

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 2 580 000 (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	70,0000	35,33	2 473
					35,33	2 473
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	279,5000	51,67	14 442
					28,48	7 961
1.1.3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm, M300	m3	5,7200	401,79	2 298
					26,49	152
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	33,9000	1 053,73	35 721
					142,60	4 834
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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	136,3000	17,06	2 325
					3,74	510
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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	520,3000	15,98	8 313
					2,66	1 382
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	14,4000	32,88	474
					9,56	138
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	11,0000	1 074,75	11 822
					163,63	1 800
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	36,1000	8,30	299
					8,30	299
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	0,3600	330,34	119
					236,04	85
1.1.11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm, M300	m3	9,9400	401,79	3 994
					26,49	263
		TOTAL Capitolul 1. Fundatii				82 281
		Inclusiv salariul				19 897
		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	1,4400	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	0,5100	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	84,1500	5,71	480
					0,00	0
1.1.15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	0,5100	120,75	62
					9,63	5
1.1.16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm, M300	m3	5,8000	401,79	2 330
					26,49	154

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	195,5500	51,67	10 104
					28,48	5 570
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	407,6100	16,76	6 832
					3,75	1 529
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	849,5400	15,73	13 367
					2,37	2 017
1.1.20	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	31,0000	1 151,79	35 705
					174,53	5 410
1.1.21	CL18A	Confecții metalice diverse din tevi D=57x3.0 mm pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	19,7800	28,30	560
					7,91	157
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	1,2600	70,29	89
					4,01	5
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	0,1000	1 917,08	192
					214,48	21
1.1.24	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (drenaj)	m3	9,0000	339,39	3 054
					24,09	217
1.1.25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 5-20 mm (drenaj)	m3	7,5000	355,79	2 668
					26,49	199
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	16,0000	8,30	133
					8,30	133
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	1,2800	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	1,4400	330,34	476
					236,04	340
1.1.29	CL17A	Confecții 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	83,2600	30,51	2 540
					9,71	809
1.1.30	CK35B	Dibluri din metal fixate d=14 mm, L=140 mm fixate in ziduri din beton armat	buc	92,0000	9,65	887
					7,65	703
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	58,8000	129,63	7 622
					60,98	3 586
1.1.32	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare scivilisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2	76,0000	97,09	7 379
					61,55	4 678
		TOTAL Capitolul 2. Perete de sprigin cu ingradire h=1.2				98 605
		Inclusiv salariul				25 531
		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	6,9590	24 475,42	170 324
					1 129,75	7 862
1.1.34	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m: legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton.	m3	1,5500	1 327,86	2 058
					333,76	517
1.1.35	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la rosturi cu banda de etansare din cauciuc	m	169,0000	30,17	5 099
					7,07	1 195
		TOTAL Capitolul 3. Structura metalica a modulelor				177 482
		Inclusiv salariul				9 575
		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	195,0000	435,49	84 920

		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.			51,00	9 945
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	8,3700	918,19	7 685
					41,48	347
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	6,2100	918,19	5 702
					41,48	258
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	6,4800	918,19	5 950
					41,48	269
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	3,3800	903,16	3 053
					30,13	102
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	7,4300	918,19	6 822
					41,48	308
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	5,9400	903,16	5 365
					30,13	179
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 fereasta 1.18x1.70(h)	m2	15,9100	903,16	14 369
					30,13	479
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	7,4300	918,19	6 822
					41,48	308
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	15,9500	903,16	14 405
					30,13	481
1.1.46	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor.	buc	1,0000	374,98	375
					74,25	74
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	3,5200	903,16	3 179
					30,13	106
		TOTAL Capitolul 4. Inchideri si compartimentari				158 648
		Inclusiv salariul				12 856
		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	1,2000	1 117,94	1 342
					43,81	53
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	6,2400	1 109,79	6 925
					37,82	236
1.1.50	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice.	m	7,2000	95,58	688
					3,33	24
1.1.51	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu.	m	7,2000	94,23	678
					14,38	104
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	5,0400	1 264,79	6 375
					42,90	216
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	8,4000	1 264,79	10 624
					42,90	360
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	2,1000	1 264,79	2 656
					42,90	90
		TOTAL Capitolul 5. Timplarie				29 288
		Inclusiv salariul				1 083

		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	126,5000	120,21	15 207
					30,01	3 797
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	126,5000	122,69	15 520
					3,44	435
1.1.57	Izl23C	Strat de pelicola din polietilena grosime 200 mk, montat la pardosele	m2	126,5000	163,55	20 689
					11,09	1 403
1.1.58	CE30C	Asterala din placi antiseptizate si protejate antifoc de tip OSB-III de 18 mm grosime	m2	126,5000	132,67	16 783
					8,37	1 059
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	126,5000	312,92	39 584
					108,31	13 701
1.1.60	CK18C	Montarea baghetelor tip T la pardosele, din aluminiu	m	47,0000	64,70	3 041
					9,94	467
		TOTAL Capitolul 6.1. Pardosele				110 824
		Inclusiv salariul				20 862
		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	126,5000	120,21	15 207
					30,01	3 797
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	126,5000	122,69	15 520
					3,44	435
1.1.63	Izl23C	Strat de bariera antivapori, montat la tavane	m2	126,5000	163,55	20 689
					11,09	1 403
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	126,5000	262,66	33 227
					93,29	11 801
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	152,2000	54,82	8 344
					31,35	4 771
		TOTAL Capitolul 6.2. Tavan				92 987
		Inclusiv salariul				22 206
		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	2,7000	218,95	591
					61,55	166
1.1.67	CF59E adoptata	Placarea suprafetelor cu un strat de tabla plana protejata anticoroziv de 0.5 mm grosime, cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri, cu montarea cornierilor de imbinare	m2	35,4300	319,36	11 315
					58,93	2 088
		TOTAL Capitolul 6.3. Nod 1-3 (plansa 7)				11 906
		Inclusiv salariul				2 254
		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	13,4000	122,69	1 644
					3,44	46
1.1.69	CF59E	Placarea suprafetelor cu un strat de tabla plana protejata anticoroziv de 0.5 mm grosime, cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri, cu montarea cornierilor de imbinare	m2	21,7000	319,36	6 930
					58,93	1 279
		TOTAL Capitolul 6.4. Nod 9 (plansa 16)				8 574
		Inclusiv salariul				1 325
		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	3,4000	28 010,09	95 234
					3 200,96	10 883

