

Obiectivul: Construirea (modulara) Sectorului de Politie nr. 1 al I.P. or. Riscani, str. Testemiteanu nr. 6/C

## Deviz local Nr. 1

Intocmit in preturi curente 2020-02-26

Valoarea de deviz 3 815 867 (Lei)

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-1. Solutii arhitectural constructive (04/04-2017-1-SAC)						
Devizul: Solutii arhitecturale						
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	114,5200	33,45	3 831
					33,45	3 831
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	516,2800	63,69	32 880
					37,20	19 205
1.1.3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm, M300	m3	8,8200	400,39	3 531
					25,09	221
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	84,0000	1 216,14	102 156
					154,16	12 950
1.1.5	CC02K	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	226,2000	17,39	3 933
					4,07	920
1.1.6	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	834,9000	16,20	13 527
					2,88	2 406
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	20,7000	33,76	699
					10,44	216
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	19,0000	1 129,86	21 467
					177,12	3 365
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	21,7000	7,86	170
					7,86	170
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	0,2170	317,80	69
					223,50	49
1.1.11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm, M300	m3	17,6000	400,39	7 047
					25,09	442
		TOTAL Capitolul 1. Fundatii				189 310
		Inclusiv salariul				43 774
		Capitolul 2. Structura metalica a modulelor				
1.1.12	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	11,8930	24 573,46	292 252
					1 227,79	14 602
1.1.13	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m: legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton.	m3	1,7600	1 453,80	2 559
					360,95	635
1.1.14	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la rosturi cu banda de etansare din cauciuc	m	320,0000	30,63	9 801
					7,53	2 409
		TOTAL Capitolul 2. Structura metalica a modulelor				304 612
		Inclusiv salariul				17 647
		Capitolul 3. Inchideri si compartimentari				

1.1.15	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare din spuma rigida poliizocianurat (PIR), de tip " Sandwich", grosime 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.	m2	237,3000	439,71	104 343
					55,22	13 105
1.1.16	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 - 2.75x2.70(h))	m2	7,4300	921,81	6 849
					45,10	335
1.1.17	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 - 2.20x2.70(h))	m2	5,9400	921,81	5 476
					45,10	268
1.1.18	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 - 3.10x2.70(h))	m2	8,3700	921,81	7 716
					45,10	377
1.1.19	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 (PC4 - 2.75x2.70(h))	m2	7,4300	921,81	6 849
					45,10	335
1.1.20	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (PC5 - 2.76x2.70(h))	m2	7,4600	905,77	6 757
					32,74	244
1.1.21	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	905,77	5 380
					32,74	194
1.1.22	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 - 5.80x2.75(h)) cu 2 ferestre 1.0x1.70(h) m	m2	47,8500	905,77	43 341
					32,74	1 567
1.1.23	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 - 2.73x2.75(h))	m2	7,5100	921,81	6 923
					45,10	339
1.1.24	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor.	buc	1,0000	381,57	382
					80,84	81
1.1.25	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) - 15 buc)	m2	52,8000	905,77	47 825
					32,74	1 729
		TOTAL Capitolul 3. Inchideri si compartimentari				241 840
		Inclusiv salariul				18 574
		Capitolul 4. Timplarie				
1.1.26	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	1 015,61	1 219
					41,48	50
1.1.27	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	12,4800	1 007,79	12 577
					35,81	447
1.1.28	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice.	m	12,0000	95,84	1 150
					3,59	43
1.1.29	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu.	m	12,0000	95,24	1 143
					15,39	185
1.1.30	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	6,3000	1 362,51	8 584
					40,62	256
1.1.31	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	1,6800	1 362,51	2 289
					40,62	68
1.1.32	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	1 362,51	2 861
					40,62	85
		TOTAL Capitolul 4. Timplarie				29 823
		Inclusiv salariul				1 134
		Capitolul 5. Finisarea interioara; Capitolul 5.1. Pardosele				
1.1.33	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata	m2	225,5000	122,78	27 686

		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.			32,58	7 346
1.1.34	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala densitate 22 kg/m3, grosime 100 mm, pe suprafete orizontale	m2	225,5000	157,35	35 481
					3,76	847
1.1.35	Izl23C	Strat de pelicula din polietilena grosime 200 mk, montat la pardosele	m2	225,5000	164,26	37 040
					11,80	2 660
1.1.36	CE30C	Asterala din placi antiseptizate si protejate antifoc de tip OSB-III de 18 mm grosime	m2	222,5000	117,04	26 040
					10,87	2 418
1.1.37	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 177.60 m.l.) RAL 9010	m2	225,5000	318,26	71 767
					113,65	25 628
1.1.38	CK18C	Montarea baghetelor tip T la pardosele, din aluminiu	m	77,4000	65,62	5 079
					10,85	840
		TOTAL Capitolul 5.1. Pardosele				203 094
		Inclusiv salariul				39 739
		Capitolul 5.2. Tavan				
1.1.39	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	225,5000	122,78	27 686
					32,58	7 346
1.1.40	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala densitate 22 kg/m3, grosime 100 mm, pe suprafete orizontale	m2	225,5000	106,85	24 094
					3,76	847
1.1.41	Izl23C	Strat de bariera antivapori, montat la tavane	m2	225,5000	164,26	37 040
					11,80	2 660
1.1.42	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	225,5000	308,96	69 671
					101,09	22 795
1.1.43	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	186,6000	57,60	10 749
					33,84	6 315
		TOTAL Capitolul 5.2. Tavan				169 240
		Inclusiv salariul				39 963
		Capitolul 5.3. Nod 1-3 (plansa 5)				
1.1.44	IzF11B adoptata	Strat termoizolant la coloane executata cu vata minerala cu densitatea de 22 kg/m3	m3	7,5100	146,61	1 101
					67,21	505
1.1.45	CF59E adoptata	Placarea suprafetelor cu un strat de tabla plana protejata anticoroziv de 0.5 mm grosime, cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri, cu montarea cornierilor de imbinare	m2	61,7800	263,47	16 277
					55,80	3 447
		TOTAL Capitolul 5.3. Nod 1-3 (plansa 5)				17 378
		Inclusiv salariul				3 952
		Capitolul 5.4. Nod 11 (plansa 15)				
1.1.46	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala densitate 22 kg/m3, grosime 100 mm, pe suprafete orizontale	m2	24,7600	157,35	3 896
					3,76	93
1.1.47	CF59E adoptata	Placarea suprafetelor cu un strat de tabla plana protejata anticoroziv de 0.5 mm grosime, cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri, cu montarea cornierilor de imbinare	m2	40,2300	263,47	10 599
					55,80	2 245
		TOTAL Capitolul 5.4. Nod 11 (plansa 15)				14 495
		Inclusiv salariul				2 338
		Capitolul 6. Acoperis; Capitolul 6.1. Elemente metalice				
1.1.48	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	5,7100	28 287,86	161 524
					3 478,74	19 864
1.1.49	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund GF-021 si un strat de vopsea	t	5,7100	870,36	4 970

		PF-115, pe suprafata constructiilor metalice, confectionate din profile usoare, executate manual			446,69	2 551
		TOTAL Capitolul 6.1. Elemente metalice				166 493
		Inclusiv salariul				22 414
		Capitolul 6.2. Acoperis				
1.1.50	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	230,0000	195,96	45 071
					48,46	11 145
1.1.51	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	22,0000	143,45	3 156
					33,02	727
1.1.52	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	23,0000	159,83	3 676
					42,64	981
1.1.53	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	524,39	1 049
					45,92	92
1.1.54	CE22A	Sisteme de burlane tip brass D=100 mm din tabla protejata anticoroziv RAL 9010	m	21,0000	242,75	5 098
					14,61	307
		TOTAL Capitolul 6.2. Acoperis				58 049
		Inclusiv salariul				13 251
		Capitolul 6.3. Noduri acoperis				
1.1.55	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	28 287,86	1 697
					3 478,74	209
1.1.56	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	870,36	52
					446,69	27
1.1.57	CE30C	Asterala din placi antiseptizate si protejate antifoc de tip OSB-III de 22 mm grosime	m2	110,0000	135,17	14 869
					10,87	1 196
1.1.58	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	110,0000	10,08	1 109
					1,67	184
1.1.59	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	110,0000	80,49	8 853
					17,58	1 934
1.1.60	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	110,0000	122,78	13 505
					32,58	3 583
1.1.61	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice.	m	68,1000	16,83	1 146
					13,79	939
1.1.62	IzE01B adoptata	Glafuri din tabla de aluminiu compozit de 4.0 mm grosime, cu latime desfasurata de 40 cm	m	68,1000	63,04	4 293
					35,90	2 445
		TOTAL Capitolul 6.3. Noduri acoperis				45 525
		Inclusiv salariul				10 516
		Capitolul 7. Fatada				
1.1.63	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2	35,0000	4,95	173
					1,25	44
1.1.64	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm.	m2	35,0000	338,26	11 839
					73,49	2 572
1.1.65	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	65,0000	129,99	8 449
					48,05	3 123
1.1.66	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice.	m	65,0000	16,83	1 094
					13,79	896

