pret furnizor	Dulap montat pe perete ЩРН-72з-1-36-УХЛ3, IP31	buc	1,000	2 000,00	2 000
					0,00	0
4.2.2	pret furnizor	Separator de sarcina BH-32, 3P, 63A	buc	1,000	80,00	80
					0,00	0
4.2.3	pret furnizor	Separator de sarcina BH-32, 3P, 16A	buc	1,000	72,00	72
					0,00	0
4.2.4	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °B°	buc	4,000	100,00	400
					0,00	0
4.2.5	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C06, 30МА	buc	4,000	100,00	400
					0,00	0
4.2.6	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C10, 30МА	buc	10,000	100,00	1 000
					0,00	0
4.2.7	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C16, 30МА	buc	4,000	230,00	920
					0,00	0
4.2.8	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 02A, °C°	buc	1,000	100,00	100
					0,00	0
4.2.9	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °C°	buc	2,000	100,00	200
					0,00	0
4.2.10	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C°	buc	1,000	100,00	100
					0,00	0
4.2.11	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, °C°	buc	1,000	100,00	100
					0,00	0
4.2.12	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 20A, °C°	buc	1,000	100,00	100
					0,00	0
4.2.13	pret furnizor	Contact electromagnetic modular ПРК-32, 4P, 0,63 - 1.0 A, Icu=0.1kA	buc	1,000	360,00	360
					0,00	0
4.2.14	pret furnizor	Contact aduagator 1NO-NC de tip ДКП32-11	buc	1,000	249,00	249
					0,00	0
4.2.15	pret furnizor	Declansator independent de tip PH47	buc	1,000	300,00	300
					0,00	0
4.2.16	pret furnizor	Timer ТЭ15, 16A, 230V	buc	1,000	350,00	350
					0,00	0
4.2.17	pret furnizor	Post de comanda 2 butoane КП102	buc	1,000	30,00	30
					0,00	0
4.2.18	pret furnizor	Buton ABLF-22 verde	buc	1,000	150,00	150
					0,00	0
4.2.19	pret furnizor	Buton ABLF-22 rosu	buc	1,000	150,00	150
					0,00	0

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

 Total 7 061

 Cheltuieli pentru depozitare 1,000% 71
Total Deviz fara TVA **7 132**
Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-5. Semnalizare de paza automata (04/03-2017-1-SPA)
Devizul: Capitolul 1. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
5.1.1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (PC1832)	buc	1,000	1 387,40	1 387

					1 365,00	1 365
5.1.2	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare 16.5V(AC), 40VA	buc	1,000	184,68	185
					175,00	175
5.1.3	08-01-121-1	Acumulator montat in panou, tip: 7A*h, 12V	buc	1,000	126,89	127
					72,10	72
5.1.4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350.	buc	1,000	111,30	111
					82,95	83
5.1.5	10-08-001-03	Aparate receptoare: tastatura PK5500E1	10 buc	1,000	654,86	655
					630,00	630
5.1.6	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (ATS-100)	buc	1,000	183,57	184
					175,00	175
5.1.7	10-08-003-05	Dispozitive optic-(foto)electrice: aparat optico-electric in executare monobloca (LC 102 PI)	buc	42,000	289,19	12 146
					280,00	11 760
5.1.8	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313	buc	44,000	39,43	1 735
					35,00	1 540
5.1.9	10-01-039-06	Avertizor manual de tip SRP-8L cu pregatire loc de montare	buc	1,000	70,00	70
					70,00	70
5.1.10	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (LD-95)	100 buc	0,010	4 263,27	43
					3 437,00	34
5.1.11	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2.	100 m	1,200	538,49	646
					196,35	236
5.1.12	pret furnizor	Cablu de semnalizare 6x0.22mm2	m.l.	120,000	5,50	660
					0,00	0
5.1.13	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2.	100 m	0,190	579,06	110
					235,90	45
5.1.14	pret furnizor	Cablu ВВГнг(А)-FRHF 3x1.5 mm2	m.l.	8,000	8,50	68
					0,00	0
5.1.15	pret furnizor	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m.l.	11,000	5,00	55
					0,00	0
5.1.16	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm.	100 m	1,500	1 087,22	1 631
					668,50	1 003
5.1.17	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=16 mm	m.l.	50,000	3,70	185
					0,00	0
5.1.18	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=16 mm	m.l.	100,000	2,00	200
					0,00	0

Total manopera (ore)	491,075
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		20 197
Asigurari sociale si medicale	22,500%	3 867
Total		24 064
Cheltuieli de transport	7,000%	202
Total		24 266
Cheltuieli pentru depozitare	1,000%	29
Total		24 295
Cheltuieli de regie	76,000%	13 063
Total		37 357
Beneficiu de deviz	3,000%	1 121

Total Deviz fara TVA	38 478
-----------------------------	---------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-5. Semnalizare de paza automata (04/03-2017-1-SPA)						
Devizul: Capitolul 2. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
5.2.1	pret furnizor	Panou de control PC-1832, producator "DSC" Canada	buc	1,000	1 700,00	1 700
					0,00	0