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	3,4000	832,75	2 831
					409,08	1 391
		TOTAL Capitolul 7.1. Elemente metalice				98 066
		Inclusiv salariul				12 274
		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	130,9000	192,24	25 164
					44,73	5 855
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	15,3000	141,20	2 160
					30,78	471
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	15,2000	156,95	2 386
					39,76	604
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	2,0000	520,53	1 041
					42,06	84
1.1.76	CE22A	Sisteme de burlane tip brass D=100 mm din tabla protejata anticoroziv RAL 9010	m	15,0000	267,22	4 008
					13,38	201
		TOTAL Capitolul 7.2. Acoperis				34 759
		Inclusiv salariul				7 215
		Capitolul 7.3. Noduri acoperis				
1.1.77	CL10C	Elemente metalice a structurii de rezistenta a acoperisului din otel marca C235, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t	0,0600	28 010,09	1 681
					3 200,96	192
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	0,0600	832,75	50
					409,08	25
1.1.79	CE30C	Asterala din placi antiseptizate si protejate antifoc de tip OSB-III de 22 mm grosime	m2	65,0000	141,07	9 170
					8,37	544
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	65,0000	9,94	646
					1,53	99
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	65,0000	83,32	5 416
					16,63	1 081
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	65,0000	120,21	7 814
					30,01	1 951
1.1.83	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice.	m	50,2000	15,84	795
					12,81	643
1.1.84	IzE01B adoptata	Glafuri din tabla de aluminiu compozit de 4.0 mm grosime, cu latime desfasurata de 40 cm	m	50,2000	71,58	3 593
					32,88	1 651
		TOTAL Capitolul 7.3. Noduri acoperis				29 165
		Inclusiv salariul				6 186
		Capitolul 8. Fatada				
1.1.85	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2	30,0000	4,85	145
					1,15	34
1.1.86	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm.	m2	30,0000	342,38	10 272
					77,61	2 328
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	47,5000	125,91	5 981
					44,54	2 116

1.1.88	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice.	m	47,5000	15,84	753
					12,81	608
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	65,2000	676,98	44 139
					59,36	3 870
		TOTAL Capitolul 8. Fatada				61 289
		Inclusiv salariul				8 957
		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 rului compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv.	100 m2	0,5500	636,66	350
					241,66	133
1.1.91	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	20,0000	10,99	220
					1,53	31
1.1.92	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innorire.	m3	8,2500	473,84	3 909
					63,08	520
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	6,8800	1 155,82	7 952
					214,29	1 474
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	55,0000	171,76	9 447
					22,60	1 243
		TOTAL Capitolul 9.1. Pereu				21 878
		Inclusiv salariul				3 402
		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 nesprajinite.	m3	4,3200	118,52	512
					118,52	512
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	9,4000	70,29	661
					4,01	38
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	9,0000	55,38	498
					31,73	286
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	1,6000	8,30	13
					8,30	13
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	1,6000	21,07	34
					20,07	32
1.1.100	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 5-20 mm, M300	m3	1,1900	401,79	478
					26,49	32
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	50,0000	15,91	796
					2,59	130
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	9,0000	1 151,79	10 366
					174,53	1 571
1.1.103	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2	20,0000	5,15	103
					1,15	23
1.1.104	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	20,0000	72,98	1 460
					25,62	512
1.1.105	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2	20,0000	5,15	103
					1,15	23
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	20,0000	284,24	5 685
					107,55	2 151

1.1.107	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada din INOX inclusiv elementele de fixare	kg	79,8200	28,71	2 292
					7,91	632
		TOTAL Capitolul 9.2. Scara exterioara si panta de acces persoane cu dizabilitati				23 000
		Inclusiv salariul				5 953

Total manopera (ore)	4 585,1242
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		1 038 751
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	35 905
Total		1 074 656
Cheltuieli de transport	4,0000%	34 130
Total		1 108 786
Cheltuieli de regie	5,0000%	55 439
Total		1 164 225
Beneficiu de deviz	2,0000%	23 285

Total Deviz fara TVA	1 187 510
-----------------------------	------------------

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	Bratara pentru fixare FK 200	buc	2,0000	41,77	84
					3,06	6
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 Ducopius 60	buc	12,0000	633,59	7 603
					112,02	1 344
2.1.3	CL20A	Set de ventilare montat pe perete de tip BVK 150	buc	1,0000	251,67	252
					18,77	19
2.1.4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 150x100	buc	2,0000	171,67	343
					18,77	38
2.1.5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 300x100	buc	2,0000	171,67	343
					18,77	38
2.1.6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate montate in panourile usa de tip MBM 475x80	buc	4,0000	171,67	687
					18,77	75
2.1.7	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, D=100 mm	buc	2,0000	536,20	1 072
					235,89	472
2.1.8	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, D=200 mm	buc	1,0000	536,20	536
					235,89	236
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	1,4200	242,47	344
					50,85	72
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	1,2000	280,87	337
					64,19	77
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	3,5000	250,57	877
					64,19	225
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	1,2000	260,67	313
					64,19	77
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	3,7800	303,07	1 146
					50,85	192
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 250x150 mm.	m2	2,4000	278,73	669
					58,76	141
2.1.15	VA22B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la	m2	0,4000	274,63	110

		3 m din tabla zincata sau aluminiu, de 0,7 mm grosime, avind sectiunea 300x100 mm			50,85	20
2.1.16	pret furnizor	Constructii metalice pentru fixare	kg	20,0000	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	4,3000	105,42	453
					17,89	77
2.1.18	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,7 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare.	m2	4,3000	139,77	601
					11,93	51
2.1.19	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,7 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare.	m2	4,3000	32,50	140
					18,50	80
2.1.20	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*2.8 mm (drenaj)	m	1,0000	86,66	87
					24,09	24
		TOTAL Capitolul 1.1. Sistemul de ventilare				16 297
		Inclusiv salariul				3 263

Total manopera (ore)	85,4381
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		16 297
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	734
Total		17 031
Cheltuieli de transport	4,0000%	521
Total		17 551
Cheltuieli pentru depozitare	0,1000%	13
Total		17 564
Cheltuieli de regie	5,0000%	878
Total		18 443
Beneficiu de deviz	2,0000%	369

Total Deviz fara TVA	18 812
-----------------------------	---------------

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	14,0000	38,79	543
					32,11	450
		TOTAL Capitolul 2.1. Incalzire				543
		Inclusiv salariul				450
		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	2,0000	7 809,40	15 619
					133,81	268
		TOTAL Capitolul 2.2. Conditionare				15 619
		Inclusiv salariul				268
		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	1,0000	1 238,45	1 238
					828,87	829
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	3,0000	443,33	1 330
					441,58	1 325
2.2.5	08-03-605-1	Ventilator partea electrica	buc	4,0000	45,79	183
					33,19	133
2.2.6	VB17A	Atenuator de zgomot, circular	buc	1,0000	66,03	66
					32,88	33
2.2.7	AcB01G	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica	buc	3,0000	275,90	828

	(supapa), la conductele de alimentare cu aer (VTK 160)			131,90	396
	TOTAL Capitolul 2.3. Sistemul de ventilare				3 645
	Inclusiv salariul				2 715

Total manopera (ore)	96,3000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		19 807
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	772
Total		20 579
Cheltuieli de transport	4,0000%	632
Total		21 211
Cheltuieli pentru depozitare	0,1000%	16
Total		21 227
Cheltuieli de regie	76,0000%	2 608
Total		23 835
Beneficiu de deviz	2,0000%	477