1.1.67	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	125,0000	595,84	74 480
					56,21	7 026
		TOTAL Capitolul 7. Fatada				96 036
		Inclusiv salariul				13 661
		Capitolul 8. Lucrari diverse; Capitolul 8.1. Pereu				
1.1.68	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu ruluu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv.	100 m2	0,5500	623,82	343
					228,82	126
1.1.69	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	31,4400	11,13	350
					1,67	53
1.1.70	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire.	m3	8,2500	493,36	4 070
					68,88	568
1.1.71	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime 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	1 245,46	8 569
					231,47	1 592
1.1.72	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm.	m2	55,0000	146,71	8 069
					24,62	1 354
		TOTAL Capitolul 8. Lucrari diverse; Capitolul 8.1. Pereu				21 401
		Inclusiv salariul				3 693
		Capitolul 8.2. Scara exterioara si panta de acces persoane cu dizabilitati				
1.1.73	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite.	m3	4,3200	129,41	559
					129,41	559
1.1.74	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	70,47	662
					4,19	39
1.1.75	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	65,85	593
					42,19	380
1.1.76	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	7,86	13
					7,86	13
1.1.77	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	20,01	32
					19,01	30
1.1.78	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 5-20 mm, M300	m3	0,8800	400,39	352
					25,09	22
1.1.79	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	42,6000	16,13	687
					2,81	120
1.1.80	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	6,5000	1 206,38	7 841
					186,89	1 215
1.1.81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2	20,0000	5,25	105
					1,25	25
1.1.82	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	20,0000	78,19	1 564
					27,58	552
1.1.83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2	20,0000	5,25	105
					1,25	25
1.1.84	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	293,00	5 860
					116,31	2 326
1.1.85	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada din INOX inclusiv elementele de fixare	kg	53,2200	29,41	1 565
					8,60	458

	TOTAL Capitolul 8.2. Scara exterioara si panta de acces persoane cu dizabilitati				19 939
	Inclusiv salariul				5 764

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>6 272,4987</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		1 577 236
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	53 195
Total		1 630 430
Cheltuieli de transport	6,0000%	78 867
Total		1 709 297
Cheltuieli de regie	5,0000%	85 465
Total		1 794 762
Beneficiu de deviz	2,0000%	35 895

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>1 830 657</b>
-----------------------------	------------------

**Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-2. Incalzire, ventilare si conditionare a aerului (04/04-2017-1-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. Ventilare				
2.1.1	SA38I	Bratară pentru fixare FK 315	buc	2,0000	31,05	62
					3,34	7
2.1.2	VB26A	Ventilator compact din aluminiu, mecanic, montat in structura ferestrelor, dimensiuni de gabarit 550x75 mm, suprafata echivalenta la P=1 Pa - 17179 mm2, flux aer la P=1 Pa - 13.50 l/s/m, de tip Ducoplus 60	buc	22,0000	943,89	20 766
					122,32	2 691
2.1.3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 150x100	buc	2,0000	173,41	347
					20,38	41
2.1.4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 300x100	buc	2,0000	173,41	347
					20,38	41
2.1.5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 300x150	buc	1,0000	173,41	173
					20,38	20
2.1.6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din masa plastica 100x100	buc	1,0000	173,41	173
					20,38	20
2.1.7	CL20A	Set de ventilare montat pe perete de tip BVK 150	buc	1,0000	463,41	463
					20,38	20
2.1.8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate montate in panourile usa de tip MBM 475x80	buc	3,0000	173,41	520
					20,38	61
2.1.9	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, D=100 mm	buc	2,0000	558,39	1 117
					257,58	515
2.1.10	VB29A	Deflector rectangular 250x150 mm	buc	1,0000	834,67	835
					432,49	432
2.1.11	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: 100 mm	m2	0,8000	247,15	198
					55,52	44
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. 150x100 mm	m2	1,5000	256,47	385
					70,09	105
2.1.13	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind perimetrul pina la 600 mm. 150x150 mm	m2	4,2000	266,57	1 120
					70,09	294
2.1.14	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind perimetrul pina la 600 mm. 200x150 mm	m2	2,1000	286,77	602
					70,09	147
2.1.15	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	284,13	682
					64,16	154
2.1.16	VA22B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, de 0,7 mm grosime, avind	m2	0,8000	279,31	223

		sectiunea 300x100 mm			55,52	44
2.1.17	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0.7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 315 mm.	m2	0,9900	307,75	305
					55,52	55
2.1.18	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala acoperita cu un strat de folie din aluminiu, avind grosimea de 50 mm	m2	3,3700	107,07	361
					19,54	66
2.1.19	IzI23B	Protectia termoizolatiei cu folie din aluminiu de 1 mm grosime fixare cu bandaje din aluminiu la conducte	m2	3,3700	159,23	537
					10,85	37
2.1.20	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*2.8 mm (drenaj)	m	6,0000	62,36	374
					26,30	158
		TOTAL Capitolul 1.1. Ventilare				29 589
		Inclusiv salariul				4 954

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>118,8808</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		29 589
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	1 115
Total		30 704
Cheltuieli de transport	6,0000%	1 477
Total		32 181
Cheltuieli de regie	5,0000%	1 609
Total		33 790
Beneficiu de deviz	2,0000%	676

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>34 466</b>
-----------------------------	---------------

**Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-2. Incalzire, ventilare si conditionare a aerului (04/04-2017-1-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	17,0000	37,08	630
					30,41	517
		TOTAL Capitolul 2.1. Incalzire				630
		Inclusiv salariul				517
		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	4,0000	8 065,83	32 263
					146,11	584
		TOTAL Capitolul 2.2. Conditionare				32 263
		Inclusiv salariul				584
		Capitolul 2.3. Ventilare				
2.2.3	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric (B1)	buc	1,0000	1 052,15	1 052
					905,07	905
2.2.4	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. (B2-B4)	buc	3,0000	483,92	1 452
					482,17	1 447
2.2.5	08-03-605-1	Ventilator partea electrica	buc	4,0000	44,02	176
					31,42	126
2.2.6	VB17A	Atenuator de zgomot, circular	buc	1,0000	69,05	69
					35,90	36
2.2.7	AcB01G	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (supapa), la conductele de alimentare cu aer	buc	4,0000	288,03	1 152
					144,03	576
2.2.8	08-03-603-1 adoptata	Regulator de viteza pentru ventilator	buc	1,0000	43,84	44
					36,24	36
		TOTAL Capitolul 2.3. Ventilare				3 945
		Inclusiv salariul				3 126

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>111,7800</b>
-----------------------------	-----------------

<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>
--	---------------

Total		36 839
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	951
Total		37 790
Cheltuieli de transport	6,0000%	1 911
Total		39 701
Cheltuieli de regie	76,0000%	3 212
Total		42 914
Beneficiu de deviz	2,0000%	858

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>43 772</b>
-----------------------------	---------------

**Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-2. Incalzire, ventilare si conditionare a aerului (04/04-2017-1-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	Convecteur 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	Convecteur electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.75 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	2,0000	700,00	1 400
					0,00	0
2.3.3	pret furnizor	Convecteur electric dimensiuni de gabarit 450x532x78 mm, N=1.25 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	1,0000	1 500,00	1 500
					0,00	0
2.3.4	pret furnizor	Convecteur electric dimensiuni de gabarit 450x606x98 mm, N=1.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	6,0000	1 600,00	9 600
					0,00	0
2.3.5	pret furnizor	Convecteur electric dimensiuni de gabarit 450x754x98 mm, N=2.00 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	4,0000	1 400,00	5 600
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.1. Incalzire				20 700
		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 FTX35GV1B. Bloc exterior de tip RX35GV1B	buc	1,0000	5 200,00	5 200
					0,00	0
2.3.7	pret furnizor	Conditioner productivitate frig - 7.10 kW, productivitate caldura - 8.20 kW. Bloc interior de tip FTXS71FV1B. Bloc exterior de tip RXS71FV1B	buc	3,0000	11 000,00	33 000
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.2. Conditionare				38 200
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.3. Ventilare				
2.3.8	pret furnizor	Ventilator de canal L=740 m3/h, P=430 Pa, N=0.318 kW, n=2318 rot/min, cu consola de tip K, regulator de viteza de tip RE1.5, K315L	buc	1,0000	4 000,00	4 000
					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 315-900	buc	1,0000	1 000,00	1 000
					0,00	0
2.3.12	pret furnizor	Supapa autoreglanta de tip VTK160	buc	4,0000	2 500,00	10 000
					0,00	0
2.3.13	pret furnizor	Regulator de viteza REE 1	buc	1,0000	2 000,00	2 000
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.3. Ventilare				27 800
		Inclusiv salariul				0

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>0,0000</b>
-----------------------------	---------------

<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>
--	---------------

Total		86 700
Cheltuieli pentru depozitare	0,1000%	87



**Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-3. Rețele interioare de alimentare cu apă și canalizare (04/04-2017-1-RAC)**
**Devizul: Capitolul 1. Lucrări de construcție**

Nr.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de măsură	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Sistemă A1				
3.1.1	AcA52A	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR11 pentru conducte de alimentare cu apă cu diametrul de 32 mm.	m	3,0000	50,61	152
					1,96	6
3.1.2	AcA53A	Imbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting din polietilena, a racordului de tip PE100 x oțel având diametrul de 32x1" mm	buc	1,0000	196,90	197
					33,40	33
3.1.3	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinată prin sudură prin polifuziune, având diametrul 20*2.8 mm	m	21,0000	63,38	1 331
					26,30	552
3.1.4	SA16A	Teava din polipropilena PN10, imbinată prin sudură prin polifuziune, având diametrul 25*3.5 mm	m	1,0000	31,86	32
					13,78	14
3.1.5	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, având diametrul de 16-110 mm.	m	24,0000	6,68	160
					6,68	160
3.1.6	SF02C	Efectuarea probei de funcționare a instalației de apă rece executată cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, având diametrul de 16 - 110 mm.	10 m	2,4000	4,59	11
					4,59	11
3.1.7	SB30A	Suport pentru susținerea conductelor și pieselor de legătură pentru canalizare, având greutatea de până la 2 kg.	kg	5,0000	19,11	96
					9,18	46
3.1.8	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiată, tip greu, imbinată prin lipire la construcții industriale, având diametrul de 32 mm. (teava de protecție)	m	17,0000	67,99	1 156
					27,14	461
3.1.9	SD07A	Robinet sferă cu mufe, având diametrul de 1/2"	buc	9,0000	53,41	481
					7,51	68
		TOTAL Capitolul 1.1. Sistemă A1				3 615
		Inclusiv salariul				1 352
		Capitolul 1.2. Sistemă T3				
3.1.10	SD07A	Robinet sferă cu mufe, având diametrul de 1/2"	buc	7,0000	53,41	374
					7,51	53
3.1.11	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinată prin sudură prin polifuziune, având diametrul 20*3.4 mm	m	9,0000	65,11	586
					26,30	237
3.1.12	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, având diametrul de 16-110 mm.	m	9,0000	6,68	60
					6,68	60
3.1.13	SF02C	Efectuarea probei de funcționare a instalației de apă rece executată cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, având diametrul de 16 - 110 mm.	10 m	0,9000	4,59	4
					4,59	4
3.1.14	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiată, tip greu, având diametrul de 25 mm. (teava de protecție)	m	7,0000	67,99	476
					27,14	190
3.1.15	SB30A	Suport pentru susținerea conductelor și pieselor de legătură pentru canalizare, având greutatea de până la 2 kg.	kg	5,0000	19,11	96
					9,18	46
3.1.16	SD02A	Baterie amestecătoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de închidere, inclusiv pentru handicapați, montată pe pereți din zidărie de cărămidă sau b.c.a.	buc	1,0000	902,26	902
					48,01	48
		TOTAL Capitolul 1.2. Sistemă T3				2 498
		Inclusiv salariul				637
		Capitolul 1.3. Sistemă C1				
3.1.17	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, montată aparent sau îngropat sub pardoseală, având diametrul de 110 mm.	m	17,0000	60,70	1 032
					13,36	227
3.1.18	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, montată aparent sau îngropat sub pardoseală, având diametrul de 50 mm.	m	5,0000	33,76	169
					10,44	52
3.1.19	SB09E	Revizie din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 110 mm.	buc	2,0000	68,00	136
					11,69	23
3.1.20	SB09E	Piesa de curățare din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 110 mm.	buc	2,0000	64,00	128
					11,69	23

3.1.21	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45') din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.	buc	5,0000	60,98	305
					13,36	67
3.1.22	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45') din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x50 mm.	buc	5,0000	80,98	405
					13,36	67
3.1.23	SB09C	Cot 45'din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm.	buc	8,0000	34,94	280
					9,18	73
3.1.24	SB09E	Cot 45' din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.	buc	14,0000	58,00	812
					11,69	164
3.1.25	SB09E	Caciula de ventilare din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	163,00	326
					11,69	23
3.1.26	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	2,2000	3,34	7
					3,34	7
3.1.27	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	1 645,86	1 646
					175,34	175
3.1.28	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	1 862,99	1 863
					175,34	175
3.1.29	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal.	buc	2,0000	935,65	1 871
					79,32	159
3.1.30	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat lavoar avind diametrul de 1/2".	buc	2,0000	726,88	1 454
					68,88	138
3.1.31	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	2 094,52	4 189
					64,71	129
3.1.32	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	726,88	1 454
					68,88	138
3.1.33	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	1,0000	156,44	156
					10,44	10
3.1.34	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg.	kg	5,0000	19,11	96
					9,18	46
		TOTAL Capitolul 1.3. Sistema C1				16 328
		Inclusiv salariul				1 698

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>88,3410</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		22 441
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	830
Total		23 270
Cheltuieli de transport	6,0000%	1 123
Total		24 394
Cheltuieli de regie	5,0000%	1 220
Total		25 613
Beneficiu de deviz	2,0000%	512

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>26 125</b>
-----------------------------	---------------

**Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-3. Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare (04/04-2017-1-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 T3				

3.2.1	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg montata pe console fixate in perete.	buc	2,0000	178,33	357
					118,50	237
		TOTAL Capitolul 2.1. Sistema T3				357
		Inclusiv salariul				237
		Capitolul 2.2. Sistema C1				
3.2.2	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata 900x900 mm cu egalizator de potential electric	buc	1,0000	211,13	211
					77,23	77
		TOTAL Capitolul 2.2. Sistema C1				211
		Inclusiv salariul				77

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>7,5900</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		568
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	71
Total		638
Cheltuieli de transport	6,0000%	15
Total		654
Cheltuieli de regie	76,0000%	239
Total		893
Beneficiu de deviz	2,0000%	18

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>910</b>
-----------------------------	------------

**Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-3. Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare (04/04-2017-1-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
		Capitolul 3.1. Sistema T3				
3.3.1	Material	Preparator electric de apa calda V=80 l, 1.2kW	buc	2,0000	1 500,00	3 000
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.1. Sistema T3				3 000
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 3.2. Sistema C1				
3.3.2	Material	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 Capitolul 3.2. Sistema C1				5 000
		Inclusiv salariul				0