5.2.2	pret furnizor	Bloc de alimentare 16.5V(AC), 40VA	buc	1,000	400,00	400
					0,00	0
5.2.3	pret furnizor	Acumulator 12V, 7A*h	buc	1,000	450,00	450
					0,00	0
5.2.4	pret furnizor	Dulap montat pe perete ЦМП-1-0 УХЛ3, IP31	buc	1,000	800,00	800
					0,00	0
5.2.5	pret furnizor	Claviatura PK-5500 E1, producator "DSC" Canada	buc	1,000	1 600,00	1 600
					0,00	0
5.2.6	pret furnizor	Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,000	3 000,00	3 000
					0,00	0
5.2.7	pret furnizor	Senzor combinat: infrarosu+deteriorare LC 102 PI	buc	42,000	150,00	6 300
					0,00	0
5.2.8	pret furnizor	Avertizoare de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313	buc	44,000	60,00	2 640
					0,00	0
5.2.9	pret furnizor	Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc	1,000	40,00	40
					0,00	0
5.2.10	pret furnizor	Sirena LD-95, 12V, 150mA	buc	1,000	150,00	150
					0,00	0

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

Total	17 080
Cheltuieli pentru depozitare	1,000% 171

Total Deviz fara TVA	17 251
-----------------------------	---------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-6. Comunicatii telefonice si de semnalizare (04/03-2017-1-TS)

Devizul: Capitolul 1. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
6.1.1	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Dulap sau panou de comutare a telecomunicatiilor si semnalizarii pe perete sau in nisa, cantitate perechi: pina la 20. (dulap 19" 24U)	buc	1,000	211,80	212
					175,00	175
6.1.2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (router 5 porturi, SWITCH 24 port, patch panel 24 port, polita, UPS)	buc	5,000	39,64	198
					39,20	196
6.1.3	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2.	100 m	3,490	579,06	2 021
					235,90	823
6.1.4	pret furnizor	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m.l.	329,000	5,00	1 645
					0,00	0
6.1.5	pret furnizor	Cablu BBГHГ(A)-FRHF 3x0.75 mm2	m.l.	20,000	7,50	150
					0,00	0
6.1.6	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm.	100 m	3,000	1 087,22	3 262
					668,50	2 006
6.1.7	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=16 mm	m.l.	40,000	3,70	148
					0,00	0
6.1.8	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=16 mm	m.l.	260,000	2,00	520
					0,00	0
6.1.9	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm	100 m	0,030	1 420,94	43
					570,15	17
6.1.10	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	0,030	5 831,92	175
					711,55	21
6.1.11	10-02-051-04	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: fara pozare in canal de cablu. Patch cord	100 buc	0,250	108,50	27
					108,50	27
6.1.12	pret furnizor	Patch cord cat. 5e L=0.50 m	buc	25,000	16,00	400
					0,00	0
6.1.13	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc	21,000	35,50	746
					35,00	735

6.1.14	pret furnizor	Priza RJ-45 cat. 5e aplicabila	buc	9,000	60,00	540
					0,00	0
6.1.15	pret furnizor	Priza pop-up RJ-45 cat. 5e	buc	12,000	200,00	2 400
					0,00	0
6.1.16	10-08-019-01	Utilaj divers: Minicoloana	buc	4,000	18,35	73
					17,50	70

Total manopera (ore)	116,296
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		12 559
Asigurari sociale si medicale	22,500%	916
Total		13 475
Cheltuieli de transport	7,000%	586
Total		14 061
Cheltuieli pentru depozitare	1,000%	84
Total		14 145
Cheltuieli de regie	76,000%	3 093
Total		17 238
Beneficiu de deviz	3,000%	517

Total Deviz fara TVA	17 755
-----------------------------	---------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-6. Comunicatii telefonice si de semnalizare (04/03-2017-1-TS)

Devizul: Capitolul 2. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
6.2.1	pret furnizor	Dulap de telecomunicatii si retelistica RACK 19" 24U,usa fata sticla securizata, usa spate metal perforat, dotat cu sistem de ventilare cu termostat in set	buc	1,000	3 000,00	3 000
					0,00	0
6.2.2	pret furnizor	Router cu 5 porturi Gigabit Ethernet si 5 porturi Fast Ethernet 10/100 de tip RB2011UiAS-RM	buc	1,000	1 000,00	1 000
					0,00	0
6.2.3	pret furnizor	Comutator 19" Switch Fast Ethernet 24 ports 10/100/1000 Mbit/s de tip TL-SG1024	buc	1,000	1 800,00	1 800
					0,00	0
6.2.4	pret furnizor	Polita 490x350 mm pentru dulap 19"	buc	1,000	250,00	250
					0,00	0
6.2.5	pret furnizor	Patch panel 24 ports, cat. 5e	buc	1,000	300,00	300
					0,00	0
6.2.6	pret furnizor	19" SMART UPS 230+-5% V, 1100W	buc	1,000	2 500,00	2 500
					0,00	0
6.2.7	pret furnizor	Minicoloana pentru prize, instalata pe pardosea H=0.68m, inclusiv suportul (030742)	set	4,000	200,00	800
					0,00	0

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

Total		9 650
Cheltuieli pentru depozitare	1,000%	97

Total Deviz fara TVA	9 747
-----------------------------	--------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-7. Semnalizare de incendiu (04/03-2017-1-SI)

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
7.1.1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Сигнал 10)	buc	1,000	856,98	857
					840,00	840