Total Deviz fara TVA	24 312
-----------------------------	---------------

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	4,0000	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	1,0000	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	5,0000	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	3,0000	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	1,0000	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	1,0000	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	1,0000	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	1,0000	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	2,0000	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	1,0000	800,00	800
					0,00	0
2.3.11	pret furnizor	Atenuitor de zgomot, circular LDC 200-600	buc	1,0000	1 000,00	1 000
					0,00	0
2.3.12	pret furnizor	Supapa autoreglanta de tip VTK160	buc	3,0000	2 500,00	7 500
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.3. Sistemul de ventilare				21 800
		Inclusiv salariul				0

Total manopera (ore)		0,0000
Total greutate materiale (tone)		0,0000
Total		69 700
Cheltuieli pentru depozitare	0,5000%	349
Total Deviz fara TVA		70 049

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

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. Sistema A1				
3.1.1	AcA52A	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR11 pentru conducte de alimentare cu apa cu diametrul de 32 mm.	m	3,0000	19,48	58
					1,86	6
3.1.2	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	1,0000	194,09	194
					30,59	31
3.1.3	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*2.8 mm	m	17,0000	62,18	1 057
					24,09	409
3.1.4	SA16A	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 25*3.5 mm	m	6,0000	34,07	204
					12,62	76
3.1.5	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm.	m	26,0000	6,12	159
					6,12	159
3.1.6	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm.	10 m	2,6000	4,21	11
					4,21	11
3.1.7	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm.	m	26,0000	1,91	50
					1,91	50
3.1.8	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg.	kg	5,0000	18,33	92
					8,41	42
3.1.9	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, avind diametrul de 32 mm (teava de protectie)	m	17,0000	65,70	1 117
					24,85	422
3.1.10	SD07A	Robinet sfera cu mufe, avind diametrul de 1/2"	buc	9,0000	52,78	475
					6,88	62
3.1.11	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4".	buc	1,0000	71,26	71
					20,26	20
		TOTAL Capitolul 1.1. Sistema A1				3 489
		Inclusiv salariul				1 288
		Capitolul 1.2. Sistema T3				
3.1.12	SD07A	Robinet sfera cu mufe, avind diametrul de 1/2"	buc	7,0000	52,78	369
					6,88	48
3.1.13	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*3.4 mm	m	9,0000	66,26	596
					24,09	217
3.1.14	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm.	m	9,0000	6,12	55
					6,12	55
3.1.15	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm.	10 m	0,9000	4,21	4
					4,21	4
3.1.16	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm.	m	9,0000	1,91	17
					1,91	17
3.1.17	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, avind diametrul de 25 mm (teava de protectie)	m	7,0000	171,73	1 202
					24,85	174
3.1.18	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg.	kg	5,0000	18,33	92
					8,41	42
3.1.19	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,0000	898,22	898
					43,97	44
		TOTAL Capitolul 1.2. Sistema T3				3 234

		Inclusiv salariul				601
		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	23,0000	59,57	1 370
					12,23	281
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	5,0000	32,88	164
					9,56	48
3.1.22	SB09E	Revizie din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	162,01	162
					10,70	11
3.1.23	SB09E	Piesa de curatare din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	162,01	162
					10,70	11
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	2,0000	89,85	180
					12,23	24
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	8,0000	89,85	719
					12,23	98
3.1.26	SB09C	Cot 45' din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,0000	44,17	177
					8,41	34
3.1.27	SB09E	Cot 45' din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.	buc	16,0000	77,01	1 232
					10,70	171
3.1.28	SB09E	Caciula de ventilare din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.	buc	1,0000	62,01	62
					10,70	11
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	2,8000	3,06	9
					3,06	9
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	1,0000	1 631,10	1 631
					160,57	161
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	1,0000	1 848,23	1 848
					160,57	161
3.1.32	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal.	buc	2,0000	928,97	1 858
					72,64	145
3.1.33	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat pentru lavoar, avind diametrul de conexiune 1/2"	buc	2,0000	721,08	1 442
					63,08	126
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	2,0000	2 089,07	4 178
					59,26	119
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	2,0000	721,08	1 442
					63,08	126
3.1.36	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	1,0000	155,56	156
					9,56	10
		TOTAL Capitolul 1.3. Sistema C1				16 792
		Inclusiv salariul				1 544

Total manopera (ore)	89,8010
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		23 515
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	772
Total		24 287
Cheltuieli de transport	4,0000%	802
Total		25 089
Cheltuieli pentru depozitare	0,1000%	20
Total		25 109
Cheltuieli de regie	5,0000%	1 255
Total		26 364

Beneficiu de deviz	2,0000%	527
--------------------	---------	-----

Total Deviz fara TVA	26 892
-----------------------------	---------------

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	1,0000	204,63	205
					70,73	71
		TOTAL Capitolul 2.1. Sistema C1				205
		Inclusiv salariul				71

Total manopera (ore)	1,8500
-----------------------------	---------------

Total greutate materiale (tone)	0,0000
--	---------------

Total		205
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	16
Total		221
Cheltuieli de transport	4,0000%	5
Total		226
Cheltuieli pentru depozitare	0,1000%	0
Total		226
Cheltuieli de regie	76,0000%	54
Total		280
Beneficiu de deviz	2,0000%	6

Total Deviz fara TVA	285
-----------------------------	------------

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	1,0000	5 000,00	5 000
					0,00	0

Total manopera (ore)	0,0000
-----------------------------	---------------

Total greutate materiale (tone)	0,0000
--	---------------

Total		5 000
Cheltuieli pentru depozitare	0,5000%	25

Total Deviz fara TVA	5 025
-----------------------------	--------------

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	1,0000	91,78	92
					63,43	63
4.1.2	pret furnizor	Bara de legare la nul N	buc	1,0000	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	1,0000	109,44	109
					41,75	42