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>0,0000</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		8 000
Cheltuieli pentru depozitare	0,1000%	8

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>8 008</b>
-----------------------------	--------------

**Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-4. Echipament electric de forta si de iluminat (04/04-2017-1-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	88,41	88
					60,06	60
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	107,23	107
					39,53	40

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	136,37	136
					58,79	59
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	11,0000	107,23	1 179
					39,53	435
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	24,0000	107,23	2 573
					39,53	949
4.1.7	08-03-529-1	Contactoer de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A. (ПРК-32+ДКП32)	buc	1,0000	159,84	160
					86,66	87
4.1.8	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6. (PH47)	buc	1,0000	46,11	46
					28,63	29
4.1.9	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6. (ТЭ-15)	buc	1,0000	46,11	46
					28,63	29
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	2 634,64	132
					515,17	26
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	0,2000	4 882,78	977
					466,01	93
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	0,5500	3 884,94	2 137
					412,80	227
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	1,5000	3 584,85	5 377
					412,80	619
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	0,2500	3 632,40	908
					466,01	117
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	10,6500	625,79	6 665
					314,22	3 346
4.1.16	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнр(А)-HF-0.66 3x1.5 mm2	m.l	270,0000	11,00	2 970
					0,00	0
4.1.17	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнр(А)-HF-0.66 3x2.5 mm2	m.l	600,0000	16,00	9 600
					0,00	0
4.1.18	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнр(А)-HF-0.66 3x4.0 mm2	m.l	55,0000	25,00	1 375
					0,00	0
4.1.19	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнр(А)-HF-0.66 5x4 mm2	m.l	5,0000	44,00	220
					0,00	0
4.1.20	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
4.1.21	pret furnizor	Cablu de control de tip КПГнр(А)-HF-0.66 4x1.0 mm2	m.l	15,0000	12,10	182
					0,00	0
4.1.22	pret furnizor	Cablu de control de tip КПГнр(А)-FRHF-0.66 4x1.0 mm2	m.l	10,0000	20,00	200
					0,00	0
4.1.23	pret furnizor	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПУВ-1,0 1x16 mm2	m.l	55,0000	27,00	1 485
					0,00	0
4.1.24	pret furnizor	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПУВ-1,0 1x6.0 mm2	m.l	25,0000	10,00	250
					0,00	0
4.1.25	pret furnizor	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПУВ-1,0 1x4.0 mm2	m.l	20,0000	7,00	140
					0,00	0
4.1.26	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	874,19	175
					463,73	93
4.1.27	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
4.1.28	pret furnizor	Cutie de distributie, IP31, 130x130x80 mm	buc	50,0000	20,00	1 000
					0,00	0
4.1.29	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	0,2700	11 356,59	3 066
					4 282,54	1 156
4.1.30	pret furnizor	Corp iluminat cu 4 lampi luminescente cu soclu G13, aplicabil, IP21, flux luminos 5400Lm	buc	27,0000	350,00	9 450
					0,00	0
4.1.31	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	0,1200	9 308,55	1 117
					2 939,49	353
4.1.32	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu G13, IP21, flux luminos 2700 Lm	buc	6,0000	350,00	2 100
					0,00	0
4.1.33	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu G13, IP40, flux luminos 2700 Lm	buc	3,0000	350,00	1 050
					0,00	0

4.1.34	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu E27, IP65, flux luminos 1200Lm	buc	3,0000	350,00	1 050
					0,00	0
4.1.35	08-03-596-3	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe acoperisul cladirii, cu lampa, putere, W: 500.	100 buc	0,0200	17 078,39	342
					9 071,89	181
4.1.36	pret furnizor	Proiector cu lampa LED 70W, montat incorporat, flux luminos 7000 lm, IP65	buc	2,0000	350,00	700
					0,00	0
4.1.37	pret furnizor	Lampa luminescenta cu soclu G13, 18W	buc	126,0000	50,00	6 300
					0,00	0
4.1.38	pret furnizor	Lampa luminescenta cu soclu E27, 18W	buc	6,0000	120,00	720
					0,00	0
4.1.39	08-03-591-1	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa.	100 buc	0,1100	1 548,61	170
					1 000,95	110
4.1.40	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 10A, 220V	buc	11,0000	35,00	385
					0,00	0
4.1.41	08-03-591-4	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa.	100 buc	0,0600	1 650,11	99
					1 112,45	67
4.1.42	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP44, 10A, 220V	buc	6,0000	45,00	270
					0,00	0
4.1.43	08-03-591-8	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa.	100 buc	0,8100	1 643,37	1 331
					1 094,71	887
4.1.44	pret furnizor	Prize 2P+E, 16A, 230V, IP20, Legrand	buc	81,0000	45,00	3 645
					0,00	0
4.1.45	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 3 locuri de priza	buc	6,0000	8,00	48
					0,00	0
4.1.46	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 2 locuri de priza	buc	2,0000	6,00	12
					0,00	0
4.1.47	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 1 locuri de priza	buc	20,0000	6,00	120
					0,00	0
4.1.48	pret furnizor	Rama orizontala 3M	buc	6,0000	0,00	0
					0,00	0
4.1.49	pret furnizor	Rama orizontala 2M	buc	2,0000	0,00	0
					0,00	0
4.1.50	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	87,38	87
					45,61	46

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>355,4175</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		72 841
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	2 026
Total		74 867
Cheltuieli de transport	6,0000%	3 590
Total		78 457
Cheltuieli de regie	76,0000%	6 845
Total		85 302
Beneficiu de deviz	2,0000%	1 706

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>87 008</b>
-----------------------------	---------------

**Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-4. Echipament electric de forta si de iluminat (04/04-2017-1-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	1 000,00	1 000
					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	3,0000	100,00	300
					0,00	0
4.2.5	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АДТ32, C06, 30mA	buc	7,0000	100,00	700
					0,00	0
4.2.6	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АДТ32, C10, 30mA	buc	6,0000	100,00	600
					0,00	0
4.2.7	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АДТ32, C16, 30mA	buc	11,0000	230,00	2 530
					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, 20A, °C°	buc	3,0000	100,00	300
					0,00	0
4.2.12	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 25A, °C°	buc	1,0000	100,00	100
					0,00	0
4.2.13	pret furnizor	Contact electromagnetic modular ПРК-32, 4P, 0,63 - 1.0 A, Icu=0.1kA	buc	1,0000	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

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>0,0000</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total	7 671
Cheltuieli pentru depozitare	0,1000%
	8

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>7 679</b>
-----------------------------	--------------

**Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-5. Semnalizare de incendiu si paza (04/04-2017-1-SIP)**

**Devizul: Capitolul 1. Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Semnalizare incendiu				
5.1.1	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (C2000-M, Сигнал-10, C2000-БИ, C2000-СП-1)	buc	4,0000	28,82	115
					28,38	114
5.1.2	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (ИП 114-5-A2)	buc	5,0000	59,36	297
					50,68	253
5.1.3	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (ИП 212-3СУ)	buc	22,0000	58,11	1 278
					50,68	1 115
5.1.4	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor ИП	buc	2,0000	29,77	60
					25,34	51
5.1.5	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (sirene)	buc	4,0000	288,92	1 156
					278,75	1 115
5.1.6	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare	buc	1,0000	217,67	218
					202,72	203
5.1.7	08-01-121-1	Acumulator montat in panou, tip: 18A*h, 12V	buc	2,0000	106,99	214