7.1.2	08-03-529-1	Contactator de curent continuu de tip C2000-CP1	buc	1,000	192,87	193
					119,70	120
7.1.3	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare	buc	1,000	294,94	295
					280,00	280
7.1.4	08-01-121-1	Acumulator montat in panou, tip: 7A*h, 12V	buc	1,000	126,89	127
					72,10	72
7.1.5	08-03-573-4	Pupitre si dulapuri de comanda - Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350.	buc	1,000	111,30	111
					82,95	83
7.1.6	10-01-039-06	Avertizor manual de tip SRP-8L cu pregatire loc de montare	buc	10,000	70,00	700
					70,00	700
7.1.7	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum (ИП 212-45)	buc	158,000	77,43	12 234
					70,00	11 060
7.1.8	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (LD-96)	100 buc	0,050	4 263,27	213
					3 437,00	172
7.1.9	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2.	100 m	21,500	579,06	12 450
					235,90	5 072
7.1.10	Material	Cablu КПСЭнг(А)-FRHF-2x2x0.20	m.l.	1 450,000	5,40	7 830
					0,00	0
7.1.11	Material	Cablu ВВГнг(А)-FRHF 3x1.0 mm2	m.l.	500,000	8,00	4 000
					0,00	0
7.1.12	Material	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m.l.	200,000	5,00	1 000
					0,00	0
7.1.13	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm.	100 m	18,500	1 087,22	20 114
					668,50	12 367
7.1.14	Material	Teava PE p/u electromontaj d=16 mm	m.l.	1 500,000	3,70	5 550
					0,00	0
7.1.15	Material	Teava corugata U-PVC, 750N, d=16 mm	m.l.	350,000	2,00	700
					0,00	0
7.1.16	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm.	100 m	0,200	1 364,72	273
					668,50	134
7.1.17	Material	Teava PE p/u electromontaj d32	m.l.	20,000	15,00	300
					0,00	0
7.1.18	08-02-390-1 Km=1.5	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	1,000	2 041,69	2 042
					570,15	570

Total manopera (ore)	899,130
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		68 988
Asigurari sociale si medicale	22,500%	7 081
Total		76 069
Cheltuieli de transport	7,000%	2 553
Total		78 621
Cheltuieli pentru depozitare	1,000%	365
Total		78 986
Cheltuieli de regie	76,000%	23 917
Total		102 903
Beneficiu de deviz	3,000%	3 087

Total Deviz fara TVA	105 990
-----------------------------	----------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-7. Semnalizare de incendiu (04/03-2017-1-SI)

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
7.2.1	pret furnizor	Monoloc de receptie-control a sistemii SI pentru 10 raze, RS-485, IP40, U=24V, 200mA, Тexпl= -30/+55 °C, capacitatea de stocare a evenimentelor - 512 (Сигнал-10)	buc	1,000	900,00	900
					0,00	0

7.2.2	pret furnizor	Bloc de declansare a semnalului de alarma cu 4 iesiri In=2A, Umax=100V, Un=12-24V, In=0,14A, IP30, Texpl= -30/+55 °C (C2000-СП1)	buc	1,000	1 650,00	1 650
					0,00	0
7.2.3	pret furnizor	Bloc de alimentare de rezerva I=2A, capacitate 7A/h de tip РИП-12	buc	1,000	1 500,00	1 500
					0,00	0
7.2.4	pret furnizor	Acumulator 12V, 7A/h de tip UL7-12V	buc	1,000	450,00	450
					0,00	0
7.2.5	pret furnizor	Dulap montat pe perete ЦМП-3-1 УХЛЗ, IP31	buc	1,000	1 000,00	1 000
					0,00	0
7.2.6	pret furnizor	Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc	10,000	40,00	400
					0,00	0
7.2.7	pret furnizor	Avertizor de fum de tip ИП 212-45	buc	158,000	40,00	6 320
					0,00	0
7.2.8	pret furnizor	Sirena combinata cu semnal acustic si luminos 12V, 110dB, 250mA, de tip LD96	buc	5,000	150,00	750
					0,00	0

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

Total	12 970
Cheltuieli pentru depozitare	1,000% 130

Total Deviz fara TVA	13 100
-----------------------------	---------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 3-1-1. Hazna (04/03-2017-2-CBA)

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
8.1.1	TsC02B1 k=1.2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,220	1 843,80	406
					0,00	0
8.1.2	TsC02D1 k=1.2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,120	2 003,40	240
					0,00	0
8.1.3	TsA02E	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 mijlociu.	m3	0,400	46,20	18
					46,20	18
8.1.4	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t	19,800	5,71	113
					0,00	0
8.1.5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	0,120	123,72	15
					12,60	2
8.1.6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C6/7.5	m3	0,400	1 139,24	456
					186,50	75
8.1.7	CB03B	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse .	m2	43,000	63,74	2 741
					37,25	1 602
8.1.8	CC02I	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	21,420	17,92	384
					4,91	105
8.1.9	CC02J2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	432,300	16,47	7 118
					3,11	1 342
8.1.10	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 F50	m3	5,900	1 205,51	7 113
					228,25	1 347
8.1.11	CL18A	Confectii metalice diverse din tevi Dn=100x4.0 mm, L=200 mm pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	2,170	60,74	132
					10,35	22