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	1,0000	139,67	140
					62,09	62
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	10,0000	109,44	1 094
					41,75	417
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	18,0000	109,44	1 970
					41,75	751
4.1.7	08-03-529-1	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A. (ПРК-32+ДКП32)	buc	1,0000	164,70	165
					91,53	92
4.1.8	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6. (PH47)	buc	1,0000	47,72	48
					30,24	30
4.1.9	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6. (ТЭ-15)	buc	1,0000	47,72	48
					30,24	30
4.1.10	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	0,0500	2 663,55	133
					544,08	27
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	0,1500	4 908,92	736
					492,16	74
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	0,3500	3 908,10	1 368
					435,96	153
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	1,3000	3 608,01	4 690
					435,96	567
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	0,1000	1 157,80	116
					492,16	49
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	7,7500	643,42	4 986
					331,85	2 572
4.1.16	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнр(А)-HF-0.66 3x1.5 mm2	m.l	220,0000	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	415,0000	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	5,0000	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	10,0000	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	15,0000	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	10,0000	20,00	200
					0,00	0
4.1.22	pret furnizor	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПыВ-1,0 1x16 mm2	m.l	55,0000	27,00	1 485
					0,00	0
4.1.23	pret furnizor	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПыВ-1,0 1x6.0 mm2	m.l	25,0000	10,00	250
					0,00	0
4.1.24	pret furnizor	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПыВ-1,0 1x4.0 mm2	m.l	20,0000	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	0,2000	900,21	180
					489,75	98
4.1.26	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнр(А)-HF-0.66 4x16 mm2	m.l	20,0000	118,00	2 360
					0,00	0
4.1.27	pret furnizor	Cutie de distributie, IP31, 130x130x80 mm	buc	50,0000	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	0,1200	11 596,89	1 392
					4 522,83	543
4.1.29	pret furnizor	Corp iluminat cu 4 lampi luminiscente cu soclu G13, aplicabil, IP21, flux luminos 5400Lm, 4x18W	buc	12,0000	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	0,1400	9 473,49	1 326
					3 104,43	435
4.1.31	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi luminiscente cu soclu G13, IP21, flux luminos 2700 Lm 2x18W	buc	7,0000	350,00	2 450
					0,00	0
4.1.32	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi luminiscente cu soclu G13, IP40, flux luminos 2700 Lm 2x18W	buc	3,0000	450,00	1 350
					0,00	0
4.1.33	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi luminiscente cu soclu E27, IP65, flux luminos 1200Lm 2x18W	buc	4,0000	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	0,0200	17 587,41	352
					9 580,91	192
4.1.35	pret furnizor	Proiector cu lampa LED 70W, montat incorporat, flux luminos 7000 lm, IP65	buc	2,0000	350,00	700
					0,00	0
4.1.36	pret furnizor	Lampa luminiscenta cu soclu E27, 18W	buc	8,0000	120,00	960
					0,00	0
4.1.37	pret furnizor	Lampa luminiscenta cu soclu G13, 18W	buc	68,0000	50,00	3 400
					0,00	0
4.1.38	08-03-591-1	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa.	100 buc	0,0800	1 604,77	128
					1 057,11	85
4.1.39	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 10A, 230V	buc	8,0000	45,00	360
					0,00	0
4.1.40	08-03-591-4	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa.	100 buc	0,0500	1 712,53	86
					1 174,87	59
4.1.41	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP44, 10A, 230V	buc	5,0000	55,00	275
					0,00	0
4.1.42	08-03-591-8	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa.	100 buc	0,4100	1 704,79	699
					1 156,13	474
4.1.43	pret furnizor	Prize 2P+E, 16A, 230V, IP20, Legrand	buc	41,0000	45,00	1 845
					0,00	0
4.1.44	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 3 locuri de priza	buc	4,0000	8,00	32
					0,00	0
4.1.45	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 2 locuri de priza	buc	2,0000	6,00	12
					0,00	0
4.1.46	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 1 locuri de priza	buc	18,0000	6,00	108
					0,00	0
4.1.47	pret furnizor	Rama orizontala 3M	buc	4,0000	29,00	116
					0,00	0
4.1.48	pret furnizor	Rama orizontala 2M	buc	2,0000	25,00	50
					0,00	0
4.1.49	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare	buc	1,0000	14,23	14
					13,38	13
4.1.50	pret furnizor	Cutie pentru 1 priza montata in pardosea	buc	1,0000	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	1,0000	89,94	90
					48,17	48
4.1.52	08-02-471-4 adoptata	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 25 mm, L=3.0 m	10 buc	0,3000	1 191,06	357
					221,86	67
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	0,5000	3 998,94	1 999
					570,04	285
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	0,1000	4 429,64	443
					570,04	57

Total manopera (ore)	272,1765
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		58 815
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	1 639
Total		60 453
Cheltuieli de transport	4,0000%	1 944
Total		62 397
Cheltuieli pentru depozitare	0,1000%	49
Total		62 446
Cheltuieli de regie	76,0000%	5 536
Total		67 982
Beneficiu de deviz	2,0000%	1 360

Total Deviz fara TVA	69 341
-----------------------------	---------------

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	1,0000	2 000,00	2 000
					0,00	0
4.2.2	pret furnizor	Separator de sarcina BH-32, 3P, 63A	buc	1,0000	80,00	80
					0,00	0
4.2.3	pret furnizor	Separator de sarcina BH-32, 3P, 16A	buc	1,0000	72,00	72
					0,00	0
4.2.4	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °B°	buc	4,0000	100,00	400
					0,00	0
4.2.5	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C06, 30mA	buc	4,0000	100,00	400
					0,00	0
4.2.6	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C10, 30mA	buc	10,0000	100,00	1 000
					0,00	0
4.2.7	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C16, 30mA	buc	4,0000	230,00	920
					0,00	0
4.2.8	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 02A, °C°	buc	1,0000	100,00	100
					0,00	0
4.2.9	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °C°	buc	2,0000	100,00	200
					0,00	0
4.2.10	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C°	buc	1,0000	100,00	100
					0,00	0
4.2.11	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, °C°	buc	1,0000	100,00	100
					0,00	0
4.2.12	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 20A, °C°	buc	1,0000	100,00	100
					0,00	0
4.2.13	pret furnizor	Contact electromnagnetic modular ППК-32, 4P, 0,63 - 1.0 A, Icu=0.1kA	buc	1,0000	360,00	360
					0,00	0
4.2.14	pret furnizor	Contact aduagator 1NO-NC de tip ДКП32-11	buc	1,0000	249,00	249
					0,00	0
4.2.15	pret furnizor	Declansator independent de tip PH47	buc	1,0000	300,00	300
					0,00	0
4.2.16	pret furnizor	Timer ТЭ15, 16A, 230V	buc	1,0000	350,00	350
					0,00	0
4.2.17	pret furnizor	Post de comanda 2 butoane КП102	buc	1,0000	30,00	30
					0,00	0
4.2.18	pret furnizor	Buton ABLF-22 verde	buc	1,0000	150,00	150
					0,00	0
4.2.19	pret furnizor	Buton ABLF-22 rosu	buc	1,0000	150,00	150
					0,00	0

Total manopera (ore)	0,0000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total	7 061
Cheltuieli pentru depozitare	0,5000% 35

Total Deviz fara TVA	7 096
-----------------------------	--------------

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 "PC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (PC1832)	buc	1,0000	1 066,13	1 066
					1 043,73	1 044
5.1.2	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare 16.5V(AC), 40VA	buc	1,0000	143,49	143
					133,81	134

5.1.3	08-01-121-1	Acumulator montat in panou, tip: 7A*h, 12V	buc	1,0000	109,92	110
					55,13	55
5.1.4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350.	buc	1,0000	91,78	92
					63,43	63
5.1.5	10-08-001-03	Aparate receptoare: tastatura PK5500E1	10 buc	1,0000	506,59	507
					481,72	482
5.1.6	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (ATS-100)	buc	1,0000	142,38	142
					133,81	134
5.1.7	10-08-003-05	Dispozitive optic-(foto)electrice: aparat optico-electric in executare monobloca (LC 102 PI)	buc	42,0000	223,29	9 378
					214,10	8 992
5.1.8	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313	buc	44,0000	31,19	1 372
					26,76	1 178
5.1.9	10-01-039-06	Avertizor manual de tip SRP-8L cu pregatire loc de montare	buc	1,0000	53,52	54
					53,52	54
5.1.10	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (LD-95)	100 buc	0,0100	3 454,32	35
					2 628,06	26
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	1,2000	492,28	591
					150,14	180
5.1.12	pret furnizor	Cablu de semnalizare 6x0.22mm2	m.l.	120,0000	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	0,1900	523,54	99
					180,38	34
5.1.14	pret furnizor	Cablu ВВГнг(А)-FRHF 3x1.5 mm2	m.l.	8,0000	8,50	68
					0,00	0
5.1.15	pret furnizor	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m.l.	11,0000	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	1,5000	929,88	1 395
					511,16	767
5.1.17	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=16 mm	m.l.	50,0000	3,70	185
					0,00	0
5.1.18	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=16 mm	m.l.	100,0000	2,00	200
					0,00	0