						52,20	104
5.1.8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350.	buc	1,0000		88,41	88
						60,06	60
5.1.9	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (ATS-100)	buc	1,0000		135,27	135
						126,70	127
5.1.10	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	3,3900		484,30	1 642
						142,16	482
5.1.11	pret furnizor	Cablu КПСВВнг(A)-FRLS-1x2x0.75	m.l.	300,0000		4,50	1 350
						0,00	0
5.1.12	pret furnizor	Cablu ШБВПнг(A)-FRLS-1x2x0.75	m.l.	35,0000		7,00	245
						0,00	0
5.1.13	pret furnizor	Cablu interfata RS485, КПСВЭВнг-FRLS 1x2x0.75	m.l.	2,0000		6,00	12
						0,00	0
5.1.14	pret furnizor	Cablu КПЭВнг(A)-FRLS-2x2x0.50	m.l.	2,0000		4,50	9
						0,00	0
5.1.15	08-02-390-1	Canale din masa plastica 60x40 mm	100 m	1,7000		3 264,19	5 549
						412,80	702
5.1.16	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm.	100 m	1,7000		910,62	1 548
						484,00	823
5.1.17	pret furnizor	Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=25 mm	m.l.	170,0000		0,00	0
						0,00	0
5.1.18	IC24E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2".	m	2,0000		106,52	213
						60,53	121
5.1.19	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m.	100 m	0,1000		1 618,01	162
						745,01	75
5.1.20	pret furnizor	Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x60x3000 mm	m.l.	10,0000		35,00	350
						0,00	0
5.1.21	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (rezistenta)	buc	10,0000		28,82	288
						28,38	284
		TOTAL Capitolul 1.1. Semnalizare incendiu					14 929
		Inclusiv salariul					5 627
		Capitolul 1.2. Semnalizare de paza					
5.1.22	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (C2000-M, Сигнал-10, C2000-СП-1)	buc	3,0000		28,82	86
						28,38	85
5.1.23	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare	buc	1,0000		217,67	218
						202,72	203
5.1.24	08-01-121-1	Acumulator montat in panou, tip: 18A*h, 12V	buc	2,0000		106,99	214
						52,20	104
5.1.25	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		88,41	88
						60,06	60
5.1.26	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (radiator si receptor) IS-215	buc	16,0000		135,27	2 164
						126,70	2 027
5.1.27	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla GBS-210	buc	14,0000		28,44	398
						25,34	355
5.1.28	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor TANE	buc	7,0000		29,77	208
						25,34	177
5.1.29	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (sirene)	buc	2,0000		288,92	578
						278,75	557
5.1.30	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	3,2400		484,30	1 569
						142,16	461
5.1.31	pret furnizor	Cablu ШБВПнг(A)-FRLS-1x2x0.75	m.l.	20,0000		7,00	140
						0,00	0
5.1.32	pret furnizor	Cablu interfata RS485, КПСВЭВнг-FRLS 1x2x0.75	m.l.	2,0000		6,00	12
						0,00	0
5.1.33	pret furnizor	Cablu КПВнг(A)-FRLS-2x2x0.50	m.l.	2,0000		7,50	15
						0,00	0
5.1.34	pret furnizor	Cablu ecranat 6x0.22 mm2	m.l.	300,0000		3,50	1 050
						0,00	0

5.1.35	08-02-390-1	Canale din masa plastica 30x25 mm	100 m	1,6500	3 264,19	5 386
					412,80	681
5.1.36	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm.	100 m	1,6500	910,62	1 503
					484,00	799
5.1.37	pret furnizor	Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=25 mm	m.l.	165,0000	0,00	0
					0,00	0
5.1.38	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m.	100 m	0,1000	1 618,01	162
					745,01	75
5.1.39	pret furnizor	Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x60x3000 mm	m.l.	10,0000	35,00	350
					0,00	0
5.1.40	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (rezistenta)	buc	10,0000	28,82	288
					28,38	284
		TOTAL Capitolul 1.2. Semnalizare de paza				14 430
		Inclusiv salariul				5 868
		Capitolul 1.3. Sistem de apel pentru persoane cu dizabilitati				
5.1.41	10-01-014-02	Tablou de comutate linii de conectare de tip ELISO SIGMA/WC	buc	1,0000	731,09	731
					140,89	141
5.1.42	08-03-604-1	Sonerie electrica cu buton.	100 setu ri	0,0200	3 480,05	70
					1 938,55	39
5.1.43	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare	buc	1,0000	217,67	218
					202,72	203
5.1.44	08-02-390-1	Canale din masa plastica 60x40 mm	100 m	0,1000	3 264,19	326
					412,80	41
5.1.45	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 mm <sup>2</sup> .	100 m	0,2500	484,30	121
					142,16	36
5.1.46	pret furnizor	Cablu J-Y(St)Y 2x2x0.8 mmp	m.l.	25,0000	8,00	200
					0,00	0
5.1.47	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	88,41	88
					60,06	60
		TOTAL Capitolul 1.3. Sistem de apel pentru persoane cu dizabilitati				1 754
		Inclusiv salariul				519

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>472,2423</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		31 113
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	2 703
Total		33 816
Cheltuieli de transport	6,0000%	1 070
Total		34 887
Cheltuieli de regie	76,0000%	9 131
Total		44 018
Beneficiu de deviz	2,0000%	880

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>44 898</b>
-----------------------------	---------------

**Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-5. Semnalizare de incendiu si paza (04/04-2017-1-SIP)**

**Devizul: Capitolul 2. Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. Semnalizare incendiu				
5.2.1	Material	Bloc de control si administrare de tip "C2000-M"	buc	1,0000	2 400,00	2 400
					0,00	0
5.2.2	Material	Dispozitiv logic pentru conectarea sistemii de tip Сигнал-10	buc	1,0000	1 500,00	1 500
					0,00	0
5.2.3	Material	Bloc releu I=2A, cu 4 iesiri de tip "C2000-СП1"	buc	1,0000	1 650,00	1 650



					0,00	0
5.2.4	Material	Bloc de indicatie de tip "C2000-БИ"	buc	1,0000	1 500,00	1 500
					0,00	0
5.2.5	Material	Avertizor de temperatura de tip ИП 114-5-А2	buc	5,0000	40,00	200
					0,00	0
5.2.6	Material	Avertizor de temperatura de tip ИП 212-3-СУ	buc	22,0000	40,00	880
					0,00	0
5.2.7	Material	Avertizor de incendiu manual ИПР-3СУ	buc	2,0000	40,00	80
					0,00	0
5.2.8	Material	Sirena piezoelectrica cu flash IP67	buc	1,0000	350,00	350
					0,00	0
5.2.9	Material	Sirena piezoelectrica cu flash IP20	buc	3,0000	300,00	900
					0,00	0
5.2.10	Material	Bloc de alimentare de rezerva U=12V de tip РИП-12	buc	1,0000	1 200,00	1 200
					0,00	0
5.2.11	Material	Acumulator 12V, 18A/h	buc	2,0000	1 300,00	2 600
					0,00	0
5.2.12	Material	Dulap montat pe perete ЩМП-1-0 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	800,00	800
					0,00	0
5.2.13	Material	Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,0000	3 000,00	3 000
					0,00	0
5.2.14	Material	Rezistenta C2-33H-0.25 1.5kOh	buc	10,0000	300,00	3 000
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.1. Semnalizare incendiu				20 060
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 2.2. Semnalizare de paza				
5.2.15	Material	Bloc de control si administrare de tip "C2000-M"	buc	1,0000	2 400,00	2 400
					0,00	0
5.2.16	Material	Dispozitiv logic pentru conectarea sistemii de tip Сигнал-10	buc	1,0000	1 500,00	1 500
					0,00	0
5.2.17	Material	Bloc relee I=2A, cu 4 iesiri de tip "C2000-СП1"	buc	1,0000	1 650,00	1 650
					0,00	0
5.2.18	Material	Bloc de alimentare de rezerva U=12V de tip РИП-12	buc	1,0000	1 200,00	1 200
					0,00	0
5.2.19	Material	Acumulator 12V, 18A/h	buc	2,0000	1 300,00	2 600
					0,00	0
5.2.20	Material	Dulap montat pe perete ЩМП-1-0 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	800,00	800
					0,00	0
5.2.21	Material	Sensor de miscare IS-215	buc	16,0000	180,00	2 880
					0,00	0
5.2.22	Material	Detector geam spart GBS-210	buc	14,0000	280,00	3 920
					0,00	0
5.2.23	Material	Senzor tip TANE	buc	7,0000	250,00	1 750
					0,00	0
5.2.24	Material	Sirena piezoelectrica cu flash IP20	buc	1,0000	300,00	300
					0,00	0
5.2.25	Material	Sirena piezoelectrica cu flash IP67	buc	1,0000	300,00	300
					0,00	0
5.2.26	Material	Rezistenta C2-33H-0.25 1.5kOh	buc	10,0000	300,00	3 000
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.2. Semnalizare de paza				22 300
		Inclusiv salariul				0
		Capitolul 2.3. Sistem de apel pentru persoane cu dizabilitati				
5.2.27	Material	Tablou de primire si prelucrare a semnalelor de tip ELSO SIGMA/WC	buc	1,0000	4 000,00	4 000
					0,00	0
5.2.28	Material	Buton stationar de chemare a personalului	buc	2,0000	250,00	500
					0,00	0
5.2.29	Material	Bloc de alimentare de rezerva U=12V de tip РИП-12	buc	1,0000	1 200,00	1 200
					0,00	0
5.2.30	Material	Dulap montat pe perete ЩМП-1-0 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	800,00	800
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.3. Sistem de apel pentru persoane cu				6 500