8.1.12	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: MH1	kg	15,700	20,21	317
					5,25	82
8.1.13	CL18A	Confectii metalice diverse din tevi Dn=200 mm, L=300 mm pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	16,000	60,74	972
					10,35	166
8.1.14	CL26A	Rame metalice gata confectionate: teava D=95x3.2 L=1.60 m	kg	11,600	24,40	283
					5,85	68
8.1.15	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri.	buc	1,000	70,87	71
					65,00	65
8.1.16	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund GF-021 si un strat de vopsea PF-115, pe suprafata constructiilor metalice, confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,050	958,67	48
					535,00	27
8.1.17	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi.	m2	16,640	11,46	191
					2,00	33
8.1.18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	22,000	10,85	239
					10,85	239
8.1.19	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv .	100 m3	0,220	403,00	89
					308,70	68
8.1.20	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale.	m2	16,760	80,97	1 357
					13,30	223
8.1.21	CO13A	Gratar pentru acoperirea canalelor din lemn de foioase grosime 30 mm	m2	0,810	189,95	154
					21,30	17

Total manopera (ore)	125,839
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total	22 455	
Asigurari sociale si medicale	22,500%	1 238
Total		23 692
Cheltuieli de transport	7,000%	1 061
Total		24 754
Cheltuieli pentru depozitare	1,000%	152
Total		24 905
Cheltuieli de regie	7,000%	1 743
Total		26 649
Beneficiu de deviz	3,000%	799

Total Deviz fara TVA	27 448
-----------------------------	---------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 3-2-1. Copertina pentru automobile de serviciu (04/03-2017-3-SAC)

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
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Fundatii				
9.1.1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la canale, adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	3,400	46,20	157
					46,20	157
9.1.2	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre.	t	4,160	38,85	162
					38,85	162
9.1.3	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	4,160	45,50	189
					0,00	0
9.1.4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3	0,520	409,95	213
					34,65	18
9.1.5	CB03A	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	15,120	65,15	985
					41,50	627
9.1.6	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si	kg	9,960	16,60	165

		montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate.			3,89	39
9.1.7	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	21,760	15,80	344
					3,09	67
9.1.8	CL18A	Confectii metalice diverse din otel beton, inglobate in beton (bulon 1.1 M16x750 BCm3nc2)	kg	24,000	25,74	618
					10,35	248
9.1.9	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200).	m3	2,000	1 153,59	2 307
					279,00	558
9.1.10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3	0,880	10,85	10
					10,85	10
9.1.11	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv.	m3	0,880	27,25	24
					26,25	23
		TOTAL Capitolul 1. Fundatii				5 174
		Inclusiv salariul				1 909
		Capitolul 2. Carcasa si acoperisul				
9.1.12	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m: legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton.	m3	0,050	1 430,60	72
					436,50	22
9.1.13	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare .	t	0,942	16 025,26	15 096
					1 925,00	1 813
9.1.14	CL07A1 Ks=0.5	Spor pentru asamblarea la pozitie a elementelor metalice, cu suruburi de inalta rezistenta, avind sectiune simpla. M16	buc	16,000	59,40	950
					44,30	709
9.1.15	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-021 pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email PF-115, RAL5015, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,942	1 396,12	1 315
					364,00	343
9.1.16	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	1,600	65,15	104
					41,50	66
9.1.17	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200).	m3	0,160	1 153,59	185
					279,00	45
9.1.18	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, cutata, H35-1000-0.55, RAL5015, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea dolilor, sorturilor	m2	55,000	206,00	11 330
					58,50	3 218
9.1.19	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv. D=100 mm	m	6,500	356,76	2 319
					15,00	98
9.1.20	CE22A	Sisteme de burlane tip brass D=100 mm din tabla protejata anticoroziv.	m	6,000	245,64	1 474
					17,50	105
		TOTAL Capitolul 2. Carcasa si acoperisul				32 845
		Inclusiv salariul				6 418

Total manopera (ore)	177,217
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total	38 019
Asigurari sociale si medicale	22,500%
Total	39 892
Cheltuieli de transport	7,000%
Total	41 929
Cheltuieli pentru depozitare	1,000%
Total	42 220
Cheltuieli de regie	7,000%
Total	45 176
Beneficiu de deviz	3,000%
	1 355

Total Deviz fara TVA	46 531
-----------------------------	---------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 4-1-1. Alimentare cu energie electrica 0.4kV. (04/03-2017-0-REAE)