Total manopera (ore)	491,0746
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		16 152
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	2 957
Total		19 109
Cheltuieli de transport	4,0000%	115
Total		19 224
Cheltuieli pentru depozitare	0,1000%	3
Total		19 227
Cheltuieli de regie	76,0000%	9 988
Total		29 215
Beneficiu de deviz	2,0000%	584

Total Deviz fara TVA	29 799
-----------------------------	---------------

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
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
5.2.1	pret furnizor	Panou de control PC-1832, producator "DSC" Canada	buc	1,0000	1 700,00	1 700
					0,00	0
5.2.2	pret furnizor	Bloc de alimentare 16.5V(AC), 40VA	buc	1,0000	400,00	400
					0,00	0
5.2.3	pret furnizor	Acumulator 12V, 7A*h	buc	1,0000	450,00	450

					0,00	0
5.2.4	pret furnizor	Dulap montat pe perete ЦМПП-1-0 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	800,00	800
					0,00	0
5.2.5	pret furnizor	Claviatura PK-5500 E1, producator "DSC" Canada	buc	1,0000	1 600,00	1 600
					0,00	0
5.2.6	pret furnizor	Radioemitorator de tip ATS-100	buc	1,0000	3 000,00	3 000
					0,00	0
5.2.7	pret furnizor	Senzor combinat: infrarosu+deteriorare LC 102 PI	buc	42,0000	150,00	6 300
					0,00	0
5.2.8	pret furnizor	Avertizoare de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313	buc	44,0000	60,00	2 640
					0,00	0
5.2.9	pret furnizor	Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc	1,0000	40,00	40
					0,00	0
5.2.10	pret furnizor	Sirena LD-95, 12V, 150mA	buc	1,0000	150,00	150
					0,00	0

Total manopera (ore)	0,0000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total	17 080
Cheltuieli pentru depozitare	0,5000% 85

Total Deviz fara TVA	17 165
-----------------------------	---------------

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	1,0000	170,61	171
					133,81	134
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	5,0000	30,41	152
					29,97	150
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	3,4900	523,54	1 827
					180,38	630
6.1.4	pret furnizor	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m.l.	329,0000	5,00	1 645
					0,00	0
6.1.5	pret furnizor	Cablu BBГнГ(A)-FRHF 3x0.75 mm2	m.l.	20,0000	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	3,0000	929,88	2 790
					511,16	1 533
6.1.7	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=16 mm	m.l.	40,0000	3,70	148
					0,00	0
6.1.8	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=16 mm	m.l.	260,0000	2,00	520
					0,00	0
6.1.9	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm	100 m	0,0300	1 286,75	39
					435,96	13
6.1.10	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	0,0300	5 664,45	170
					544,08	16
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	0,2500	82,96	21
					82,96	21
6.1.12	pret furnizor	Patch cord cat. 5e L=0.50 m	buc	25,0000	16,00	400
					0,00	0
6.1.13	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc	21,0000	27,27	573
					26,76	562
6.1.14	pret furnizor	Priza RJ-45 cat. 5e aplicabila	buc	9,0000	60,00	540
					0,00	0
6.1.15	pret furnizor	Priza pop-up RJ-45 cat. 5e	buc	12,0000	200,00	2 400

					0,00	0
6.1.16	10-08-019-01	Utilaj divers: Minicoloana	buc	4,0000	14,23	57
					13,38	54

Total manopera (ore)	116,2962
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		11 601
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	700
Total		12 302
Cheltuieli de transport	4,0000%	335
Total		12 636
Cheltuieli pentru depozitare	0,1000%	8
Total		12 645
Cheltuieli de regie	76,0000%	2 365
Total		15 010
Beneficiu de deviz	2,0000%	300

Total Deviz fara TVA	15 310
-----------------------------	---------------

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	1,0000	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	1,0000	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	1,0000	1 800,00	1 800
					0,00	0
6.2.4	pret furnizor	Polita 490x350 mm pentru dulap 19"	buc	1,0000	250,00	250
					0,00	0
6.2.5	pret furnizor	Patch panel 24 ports, cat. 5e	buc	1,0000	300,00	300
					0,00	0
6.2.6	pret furnizor	19" SMART UPS 230+-5% V, 1100W	buc	1,0000	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	4,0000	200,00	800
					0,00	0

Total manopera (ore)	0,0000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		9 650
Cheltuieli pentru depozitare	0,5000%	48

Total Deviz fara TVA	9 698
-----------------------------	--------------

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 "ПЧ" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Сигнал 10)	buc	1,0000	659,27	659
					642,30	642
7.1.2	08-03-529-1	Contactator de curent continuu de tip C2000-СП1	buc	1,0000	164,70	165
					91,53	92
7.1.3	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare	buc	1,0000	229,04	229

					214,10	214
7.1.4	08-01-121-1	Acumulator montat in panou, tip: 7A*h, 12V	buc	1,0000	109,92	110
					55,13	55
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	1,0000	91,78	92
					63,43	63
7.1.6	10-01-039-06	Avertizor manual de tip SRP-8L cu pregatire loc de montare	buc	10,0000	53,52	535
					53,52	535
7.1.7	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum (ИП 212-45)	buc	158,0000	60,96	9 631
					53,52	8 457
7.1.8	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (LD-96)	100 buc	0,0500	3 454,32	173
					2 628,06	131
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	21,5000	523,54	11 256
					180,38	3 878
7.1.10	Material	Cablu КПСЭнГ(А)-FRHF-2x2x0.20	m.l.	1 450,0000	5,40	7 830
					0,00	0
7.1.11	Material	Cablu ВВГнГ(А)-FRHF 3x1.0 mm2	m.l.	500,0000	8,00	4 000
					0,00	0
7.1.12	Material	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m.l.	200,0000	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	18,5000	929,88	17 203
					511,16	9 456
7.1.14	Material	Teava PE p/u electromontaj d=16 mm	m.l.	1 500,0000	3,70	5 550
					0,00	0
7.1.15	Material	Teava corugata U-PVC, 750N, d=16 mm	m.l.	350,0000	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	0,2000	1 207,38	241
					511,16	102
7.1.17	Material	Teava PE p/u electromontaj d32	m.l.	20,0000	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	1,0000	1 907,50	1 907
					435,96	436

Total manopera (ore)	899,1300
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		61 582
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	5 414
Total		66 996
Cheltuieli de transport	4,0000%	1 459
Total		68 454
Cheltuieli pentru depozitare	0,1000%	36
Total		68 491
Cheltuieli de regie	76,0000%	18 288
Total		86 778
Beneficiu de deviz	2,0000%	1 736