	dizabilitati				
	Inclusiv salariul				0

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>0,0000</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total	48 860
Cheltuieli pentru depozitare	0,1000%
	49

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>48 909</b>
-----------------------------	---------------

**Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-6. Comunicatii telefonice si de semnalizare (04/04-2017-1-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" 15U)	buc	1,0000	163,50	164
					126,70	127
6.1.2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (ventilator, Optical patch panel, router 4 porturi, SWITCH 24 port, patch panel 24 port, SWITCH 16 port, patch panel 16 port, filtru electric 5 prize, UPS, impamintare TE)	buc	14,0000	28,82	403
					28,38	397
6.1.3	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	23,0000	484,30	11 139
					142,16	3 270
6.1.4	pret furnizor	Cablu UTP5e 4x2x0.51 mmp	m.l.	2 300,0000	2,60	5 980
					0,00	0
6.1.5	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm.	100 m	13,0000	910,62	11 838
					484,00	6 292
6.1.6	pret furnizor	Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=25 mm	m.l.	1 300,0000	7,00	9 100
					0,00	0
6.1.7	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm	100 m	1,0000	1 263,59	1 264
					412,80	413
6.1.8	IC24E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2".	m	5,0000	106,52	533
					60,53	303
6.1.9	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete	buc	3,0000	13,52	41
					12,67	38
6.1.10	pret furnizor	Cutie de distributie Y210	buc	3,0000	50,00	150
					0,00	0
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	1,3400	78,56	105
					78,56	105
6.1.12	pret furnizor	Patch cord cat. 5e L=0.50 m	buc	4,0000	16,00	64
					0,00	0
6.1.13	pret furnizor	Patch cord cat. 5e L=0.25 m	buc	65,0000	14,00	910
					0,00	0
6.1.14	pret furnizor	Patch cord cat. 5e L=1.50 m	buc	65,0000	27,00	1 755
					0,00	0
6.1.15	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc	51,0000	25,84	1 318
					25,34	1 292
6.1.16	pret furnizor	Priza RJ-45 cat. 5e aplicabila	buc	8,0000	60,00	480
					0,00	0
6.1.17	pret furnizor	Priza 2xRJ-45 cat. 5e aplicabila	buc	7,0000	200,00	1 400
					0,00	0
6.1.18	pret furnizor	Priza pop-up 2xRJ-45 cat. 5e	buc	15,0000	300,00	4 500
					0,00	0
6.1.19	pret furnizor	Priza pop-up RJ-45 cat. 5e	buc	13,0000	200,00	2 600
					0,00	0
6.1.20	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200 .	buc	15,0000	38,39	576

					27,62	414
6.1.21	pret furnizor	Minicoloana instalata in pardosea pentru 2 locuri, inclusiv suportul	set	2,0000	2 000,00	4 000
					0,00	0
6.1.22	pret furnizor	Minicoloana instalata in pardosea pentru 3 locuri, inclusiv suportul	set	13,0000	2 100,00	27 300
					0,00	0
6.1.23	pret furnizor	Rama orizontala 2M	set	2,0000	25,00	50
					0,00	0
6.1.24	pret furnizor	Rama orizontala 3M	set	13,0000	29,00	377
					0,00	0

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>494,5540</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		86 046
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	2 847
Total		88 892
Cheltuieli de transport	6,0000%	4 364
Total		93 256
Cheltuieli de regie	76,0000%	9 615
Total		102 871
Beneficiu de deviz	2,0000%	2 057

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>104 928</b>
-----------------------------	----------------

**Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-6. Comunicatii telefonice si de semnalizare (04/04-2017-1-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 de perete 19", 15U, usa din sticla, cu lacat	buc	1,0000	2 700,00	2 700
					0,00	0
6.2.2	pret furnizor	Panou de ventilare pentru montare in dulap 1U	buc	1,0000	2 000,00	2 000
					0,00	0
6.2.3	pret furnizor	19" optical patch panel, 4 porturi	buc	1,0000	450,00	450
					0,00	0
6.2.4	pret furnizor	Router 4 port Gigabit Ethernet, 1xSFP	buc	1,0000	500,00	500
					0,00	0
6.2.5	pret furnizor	Comutator Switch Fast Ethernet 24 ports10/100 mbit/s	buc	3,0000	1 500,00	4 500
					0,00	0
6.2.6	pret furnizor	Patch panel 24 ports, cat. 5e	buc	3,0000	300,00	900
					0,00	0
6.2.7	pret furnizor	Filtru retea 5 prize pentru montare in dulap	buc	2,0000	120,00	240
					0,00	0
6.2.8	pret furnizor	SMART UPS	buc	1,0000	2 500,00	2 500
					0,00	0
6.2.9	pret furnizor	Set de impamintare TE 483x25 mm	buc	2,0000	300,00	600
					0,00	0

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>0,0000</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		14 390
Cheltuieli pentru depozitare	0,1000%	14

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>14 404</b>
-----------------------------	---------------

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

**Devizul: Lucrari de constructi**

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

1	2	3	4	proiect 5	Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul 6	Incl. salariul 7
		Capitolul 1. Fundatii				
7.1.1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la canale, adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	4,0000	33,45	134
					33,45	134
7.1.2	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre.	t	4,6900	28,13	132
					28,13	132
7.1.3	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km.	t	4,6900	45,50	213
					0,00	0
7.1.4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3	0,5200	400,39	208
					25,09	13
7.1.5	CB03A	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	10,0800	65,85	664
					42,19	425
7.1.6	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	12,9600	15,94	207
					3,23	42
7.1.7	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	32,0000	15,27	489
					2,56	82
7.1.8	CL18A	Confectii metalice diverse din otel beton, inglobate in beton (bulon 1.1 M16x750 BCm3nc2)	kg	24,0000	21,99	528
					8,60	206
7.1.9	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	2,4000	1 176,02	2 822
					231,39	555
7.1.10	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	1,1600	7,86	9
					7,86	9
7.1.11	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	1,1600	20,01	23
					19,01	22
		TOTAL Capitolul 1. Fundatii				5 429
		Inclusiv salariul				1 621
		Capitolul 2. Carcasa si acoperisul				
7.1.12	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	0,0400	1 453,80	58
					360,95	14
7.1.13	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare .	t	1,2100	15 688,09	18 983
					1 587,83	1 921
7.1.14	CL07A1 Ks=0.5	Spor pentru asamblarea la pozitie a elementelor metalice, cu piulite de inalta rezistenta, M16	buc	16,0000	32,99	528
					18,34	293
7.1.15	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	1,2100	1 336,04	1 617
					303,92	368
7.1.16	CB03A	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	1,2800	65,85	84
					42,19	54
7.1.17	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	1 176,02	188
					231,39	37
7.1.18	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	195,96	10 778
					48,46	2 665
7.1.19	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv. D=100 mm	m	6,5000	354,29	2 303
					12,52	81
7.1.20	CE22A	Sisteme de burlane tip brass D=100 mm din tabla protejata anticoroziv.	m	6,0000	268,45	1 611
					14,61	88