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	TsA02E	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 mijlociu.	m3	26,280	46,20	1 214
					46,20	1 214
10.1.2	AcA52C	Teava din polietilena, de protectie a cablurilor electrice, montata in sant, cu diametrul de 75 mm.	m	79,000	56,63	4 474
					8,19	647
10.1.3	AcA52C	Teava din polietilena, de protectie a cablurilor electrice, montata in sant, cu diametrul de 25 mm.	m	14,000	23,92	335
					8,19	115
10.1.4	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 x 4.0 mm	m	21,000	455,23	9 560
					104,00	2 184
10.1.5	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee cu nisip	100 m	1,460	731,05	1 067
					232,05	339
10.1.6	pret furnizor	Nisip amenajari	m3	8,800	220,00	1 936
					0,00	0
10.1.7	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida	100 m	1,460	651,85	952
					227,85	333
10.1.8	pret furnizor	Caramida constructie 250x120x65 mm	buc	584,000	3,60	2 102
					0,00	0
10.1.9	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu.	m3	17,520	34,95	612
					33,95	595
10.1.10	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre.	t	14,450	38,85	561
					38,85	561
10.1.11	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t	14,450	5,71	83
					0,00	0
10.1.12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	0,090	123,72	11
					12,60	1
10.1.13	TsA02E	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 mijlociu.	m3	0,400	46,20	18
					46,20	18
10.1.14	CL26A	Rame metalice gata confectionate .	kg	72,110	21,40	1 543
					5,85	422
10.1.15	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund GF-021 si un strat de vopsea PF-115, pe suprafata constructiilor metalice, confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,080	958,67	77
					535,00	43
10.1.16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 F50	m3	0,400	1 166,74	467
					214,00	86
10.1.17	33-01-016-1	Montarea stlpilor din otel S235JRG2, zincati la cald, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t, CC 6m, 60/144/3 mm - 2 buc	t	0,072	18 307,40	1 318
					1 019,20	73
10.1.18	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	2,000	45,40	91
					37,45	75
10.1.19	pret furnizor	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un brat drept simplu de tip WPD 1/1.5/10 fi60	buc	2,000	250,00	500
					0,00	0

Total manopera (ore)	163,580
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total	26 922
Asigurari sociale si medicale	22,500%
Total	28 430
Cheltuieli de transport	7,000%
Total	29 587

Cheltuieli pentru depozitare	1,000%	165
Total		29 752
Cheltuieli de regie	7,000%	2 083
Total		31 834
Beneficiu de deviz	3,000%	955

Total Deviz fara TVA **32 789**

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 4-1-1. Alimentare cu energie electrica 0.4kV. (04/03-2017-0-REAE)

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	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A.	buc	3,000	56,44	169
					40,95	123
10.2.2	08-03-524-11	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 A.	buc	1,000	240,38	240
					145,95	146
10.2.3	08-03-573-4	Pupitre si dulapuri de comanda - Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350.	buc	1,000	111,30	111
					82,95	83
10.2.4	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (BH-32)	buc	1,000	158,78	159
					81,20	81
10.2.5	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze.	buc	1,000	31,45	31
					30,45	30
10.2.6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 cu microprocesor	buc	1,000	158,78	159
					81,20	81
10.2.7	08-02-145-2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg.	100 m	0,680	569,75	387
					290,15	197
10.2.8	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg.	100 m	0,810	1 050,96	851
					640,50	519
10.2.9	08-02-146-3	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 2 kg.	100 m	0,060	3 681,10	221
					675,50	41
10.2.10	pret furnizor	Cablu de forta АПвБШп-1.0 4x25 (ож) mm2	m.l.	155,000	51,00	7 905
					0,00	0
10.2.11	08-02-159-2	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2.	buc	2,000	105,14	210
					82,95	166
10.2.12	pret furnizor	Mufa terminala 4KHTn-1 1kV 25-50 mm	buc	2,000	780,00	1 560
					0,00	0
10.2.13	08-03-574-3	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor - Cabluri sau conductori, sectiune pina la 35 mm2.	100 fire	0,080	2 449,08	196
					1 358,00	109
10.2.14	pret furnizor	Papuc de cablu DL-25	buc	8,000	50,00	400
					0,00	0
10.2.15	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m.	100 m	0,040	1 902,00	76
					1 029,00	41
10.2.16	pret furnizor	Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x60x3000 mm	m.l.	4,000	35,00	140
					0,00	0
10.2.17	08-02-472-7	Conductori de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2.	100 m	0,100	4 605,10	461
					745,50	75
10.2.18	08-02-472-5	Conductori de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 25 mm.	100 m	0,910	1 870,00	1 702
					623,00	567
10.2.19	08-02-471-4 adoptata	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 25 mm L=3.0 m	10 buc	0,300	1 259,35	378
					290,15	87
10.2.20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m	1,250	745,56	932
					434,00	543
10.2.21	pret furnizor	Cablu C2XY-F 3x2.5 mmp	m.l.	70,000	16,00	1 120
					0,00	0
10.2.22	pret furnizor	Fir ПВ-1 1x1.5 mm2	m.l.	55,000	3,00	165

					0,00	0
10.2.23	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor - Cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm2.	100 fire	0,060	1 363,25	82
					588,00	35
10.2.24	pret furnizor	Cleme tip ЗНН-2,5	buc	6,000	1,00	6
					0,00	0
10.2.25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (BA47-29)	buc	2,000	122,29	245
					54,60	109
10.2.26	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	2,000	116,29	233
					81,90	164

Total manopera (ore)	91,321
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		18 139
Asigurari sociale si medicale	22,500%	719
Total		18 858
Cheltuieli de transport	7,000%	974
Total		19 832
Cheltuieli pentru depozitare	1,000%	139
Total		19 971
Cheltuieli de regie	76,000%	2 429
Total		22 400
Beneficiu de deviz	3,000%	672

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

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 4-1-1. Alimentare cu energie electrica 0.4kV. (04/03-2017-0-REAE)