Total Deviz fara TVA	88 514
-----------------------------	---------------

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, Texpl= -30/+55 "C, capacitatea de stocare a evenimentelor - 512 (Сигнал-10)	buc	1,0000	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	1,0000	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	buc	1,0000	1 500,00	1 500

		РМП-12			0,00	0
7.2.4	pret furnizor	Acumulator 12V, 7A/h de tip UL7-12V	buc	1,0000	450,00	450
					0,00	0
7.2.5	pret furnizor	Dulap montat pe perete ЦМП-3-1 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	1 000,00	1 000
					0,00	0
7.2.6	pret furnizor	Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc	10,0000	40,00	400
					0,00	0
7.2.7	pret furnizor	Avertizor de fum de tip ИП 212-45	buc	158,0000	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	5,0000	150,00	750
					0,00	0

Total manopera (ore)	0,0000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		12 970
Cheltuieli pentru depozitare	0,5000%	65

Total Deviz fara TVA	13 035
-----------------------------	---------------

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	0,2200	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	0,1200	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	0,4000	35,33	14
					35,33	14
8.1.4	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t	19,8000	5,71	113
					0,00	0
8.1.5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	0,1200	120,75	14
					9,63	1
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	0,4000	1 095,34	438
					142,60	57
8.1.7	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse .	m2	43,0000	54,97	2 364
					28,48	1 225
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	21,4200	16,76	359
					3,75	80
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	432,3000	15,73	6 802
					2,37	1 026
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	5,9000	1 151,79	6 796
					174,53	1 030
8.1.11	CL18A	Confecții metalice diverse din tevi Dn=100x4.0 mm, L=200 mm pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	2,1700	58,30	127
					7,91	17
8.1.12	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: MH1	kg	15,7000	18,98	298
					4,01	63
8.1.13	CL18A	Confecții metalice diverse din tevi Dn=200 mm, L=300 mm pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	16,0000	58,30	933
					7,91	127

8.1.14	CL26A	Rame metalice gata confectionate: teava D=95x3.2 L=1.60 m	kg	11,6000	23,02	267
					4,47	52
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	1,0000	55,57	56
					49,70	50
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	0,0500	832,75	42
					409,08	20
8.1.17	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi.	m2	16,6400	10,99	183
					1,53	25
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	22,0000	8,30	183
					8,30	183
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 executindu-se din pamint coeziv .	100 m3	0,2200	330,34	73
					236,04	52
8.1.20	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale.	m2	16,7600	77,84	1 305
					10,17	170
8.1.21	CO13A	Gratar pentru acoperirea canalelor din lemn de foioase grosime 30 mm	m2	0,8100	184,93	150
					16,29	13

Total manopera (ore)	125,8389
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		21 160
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	946
Total		22 107
Cheltuieli de transport	4,0000%	606
Total		22 713
Cheltuieli pentru depozitare	0,1000%	15
Total		22 728
Cheltuieli de regie	5,0000%	1 136
Total		23 864
Beneficiu de deviz	2,0000%	477

Total Deviz fara TVA	24 342
-----------------------------	---------------

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
					Incl. salariul	Incl. salariul
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	3,4000	35,33	120
					35,33	120
9.1.2	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre.	t	4,1600	29,71	124
					29,71	124
9.1.3	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	4,1600	45,50	189
					0,00	0
9.1.4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3	0,5200	401,79	209
					26,49	14
9.1.5	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	15,1200	55,38	837
					31,73	480
9.1.6	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate.	kg	9,9600	15,68	156
					2,97	30
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	kg	21,7600	15,07	328

		izolate			2,36	51
9.1.8	CL18A	Confectii metalice diverse din otel beton, inglobate in beton (bulon 1.1 M16x750 BCm3nc2)	kg	24,0000	23,30	559
					7,91	190
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	2,0000	1 087,93	2 176
					213,33	427
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	0,8800	8,30	7
					8,30	7
9.1.11	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	0,8800	21,07	19
					20,07	18
		TOTAL Capitolul 1. Fundatii				4 725
		Inclusiv salariul				1 460
		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	0,0500	1 327,86	66
					333,76	17
9.1.13	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare .	t	0,9420	15 572,18	14 669
					1 471,93	1 387
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	16,0000	48,97	784
					33,87	542
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	0,9420	1 310,45	1 234
					278,33	262
9.1.16	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	1,6000	55,38	89
					31,73	51
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	0,1600	1 087,93	174
					213,33	34
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 doliilor, sorturilor	m2	55,0000	192,24	10 573
					44,73	2 460
9.1.19	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv. D=100 mm	m	6,5000	353,23	2 296
					11,47	75
9.1.20	CE22A	Sisteme de burlane tip brass D=100 mm din tabla protejata anticoroziv.	m	6,0000	241,52	1 449
					13,38	80
		TOTAL Capitolul 2. Carcasa si acoperisul				31 334
		Inclusiv salariul				4 907

Total manopera (ore)	177,2167
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		36 059
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	1 433
Total		37 491
Cheltuieli de transport	4,0000%	1 164
Total		38 655
Cheltuieli pentru depozitare	0,1000%	29
Total		38 684
Cheltuieli de regie	5,0000%	1 934
Total		40 619
Beneficiu de deviz	2,0000%	812

Total Deviz fara TVA	41 431
-----------------------------	---------------

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	26,2800	35,33	928
					35,33	928
10.1.2	AcA52C	Teava din polietilena, de protectie a cablurilor electrice, montata in sant, cu diametrul de 75 mm.	m	79,0000	54,71	4 322
					6,26	494
10.1.3	AcA52C	Teava din polietilena, de protectie a cablurilor electrice, montata in sant, cu diametrul de 25 mm.	m	14,0000	21,99	308
					6,26	88
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	21,0000	430,75	9 046
					79,52	1 670
10.1.5	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee cu nisip	100 m	1,4600	676,43	988
					177,43	259
10.1.6	pret furnizor	Nisip amenajari	m3	8,8000	220,00	1 936
					0,00	0
10.1.7	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida	100 m	1,4600	598,22	873
					174,22	254
10.1.8	pret furnizor	Caramida constructie 250x120x65 mm	buc	584,0000	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	17,5200	26,96	472
					25,96	455
10.1.10	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre.	t	14,4500	29,71	429
					29,71	429
10.1.11	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t	14,4500	5,71	83
					0,00	0
10.1.12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	0,0900	120,75	11
					9,63	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	0,4000	35,33	14
					35,33	14
10.1.14	CL26A	Rame metalice gata confectionate .	kg	72,1100	20,02	1 444
					4,47	323
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	0,0800	832,75	67
					409,08	33
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	0,4000	1 116,37	447
					163,63	65
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	0,0720	18 067,52	1 301
					779,32	56
10.1.18	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	2,0000	36,59	73
					28,64	57
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	2,0000	250,00	500
					0,00	0

Total manopera (ore)	163,5801
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		25 344
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	1 154
Total		26 497
Cheltuieli de transport	4,0000%	661
Total		27 158
Cheltuieli pentru depozitare	0,1000%	17
Total		27 174
Cheltuieli de regie	5,0000%	1 359
Total		28 533