		TOTAL Capitolul 2. Carcasa si acoperisul				36 149
		Inclusiv salariul				5 522

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>181,7289</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		41 578
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	1 607
Total		43 185
Cheltuieli de transport	6,0000%	2 027
Total		45 212
Cheltuieli de regie	5,0000%	2 261
Total		47 473
Beneficiu de deviz	2,0000%	949

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>48 422</b>
-----------------------------	---------------

**Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 4-1. Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica (04/04-2017-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
8.1.1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice.	m2	6,0000	13,68	82
					13,68	82
8.1.2	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	72,0000	33,45	2 408
					33,45	2 408
8.1.3	AcA52C	Teava din polietilena, de protectie a cablurilor electrice, montata in sant, cu diametrul de 75 mm.	m	89,0000	72,37	6 441
					6,60	587
8.1.4	AcA52C	Teava din polietilena, de protectie a cablurilor electrice, montata in sant, cu diametrul de 25 mm.	m	26,0000	52,27	1 359
					6,60	172
8.1.5	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee.	100 m	3,8000	667,01	2 535
					168,01	638
8.1.6	pret furnizor	Nisip amenajari	m3	24,0000	220,00	5 280
					0,00	0
8.1.7	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida	100 m	2,6500	588,97	1 561
					164,97	437
8.1.8	pret furnizor	Caramida constructie 250x120x65 mm	buc	1 703,0000	3,60	6 131
					0,00	0
8.1.9	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu.	m3	48,0000	25,58	1 228
					24,58	1 180
8.1.10	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip.	m3	0,6000	426,21	256
					48,01	29
8.1.11	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu pietris M400 fr. 20-40 mm	m3	1,8000	426,21	767
					48,01	86
8.1.12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic.	t	0,0100	31 005,00	310
					0,00	0
8.1.13	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala.	m2	6,0000	215,72	1 294
					6,68	40
8.1.14	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala.	m2	6,0000	145,60	874
					5,01	30
8.1.15	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre.	t	44,0000	28,13	1 238
					28,13	1 238
8.1.16	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t	44,0000	5,71	251
					0,00	0
8.1.17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	0,2700	120,40	33
					9,12	2
8.1.18	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m	m3	0,4000	33,45	13

		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.			33,45	13
8.1.19	CL26A	Rame metalice gata confectionate .	kg	93,4200	20,40	1 906
					4,85	453
8.1.20	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	0,1000	870,36	87
					446,69	45
8.1.21	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 F50	m3	0,4000	1 239,10	496
					177,12	71
8.1.22	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel S235JRG2, zincati la cald, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t, CC 6m, 60/144/3 mm - 3 buc	t	0,1080	18 026,11	1 947
					737,91	80
8.1.23	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	2,0000	35,06	70
					27,11	54
8.1.24	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

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>281,4461</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		37 066
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	1 720
Total		38 786
Cheltuieli de transport	6,0000%	1 527
Total		40 313
Cheltuieli de regie	5,0000%	2 016
Total		42 329
Beneficiu de deviz	2,0000%	847

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>43 175</b>
-----------------------------	---------------

**Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 4-1. Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica (04/04-2017-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
8.2.1	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A.	buc	3,0000	45,14	135
					29,65	89
8.2.2	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	200,10	200
					105,67	106
8.2.3	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	88,41	88
					60,06	60
8.2.4	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (BH32)	buc	1,0000	136,37	136
					58,79	59
8.2.5	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze.	buc	1,0000	23,05	23
					22,05	22
8.2.6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (NSX100F)	buc	1,0000	136,37	136
					58,79	59
8.2.7	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6. (TM100D)	buc	1,0000	46,11	46
					28,63	29
8.2.8	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg. (АПвБ6Шп 4x70 (ож))	100 m	0,9300	1 128,56	1 050
					587,90	547
8.2.9	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg. (АПвБ6Шп 4x70 (ож))	100 m	2,1700	588,32	1 277
					235,67	511
8.2.10	08-02-146-4	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 3 kg. (АПвБ6Шп 4x70 (ож))	100 m	0,2000	3 753,84	751
					590,43	118
8.2.11	Material	Cablu АПвБ6Шп 4x70(ож) mm2	m.l.	330,0000	105,00	34 650

						0,00	0
8.2.12	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		82,25	164
						60,06	120
8.2.13	Material	Mufa terminala 4KHTn-1, 70-120 mm	buc	2,0000		420,00	840
						0,00	0
8.2.14	08-03-574-4	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 70 mm2.	100 fire	0,0800		2 354,15	188
						1 180,87	94
8.2.15	Material	Papuc de cablu DL-70	buc	8,0000		10,00	80
						0,00	0
8.2.16	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m.	100 m	0,0400		1 618,01	65
						745,01	30
8.2.17	Material	Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x60x3000 mm	m.l.	4,0000		115,00	460
						0,00	0
8.2.18	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2.	100 m	0,1000		1 948,15	195
						420,65	42
8.2.19	08-02-472-5	Conductori de legare la pamint comufiat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 20 mm.	100 m	0,9100		1 698,06	1 545
						451,06	410
8.2.20	08-02-471-4 F	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm.	10 buc	0,3000		1 179,27	354
						210,07	63
8.2.21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m	1,6500		625,79	1 033
						314,22	518
8.2.22	Material	Cablu C2XY-F 3x2.5 mmp	m.l.	90,0000		16,00	1 440
						0,00	0
8.2.23	Material	Fir ПВ-1 1x1.5 mm2	m.l.	75,0000		3,00	225
						0,00	0
8.2.24	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor - Cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm2.	100 fire	0,1000		1 200,97	120
						425,72	43
8.2.25	Material	Cleme tip ЗНН-2,5	buc	10,0000		1,00	10
						0,00	0
8.2.26	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		107,23	214
						39,53	79
8.2.27	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	2,0000		93,68	187
						59,30	119

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>123,0360</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		45 614
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	702
Total		46 315
Cheltuieli de transport	6,0000%	2 440
Total		48 755
Cheltuieli de regie	76,0000%	2 370
Total		51 125
Beneficiu de deviz	2,0000%	1 022

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>52 147</b>
-----------------------------	---------------

<b>Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 4-1. Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica (04/04-2017-REAE)</b>						
<b>Devizul: Capitolul 3. Utilaj</b>						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
8.3.1	pret furnizor	Siguranta ППНН-33, In=80A	set	3,0000	43,00	129
					0,00	0
8.3.2	pret furnizor	Suport siguranta fuzibila ДП-35	buc	6,0000	143,00	858
					0,00	0

8.3.3	pret furnizor	Separator cu sigurante fuzibile de tip ПBP-33, 3P, 160A	buc	1,0000	1 500,00	1 500
					0,00	0
8.3.4	pret furnizor	Dulap montat pe perete BZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	3 500,00	3 500
					0,00	0
8.3.5	pret furnizor	Separator de sarcina BH-32, 3P, 100A	buc	1,0000	80,00	80
					0,00	0
8.3.6	pret furnizor	Contor electronic 5-60A, 380/220V, "ZMR 110 ACE"	buc	1,0000	1 625,00	1 625
					0,00	0
8.3.7	pret furnizor	Intrerupator automat 3P, 100A, 36kA de tip NSX	buc	1,0000	4 063,00	4 063
					0,00	0
8.3.8	pret furnizor	Microprocesor de tip TM100D, Ir=100x0.7; Isd=100x3	buc	1,0000	5 400,00	5 400
					0,00	0
8.3.9	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 02A, °B°	buc	2,0000	120,00	240
					0,00	0
8.3.10	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 18 595

Cheltuieli pentru depozitare 0,1000% 19

**Total Deviz fara TVA** **18 614**

**Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 4-2. Stramutarea liniei electrice de cablu 10kV (04/04-2017-RCE)**