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 furnizor	Siguranta ППНН-33, In=63A	buc	3,000	43,00	129
					0,00	0
10.3.2	pret furnizor	Suport siguranta fuzibila ДП-33	buc	3,000	57,00	171
					0,00	0
10.3.3	pret furnizor	Separator cu sigurante fuzibile de tip ПБР-33, 3P, 160A	buc	1,000	1 500,00	1 500
					0,00	0
10.3.4	pret furnizor	Dulap montat pe perete BZUM-TF-02-100-11 complet echipat, fara contor	buc	1,000	3 500,00	3 500
					0,00	0
10.3.5	pret furnizor	Separator de sarcina BH-32, 3P, 100A	buc	1,000	80,00	80
					0,00	0
10.3.6	pret furnizor	Contor electronic 5-60A, 380/220V, "ZMR 110 ACE"	buc	1,000	1 625,00	1 625
					0,00	0
10.3.7	pret furnizor	Automat cu microprocesor si panou pentru instalarea BA88-32, 3P, 100A, 25kVA, Ir=100x0.4A, Isd=100x2A	buc	1,000	1 100,00	1 100
					0,00	0
10.3.8	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 02A, °B°	buc	2,000	120,00	240
					0,00	0
10.3.9	pret furnizor	Corp de iluminat LED 28.7W, IP65, 230V, cu flux luminos 3162 Lm	buc	2,000	600,00	1 200
					0,00	0

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

Total		9 545
Cheltuieli pentru depozitare	1,000%	95

Total Deviz fara TVA	9 640
-----------------------------	--------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 6-1-1. Retele exterioare apa si canalizare (04/03-2017-0-REAC)

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. Lucrari de terasament				
11.1.1	TsC03B1 k=1.2	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. II.	100 m3	4,600	861,00 0,00	3 961 0
11.1.2	TsC03F1 k=1.2	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 autovehicule teren catg. II.	100 m3	0,450	945,00 0,00	425 0
11.1.3	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t	74,250	5,71 0,00	424 0
11.1.4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	0,450	123,72 12,60	56 6
11.1.5	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare.	m3	15,000	113,05 113,05	1 696 1 696
11.1.6	TsF01A	Sprinjiri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,00...0,20 m.	m2	425,820	36,90 20,40	15 713 8 687
11.1.7	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip.	m3	42,200	317,50 30,50	13 399 1 287
11.1.8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3	101,000	10,85 10,85	1 096 1 096
11.1.9	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv.	m3	101,000	31,45 30,45	3 176 3 075
11.1.10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm.	100 m3	3,590	348,80 0,00	1 252 0
11.1.11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv .	100 m3	3,590	403,00 308,70	1 447 1 108
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrari de terasament				42 644
		Inclusiv salariul				16 955
		Capitolul 1.2. Demolarea si restabilirea partii carosabile				
11.1.12	DC04B	Taierea cu masina cu discuri cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri.	m	238,000	89,92 14,50	21 400 3 451
11.1.13	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic.	m3	23,540	101,91 56,00	2 399 1 318
11.1.14	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km.	t	47,080	2,32 0,00	109 0
11.1.15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip.	m3	10,700	414,70 18,50	4 437 198
11.1.16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fractie 40-70 mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (fara cost pietris - provenit din demolare)	m3	19,260	459,06 30,00	8 841 578
11.1.17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic.	t	0,090	31 005,00 0,00	2 790 0
11.1.18	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala.	m2	107,000	217,04 8,00	23 223 856
11.1.19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic.	t	0,060	31 005,00 0,00	1 860 0
11.1.20	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala.	m2	107,000	146,59 6,00	15 685 642
11.1.21	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3	9,150	18,11 5,01	166 46