Beneficiu de deviz	2,0000%	571
--------------------	---------	-----

Total Deviz fara TVA	29 104
-----------------------------	---------------

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	3,0000	46,80	140
					31,31	94
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	1,0000	206,02	206
					111,60	112
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	1,0000	91,78	92
					63,43	63
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	1,0000	139,67	140
					62,09	62
10.2.5	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze.	buc	1,0000	24,28	24
					23,28	23
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	1,0000	139,67	140
					62,09	62
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	0,6800	501,46	341
					221,86	151
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	0,8100	900,21	729
					489,75	397
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	0,0600	3 522,12	211
					516,51	31
10.2.10	pret furnizor	Cablu de forta АПвБ6Шп-1.0 4x25 (ож) mm2	m.l.	155,0000	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	2,0000	85,62	171
					63,43	127
10.2.12	pret furnizor	Mufa terminala 4KHTп-1 1kV 25-50 mm	buc	2,0000	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	0,0800	2 129,46	170
					1 038,38	83
10.2.14	pret furnizor	Papuc de cablu DL-25	buc	8,0000	50,00	400
					0,00	0
10.2.15	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m.	100 m	0,0400	1 659,81	66
					786,81	31
10.2.16	pret furnizor	Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x60x3000 mm	m.l.	4,0000	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	0,1000	4 429,64	443
					570,04	57
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	0,9100	1 723,37	1 568
					476,37	433
10.2.19	08-02-471-4 adoptata	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 25 mm L=3.0 m	10 buc	0,3000	1 191,06	357
					221,86	67
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	1,2500	643,42	804
					331,85	415
10.2.21	pret furnizor	Cablu C2XY-F 3x2.5 mmp	m.l.	70,0000	16,00	1 120
					0,00	0
10.2.22	pret furnizor	Fir ПБ-1 1x1.5 mm2	m.l.	55,0000	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	100 fire	0,0600	1 224,86	73

		pina la 10 mm2.			449,61	27
10.2.24	pret furnizor	Cleme tip 3НН-2,5	buc	6,0000	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	2,0000	109,44	219
					41,75	83
10.2.26	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	2,0000	97,01	194
					62,62	125

Total manopera (ore)	91,3212
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		17 387
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	550
Total		17 936
Cheltuieli de transport	4,0000%	556
Total		18 493
Cheltuieli pentru depozitare	0,1000%	14
Total		18 507
Cheltuieli de regie	76,0000%	1 857
Total		20 364
Beneficiu de deviz	2,0000%	407

Total Deviz fara TVA	20 771
-----------------------------	---------------

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	3,0000	43,00	129
					0,00	0
10.3.2	pret furnizor	Suport siguranta fuzibila ДП-33	buc	3,0000	57,00	171
					0,00	0
10.3.3	pret furnizor	Separator cu sigurante fuzibile de tip ПБП-33, 3P, 160A	buc	1,0000	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	1,0000	3 500,00	3 500
					0,00	0
10.3.5	pret furnizor	Separator de sarcina BH-32, 3P, 100A	buc	1,0000	80,00	80
					0,00	0
10.3.6	pret furnizor	Contor electronic 5-60A, 380/220V, "ZMR 110 ACE"	buc	1,0000	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	1,0000	1 100,00	1 100
					0,00	0
10.3.8	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 02A, °B°	buc	2,0000	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	2,0000	600,00	1 200
					0,00	0

Total manopera (ore)	0,0000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		9 545
Cheltuieli pentru depozitare	0,5000%	48

Total Deviz fara TVA	9 593
-----------------------------	--------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 6-1-1. Rețele 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	Valoarea de deviz (Lei)
-----	-----------------------------------	-----------------------	------	-------------------------------------	-------------------------

1	2	3	4	proiect	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	4,6000	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	0,4500	945,00 0,00	425 0
11.1.3	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t	74,2500	5,71 0,00	424 0
11.1.4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	0,4500	120,75 9,63	54 4
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	15,0000	86,44 86,44	1 297 1 297
11.1.6	TsF01A	Sprijiniri 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	425,8200	32,10 15,60	13 668 6 642
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	42,2000	310,32 23,32	13 096 984
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	101,0000	8,30 8,30	838 838
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	101,0000	24,28 23,28	2 453 2 352
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	3,5900	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	3,5900	330,34 236,04	1 186 847
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrari de terasament				38 653
		Inclusiv salariul				12 964
		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	238,0000	86,50 11,09	20 588 2 639
11.1.13	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic.	m3	23,5400	88,73 42,82	2 089 1 008
11.1.14	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km.	t	47,0800	2,32 0,00	109 0
11.1.15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrante, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip.	m3	10,7000	410,35 14,15	4 391 151
11.1.16	DA12B	Strat de fundatie sau profilare 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	19,2600	452,00 22,94	8 706 442
11.1.17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic.	t	0,0900	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	107,0000	215,16 6,12	23 022 655
11.1.19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic.	t	0,0600	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	107,0000	145,18 4,59	15 534 491
11.1.21	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3	9,1500	16,93 3,83	155 35
11.1.22	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm.	100 m2	0,6100	7 421,11 132,21	4 527 81

		TOTAL Capitolul 1.2. Demolarea si restabilirea partii carosabile				83 770
		Inclusiv salariul				5 501
		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	3,9200	891,54	3 495
					335,41	1 315
11.1.24	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦД-15	buc	3,0000	890,00	2 670
					0,00	0
11.1.25	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ-15-9	buc	6,0000	845,00	5 070
					0,00	0
11.1.26	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦП 1-15-1	buc	3,0000	858,00	2 574
					0,00	0
11.1.27	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ0-1	buc	3,0000	150,00	450
					0,00	0
11.1.28	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor cu diametrul 1,0m: КЦ-7-3	buc	1,0000	250,00	250
					0,00	0
11.1.29	AcE10A1	Elemente ale caminelor de vane, Capac camin C250	buc	3,0000	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	38,7000	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	0,5400	1 219,76	659
					482,56	261
11.1.32	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor: КЦД-10	buc	1,0000	371,00	371
					0,00	0
11.1.33	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor: КЦ 10-9	buc	1,0000	442,00	442
					0,00	0
11.1.34	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor: КЦП1-10-1	buc	1,0000	330,00	330
					0,00	0
11.1.35	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor: КЦ0-1	buc	1,0000	80,00	80
					0,00	0
11.1.36	AcE10A1	Elemente ale caminelor de vane, Capac camin C250	buc	1,0000	1 200,00	1 200
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 1.3. Camine				21 771
		Inclusiv salariul				1 575
		Capitolul 1.4. Conducte si accesorii				
11.1.37	CD12A	Legatura conductei noi la reteaua in fuctiune	m2	1,0000	599,01	599
					43,58	44
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	1,0000	382,67	383
					22,17	22
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	5,0000	218,98	1 095
					45,88	229
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	5,0000	373,66	1 868
					22,17	111
11.1.41	SA29C adoptat	Teu din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul 100 mm (pentru montarea hidrantului)	buc	1,0000	1 058,82	1 059
					147,19	147
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	1,0000	143,23	143
					45,88	46
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	2,0000	194,09	388
					30,59	61
11.1.44	SD07C	Robinet de trecere cu sfera si mufa, avind diametrul de 1"	buc	2,0000	46,79	94
					11,09	22
11.1.45	AcA52A	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR11 pentru conducte de alimentare cu apa cu diametrul de 32 mm.	m	36,0000	19,48	701
					1,86	67
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	36,0000	0,18	6
					0,16	6
11.1.47	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea	m	36,0000	4,03	145