11.1.22	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm.	100 m2	0,610	7 461,80	4 552
					172,90	105
		TOTAL Capitolul 1.2. Demolarea si restabilirea partii carosabile				85 463
		Inclusiv salariul				7 194
		Capitolul 1.3. Camine				
11.1.23	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana.	m3	3,920	994,78	3 900
					438,65	1 720
11.1.24	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KЦД-15	buc	3,000	890,00	2 670
					0,00	0
11.1.25	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KЦ-15-9	buc	6,000	845,00	5 070
					0,00	0
11.1.26	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KЦП 1-15-1	buc	3,000	858,00	2 574
					0,00	0
11.1.27	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KЦ0-1	buc	3,000	150,00	450
					0,00	0
11.1.28	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor cu diametrul 1,0m: KЦ-7-3	buc	1,000	250,00	250
					0,00	0
11.1.29	AcE10A1	Elemente ale caminelor de vane, Capac camin C250	buc	3,000	1 200,00	3 600
					0,00	0
11.1.30	AcE10A1	Scara din otel gata confectionata, pentru camine de vizitare, inclusiv protectia anticoroziva de tip C1-02 (12,90 kg/buc)	kg	38,700	15,00	581
					0,00	0
11.1.31	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana.	m3	0,540	1 368,29	739
					631,10	341
11.1.32	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor: KЦД-10	buc	1,000	371,00	371
					0,00	0
11.1.33	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor: KЦ 10-9	buc	1,000	442,00	442
					0,00	0
11.1.34	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor: KЦП1-10-1	buc	1,000	330,00	330
					0,00	0
11.1.35	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor: KЦ0-1	buc	1,000	80,00	80
					0,00	0
11.1.36	AcE10A1	Elemente ale caminelor de vane, Capac camin C250	buc	1,000	1 200,00	1 200
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 1.3. Camine				22 256
		Inclusiv salariul				2 060
		Capitolul 1.4. Conducte si accesorii				
11.1.37	CD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	m2	1,000	612,43	612
					57,00	57
11.1.38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (teu de bransament) din polietilena PE100, teava avind diametrul de 200 mm, bransamentul D=100 mm.	buc	1,000	389,50	390
					29,00	29
11.1.39	AcA53C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Adaptor flanse) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm.	buc	5,000	233,10	1 166
					60,00	300
11.1.40	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 110 mm	buc	5,000	380,49	1 902
					29,00	145
11.1.41	SA29C adoptat	Teu din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul 100 mm (pentru montarea hidrantului)	buc	1,000	1 104,12	1 104
					192,50	193
11.1.42	AcA53C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie PE100 110x32 mm) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm.	buc	1,000	157,35	157
					60,00	60
11.1.43	AcA53A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, a racordului de tip PE100 x otel avind diametrul de 32x1" mm	buc	2,000	203,50	407
					40,00	80
11.1.44	SD07C	Robinet de trecere cu sfera si mufa, avind diametrul de 1"	buc	2,000	50,20	100
					14,50	29
11.1.45	AcA52A	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR11 pentru conducte de alimentare cu apa cu diametrul de 32 mm.	m	36,000	20,05	722
					2,43	87
11.1.46	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm.	m	36,000	0,23	8
					0,21	7

11.1.47	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei.	m	36,000	4,50	162
					2,00	72
11.1.48	AcA52D	Teava din polietilena PE100, SDR17, PN10 pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm.	m	251,000	174,57	43 816
					12,48	3 131
11.1.49	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90*) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm.	buc	1,000	147,25	147
					60,00	60
11.1.50	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 60*) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm.	buc	1,000	147,25	147
					60,00	60
11.1.51	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm.	m	251,000	0,34	85
					0,31	78
11.1.52	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei.	m	251,000	7,50	1 883
					3,50	879
11.1.53	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x6.0 mm (teava de protectie)	m	10,000	991,68	9 917
					100,50	1 005
11.1.54	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane din otel cu flansa cu pana acoperita cu cauciuc vulcanizat), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind Dn100 mm	buc	2,000	3 043,50	6 087
					27,50	55
11.1.55	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (supapa de sens cu flansa), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind Dn100 mm	buc	1,000	287,50	288
					27,50	28
11.1.56	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 219x4.0 si lungimea 200 mm	buc	4,000	146,72	587
					32,50	130
11.1.57	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PP multistrat, SN4, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	m	5,000	138,11	691
					15,00	75
11.1.58	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PP multistrat, SN4, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	m	10,000	138,11	1 381
					15,00	150
		TOTAL Capitolul 1.4. Conducte si accesorii				71 759
		Inclusiv salariul				6 709

Total manopera (ore)	785,721
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		222 122
Asigurari sociale si medicale	22,500%	7 407
Total		229 529
Cheltuieli de transport	7,000%	10 876
Total		240 405
Cheltuieli pentru depozitare	1,000%	1 554
Total		241 958
Cheltuieli de regie	7,000%	16 937
Total		258 895
Beneficiu de deviz	3,000%	7 767

Total Deviz fara TVA	266 662
-----------------------------	----------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 6-1-1. Rețele exterioare apa si canalizare (04/03-2017-0-REAC)

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
11.2.1	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm, inclusiv montarea cotului din fonta cu flanse D=100 mm	buc	1,000	841,34	841
					136,00	136
11.2.2	SF51D	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 100 mm, inclusiv montarea a 2 vane	set	1,000	8 583,92	8 584

		din otel cu flansa cu pana acoperita cu cauciuc vulcanizat Dn=100 mm, robinetului cu 3 cai, manometrului, robinetului de golire			658,70	659
11.2.3	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 4"	buc	1,000	115,00	115
					115,00	115

Total manopera (ore)	19,040
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		9 540
Asigurari sociale si medicale	22,500%	205
Total		9 745
Cheltuieli de transport	7,000%	601
Total		10 346
Cheltuieli pentru depozitare	1,000%	86
Total		10 432
Cheltuieli de regie	76,000%	691
Total		11 123
Beneficiu de deviz	3,000%	334

Total Deviz fara TVA	11 457
-----------------------------	---------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 6-1-1. Rețele exterioare apa si canalizare (04/03-2017-0-REAC)

Devizul: Capitolul 3. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
11.3.1	pret furnizor	Hidrant subteran Dn=100 mm, H=1500 mm	buc	1,000	4 000,00	4 000
					0,00	0
11.3.2	pret furnizor	Contor de apa rece cu transmiterea datelor la distanta Dn=65 mm	buc	1,000	8 000,00	8 000
					0,00	0
11.3.3	pret furnizor	Filtru impuritati de tip Y, cu plasa, cu flanse, Dn=100 mm	buc	1,000	1 000,00	1 000
					0,00	0

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

Total		13 000
Cheltuieli pentru depozitare	1,000%	130

Total Deviz fara TVA	13 130
-----------------------------	---------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 7-1-1. Plan general (04/03-2017-0-PG)

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. Pregatirea terenului				
12.1.1	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasoase, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm.	buc	3,000	82,46	247
					81,50	245
		TOTAL Capitolul 1. Pregatirea terenului				247
		Inclusiv salariul				245
		Capitolul 2. Sistematie pe verticala				
12.1.2	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2.	100 m3	2,950	876,80	2 587
					0,00	0
12.1.3	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II.	100 m3	2,950	880,00	2 596
					0,00	0

12.1.4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II.	100 m3	2,950	787,50 0,00	2 323 0
12.1.5	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanța de: 10 km.	t	486,750	5,71 0,00	2 779 0
12.1.6	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II.	100 m3	2,950	123,72 12,60	365 37
		TOTAL Capitolul 2. Sistemizare pe verticală				10 650
		Inclusiv salariul				37
		Capitolul 3. Cai de acces (tip B1)				
12.1.7	TsE06B	Pregătirea platformei de pământ în vederea așternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren coeziv.	100 m2	2,600	711,05 316,05	1 849 822
12.1.8	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu așternere manuală, cu nisip.	m3	26,000	435,70 57,50	11 328 1 495
12.1.9	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu așternere manuală cu pietris M400 fr. 20-40 mm	m3	39,000	357,04 57,50	13 925 2 243
12.1.10	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu așternere manuală cu pietris M400 fr. 20-40 mm	m3	18,200	357,04 57,50	6 498 1 047
12.1.11	DE17A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm.	m2	260,000	184,30 29,56	47 919 7 686
		TOTAL Capitolul 3. Cai de acces (tip B1)				81 518
		Inclusiv salariul				13 292
		Capitolul 4. Trotuare (tip B2)				
12.1.12	TsE06B	Pregătirea platformei de pământ în vederea așternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren coeziv.	100 m2	0,950	711,05 316,05	675 300
12.1.13	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu așternere manuală, cu nisip.	m3	9,500	435,70 57,50	4 139 546
12.1.14	DE17A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm.	m2	95,000	184,30 29,56	17 509 2 808
		TOTAL Capitolul 4. Trotuare (tip B2)				22 323
		Inclusiv salariul				3 655
		Capitolul 5. Cai de acces (tip B3)				
12.1.15	TsE06B	Pregătirea platformei de pământ în vederea așternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren coeziv.	100 m2	1,130	711,05 316,05	803 357
12.1.16	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu așternere manuală, cu nisip.	m3	3,390	435,70 57,50	1 477 195
12.1.17	DE17A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat grosime 8 cm așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm.	m2	113,000	184,30 29,56	20 826 3 341
		TOTAL Capitolul 5. Cai de acces (tip B3)				23 107
		Inclusiv salariul				3 893
		Capitolul 6. Bordure				
12.1.18	DE15A	Sapatura în platforma drumului pentru executarea casetei de încadrare a îmbrăcămintilor.	m3	16,000	102,20 102,20	1 635 1 635
12.1.19	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu așternere manuală, cu nisip.	m3	2,630	435,70 57,50	1 146 151
12.1.20	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu așternere manuală cu pietris M400 fr. 40-70 mm	m3	3,950	357,04 57,50	1 410 227
12.1.21	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30(h) cm, pe	m	75,000	163,20	12 240

		fundatie de beton C12/15 35x20(h) cm			31,25	2 344
12.1.22	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 8x20(h) cm, pe fundatie de beton C12/15 28x20(h) cm	m	30,000	143,10	4 293
					31,25	938
12.1.23	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3	4,000	10,85	43
					10,85	43
12.1.24	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv.	m3	4,000	27,25	109
					26,25	105
		TOTAL Capitolul 6. Bordure				20 877
		Inclusiv salariul				5 443
		Capitolul 7. Spatii verzi				
12.1.25	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu.	100 m2	0,350	293,30	103
					293,30	103
12.1.26	TsH230A	Prelucrarea solului cu motocultivator cu freza, adincime 12-15 cm.	100 m2	0,350	296,70	104
					91,00	32
12.1.27	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%.	100 m2	0,350	395,08	138
					168,70	59
12.1.28	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti.	100 m2	0,350	33,10	12
					23,10	8
12.1.29	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu.	buc	12,000	37,45	449
					37,45	449
12.1.30	TsH24A	Plantari arbusti fara balot.	buc	12,000	118,16	1 418
					12,60	151
		TOTAL Capitolul 7. Spatii verzi				2 224
		Inclusiv salariul				802

Total manopera (ore)	589,442
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		160 947
Asigurari sociale si medicale	22,500%	6 158
Total		167 104
Cheltuieli de transport	7,000%	8 417
Total		175 521
Cheltuieli pentru depozitare	1,000%	1 202
Total		176 723
Cheltuieli de regie	7,000%	12 371
Total		189 094
Beneficiu de deviz	3,000%	5 673

Total Deviz fara TVA	194 767
-----------------------------	----------------

Total General fara TVA	2 391 791
TVA (20%)	478 358
TOTAL GENERAL	2 870 149
Inclusiv salariul	369 211

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

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)