		receptiei.			1,53	55
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	251,0000	171,63	43 079
					9,54	2 394
11.1.49	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90*) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm.	buc	1,0000	133,13	133
					45,88	46
11.1.50	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 60*) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm.	buc	1,0000	133,13	133
					45,88	46
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	251,0000	0,27	67
					0,24	59
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	251,0000	6,68	1 676
					2,68	672
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	10,0000	968,02	9 680
					76,85	768
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	2,0000	3 037,03	6 074
					21,03	42
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	1,0000	281,03	281
					21,03	21
11.1.56	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 219x4.0 si lungimea 200 mm	buc	4,0000	139,07	556
					24,85	99
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	5,0000	134,58	673
					11,47	57
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	10,0000	134,58	1 346
					11,47	115
		TOTAL Capitolul 1.4. Conducte si accesorii				70 180
		Inclusiv salariul				5 130

Total manopera (ore)	785,7213
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		214 374
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	5 663
Total		220 037
Cheltuieli de transport	4,0000%	6 215
Total		226 252
Cheltuieli pentru depozitare	0,1000%	155
Total		226 408
Cheltuieli de regie	5,0000%	11 320
Total		237 728
Beneficiu de deviz	2,0000%	4 755

Total Deviz fara TVA	242 483
-----------------------------	----------------

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	1,0000	809,33	809
					103,99	104
11.2.2	SF51D	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 100 mm, inclusiv montarea a 2 vane din otel cu flansa cu pana acoperita cu cauciuc vulcanizat Dn=100 mm, robinetului cu 3 cai, manometrului, robinetului de	set	1,0000	8 428,88	8 429

		golire			503,67	504
11.2.3	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 4"	buc	1,0000	87,93	88
					87,93	88

Total manopera (ore)	19,0400
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		9 326
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	157
Total		9 483
Cheltuieli de transport	4,0000%	343
Total		9 826
Cheltuieli pentru depozitare	0,1000%	9
Total		9 835
Cheltuieli de regie	76,0000%	529
Total		10 363
Beneficiu de deviz	2,0000%	207

Total Deviz fara TVA	10 571
-----------------------------	---------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 6-1-1. Retele 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	1,0000	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	1,0000	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	1,0000	1 000,00	1 000
					0,00	0

Total manopera (ore)	0,0000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		13 000
Cheltuieli pentru depozitare	0.5000%	65

Total Deviz fara TVA	13 065
-----------------------------	---------------

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 rasinoase, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm.	buc	3,0000	63,28	190
					62,32	187
		TOTAL Capitolul 1. Pregatirea terenului				190
		Inclusiv salariul				187
		Capitolul 2. Sistemizare 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	2,9500	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	2,9500	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 interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	2,9500	787,50	2 323

		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.			0,00	0
12.1.5	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t	486,7500	5,71	2 779
					0,00	0
12.1.6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	2,9500	120,75	356
					9,63	28
		TOTAL Capitolul 2. Sistematizare pe verticala				10 641
		Inclusiv salariul				28
		Capitolul 3. Cai de acces (tip B1)				
12.1.7	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv.	100 m2	2,6000	636,66	1 655
					241,66	628
12.1.8	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip.	m3	26,0000	422,17	10 976
					43,97	1 143
12.1.9	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu pietris M400 fr. 20-40 mm	m3	39,0000	343,51	13 397
					43,97	1 715
12.1.10	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu pietris M400 fr. 20-40 mm	m3	18,2000	343,51	6 252
					43,97	800
12.1.11	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm.	m2	260,0000	177,34	46 110
					22,60	5 877
		TOTAL Capitolul 3. Cai de acces (tip B1)				78 390
		Inclusiv salariul				10 164
		Capitolul 4. Trotuare (tip B2)				
12.1.12	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv.	100 m2	0,9500	636,66	605
					241,66	230
12.1.13	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip.	m3	9,5000	422,17	4 011
					43,97	418
12.1.14	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm.	m2	95,0000	177,34	16 848
					22,60	2 147
		TOTAL Capitolul 4. Trotuare (tip B2)				21 463
		Inclusiv salariul				2 795
		Capitolul 5. Cai de acces (tip B3)				
12.1.15	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv.	100 m2	1,1300	636,66	719
					241,66	273
12.1.16	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip.	m3	3,3900	422,17	1 431
					43,97	149
12.1.17	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat grosime 8 cm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm.	m2	113,0000	177,34	20 040
					22,60	2 554
		TOTAL Capitolul 5. Cai de acces (tip B3)				22 191
		Inclusiv salariul				2 976
		Capitolul 6. Bordure				
12.1.18	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor.	m3	16,0000	78,15	1 250
					78,15	1 250
12.1.19	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip.	m3	2,6300	422,17	1 110
					43,97	116
12.1.20	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu pietris M400 fr. 40-70 mm	m3	3,9500	343,51	1 357
					43,97	174
12.1.21	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30(h) cm, pe fundatie de beton C12/15 35x20(h) cm	m	75,0000	155,85	11 688
					23,89	1 792
12.1.22	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 8x20(h) cm, pe	m	30,0000	135,75	4 072

		fundatie de beton C12/15 28x20(h) cm			23,89	717
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	4,0000	8,30	33
					8,30	33
12.1.24	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	4,0000	21,07	84
					20,07	80
		TOTAL Capitolul 6. Bordure				19 596
		Inclusiv salariul				4 162
		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	0,3500	224,27	78
					224,27	78
12.1.26	TsH230A	Prelucrarea solului cu motocultivator cu freza, adincime 12-15 cm.	100 m2	0,3500	275,28	96
					69,58	24
12.1.27	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%.	100 m2	0,3500	355,38	124
					128,99	45
12.1.28	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti.	100 m2	0,3500	27,66	10
					17,66	6
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	12,0000	28,64	344
					28,64	344
12.1.30	TsH24A	Plantari arbusti fara balot.	buc	12,0000	115,19	1 382
					9,63	116
		TOTAL Capitolul 7. Spatii verzi				2 035
		Inclusiv salariul				613

Total manopera (ore)	589,4419
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		154 505
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	4 708
Total		159 214
Cheltuieli de transport	4,0000%	4 810
Total		164 023
Cheltuieli pentru depozitare	0,1000%	120
Total		164 144
Cheltuieli de regie	5,0000%	8 207
Total		172 351
Beneficiu de deviz	2,0000%	3 447

Total Deviz fara TVA	175 798
-----------------------------	----------------

Total General fara TVA	2 150 000
TVA (20%)	430 000
TOTAL GENERAL	2 580 000
Inclusiv salariul	282 313

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

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)