**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
9.1.1	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	16,9200	33,45	566
					33,45	566
9.1.2	AcA52C	Teava din polietilena, de protectie a cablurilor electrice, montata in sant, cu diametrul de 90 mm.	m	43,0000	104,53	4 495
					6,60	284
9.1.3	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee cu nisip	100 m	0,9400	667,01	627
					168,01	158
9.1.4	pret furnizor	Nisip amenajari	m3	5,7000	220,00	1 254
					0,00	0
9.1.5	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida	100 m	0,5100	588,97	300
					164,97	84
9.1.6	pret furnizor	Caramida constructie 250x120x65 mm	buc	380,0000	3,60	1 368
					0,00	0
9.1.7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu.	m3	11,2800	25,58	289
					24,58	277
9.1.8	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre.	t	6,4500	28,13	181
					28,13	181
9.1.9	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km.	t	6,4500	45,50	293
					0,00	0

**Total manopera (ore)** **57,8138**

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

Total 9 374

Asigurari sociale si medicale 22,5000% 349

Total 9 722

Cheltuieli de transport 6,0000% 401

Total 10 124

Cheltuieli de regie 5,0000% 506



Total		10 630
Beneficiu de deviz	2,0000%	213

<b>Total Deviz fara TVA</b>		<b>10 843</b>
-----------------------------	--	---------------

**Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 4-2. Stramutarea liniei electrice de cablu 10kV (04/04-2017-RCE)**

**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
9.2.1	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg.	100 m	0,4300	1 387,67 729,81	597 314
9.2.2	08-02-145-4	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 6 kg.	100 m	0,6200	770,46 324,36	478 201
9.2.3	pret furnizor	Cablu ААБл-10 (ож) 3x120 mm2	m.l.	105,0000	180,00 0,00	18 900 0
9.2.4	08-02-169-2	Manson de cuplare din rasini sintetice (epoxide) de constructie perfectionata, pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 35 kV, in executare climaterica "Y-2,5" si "УХЛ-2,5", sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2.	buc	2,0000	757,35 701,93	1 515 1 404
9.2.5	pret furnizor	Mufa de conexiune 3CTn-10-70/120	buc	2,0000	1 445,00 0,00	2 890 0

<b>Total manopera (ore)</b>		<b>75,7200</b>
-----------------------------	--	----------------

<b>Total greutate materiale (tone)</b>		<b>0,0000</b>
--	--	---------------

Total		24 379
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	432
Total		24 811
Cheltuieli de transport	6,0000%	1 320
Total		26 131
Cheltuieli de regie	76,0000%	1 458
Total		27 589
Beneficiu de deviz	2,0000%	552

<b>Total Deviz fara TVA</b>		<b>28 141</b>
-----------------------------	--	---------------

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

**Devizul: Capitolul 1. Lucrari sanitar-tehnice**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Lucrari de terasament				
10.1.1	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	3,6000	861,00 0,00	3 100 0
10.1.2	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	0,4300	945,00 0,00	406 0
10.1.3	Tsl51A10	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t	70,9500	5,71 0,00	405 0
10.1.4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	0,4300	120,40 9,12	52 4
10.1.5	TsA16F1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren tare.	m3	41,0000	105,24 105,24	4 315 4 315
10.1.6	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	593,8000	36,29 21,29	21 547 12 642

10.1.7	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	40,3000	250,97	10 114
					25,47	1 026
10.1.8	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	81,0000	7,86	636
					7,86	636
10.1.9	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	81,0000	23,05	1 867
					22,05	1 786
10.1.10	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	3,2000	348,80	1 116
					0,00	0
10.1.11	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	3,2000	317,80	1 017
					223,50	715
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrari de terasament				44 575
		Inclusiv salariul				21 125
		Capitolul 1.2. Camine				
10.1.12	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	1,2500	943,16	1 179
					355,02	444
10.1.13	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦД-15	buc	1,0000	890,00	890
					0,00	0
10.1.14	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ-15-6	buc	1,0000	582,00	582
					0,00	0
10.1.15	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ-15-9	buc	1,0000	845,00	845
					0,00	0
10.1.16	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦП 1-15-2	buc	1,0000	860,00	860
					0,00	0
10.1.17	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ0-1	buc	1,0000	150,00	150
					0,00	0
10.1.18	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana.	m3	0,7000	925,13	648
					386,73	271
10.1.19	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦД-10	buc	1,0000	350,00	350
					0,00	0
10.1.20	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 10-6	buc	1,0000	350,00	350
					0,00	0
10.1.21	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 10-9	buc	1,0000	442,00	442
					0,00	0
10.1.22	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦП 1-10-1	buc	1,0000	330,00	330
					0,00	0
10.1.23	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ0-1	buc	1,0000	150,00	150
					0,00	0
10.1.24	CD50J	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m.	m3	0,0400	1 932,92	77
					230,32	9
10.1.25	AcE10A1	Elemente ale caminelor de vane, Capac camin C250	buc	2,0000	1 200,00	2 400
					0,00	0
10.1.26	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat Scara metalica C1-03	buc	32,4000	15,00	486
					0,00	0
10.1.27	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	2,0500	1 310,10	2 686
					510,78	1 047
10.1.28	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦД-10	buc	4,0000	350,00	1 400
					0,00	0
10.1.29	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 10-3	buc	7,0000	180,00	1 260
					0,00	0
10.1.30	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 10-9	buc	1,0000	442,00	442
					0,00	0
10.1.31	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦП 1-10-1	buc	4,0000	330,00	1 320
					0,00	0
10.1.32	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ0-1	buc	4,0000	150,00	600
					0,00	0

10.1.33	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KLÇ 7-3	buc	1,0000	125,00	125
					0,00	0
10.1.34	CD50J	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m.	m3	0,0200	1 932,92	39
					230,32	5
10.1.35	AcE10A1	Elemente ale caminelor de vane, Capac camin C250	buc	4,0000	1 200,00	4 800
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 1.2. Camine				22 410
		Inclusiv salariul				1 775
10.1.36	SD07C	Robinet de trecere cu sfera si mufa, avind diametrul de 1"	buc	1,0000	58,01	58
					12,11	12
10.1.37	SD07A	Robinet sfera cu mufe, avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	53,41	53
					7,51	8
10.1.38	IC30C	Montarea prin insurubare a reductiei din alama cu filet, avind diametrul de 1"x1/2"	buc	2,0000	75,06	150
					9,18	18
10.1.39	SD12A	Supapa de sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1"	buc	1,0000	73,81	74
					7,51	8
10.1.40	AcA52A	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR11 pentru conducte de alimentare cu apa cu diametrul de 32 mm.	m	239,0000	23,69	5 662
					1,96	468
10.1.41	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din PE100, PN10, SDR11 avind diametrul de 110 mm (tub de protectie)	m	6,0000	142,50	855
					6,14	37
10.1.42	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	4,0000	196,90	788
					33,40	134
10.1.43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (racord tip Sa 63x1") din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm.	buc	1,0000	60,26	60
					24,21	24
10.1.44	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	239,0000	0,19	46
					0,17	41
10.1.45	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei.	m	239,0000	4,17	997
					1,67	399
10.1.46	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din PVC, SN4, avind diametrul de 110 mm	m	9,0000	96,94	872
					6,14	55
10.1.47	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din PVC, SN4, avind diametrul de 160 mm	m	6,0000	119,45	717
					6,93	42
10.1.48	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din PVC, SN4, avind diametrul de 200 mm	m	58,0000	165,30	9 587
					6,93	402

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>701,5028</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		86 904
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	5 523
Total		92 427
Cheltuieli de transport	6,0000%	3 268
Total		95 695
Cheltuieli de regie	5,0000%	4 785
Total		100 480
Beneficiu de deviz	2,0000%	2 010

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>102 489</b>
-----------------------------	----------------

<b>Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 6-1. Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (04/04-2017-REAC)</b>						
<b>Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare</b>						
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	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 25 mm. (inclusiv robinetele 1", de golire, manometrul)	set	1,0000	749,77	750
					245,75	246
10.2.2	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe	buc	1,0000	96,02	96

	conducta, avind dimensiunea de 1"			96,02	96
--	-----------------------------------	--	--	-------	----

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>8,6700</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		846
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	77
Total		923
Cheltuieli de transport	6,0000%	29
Total		952
Cheltuieli de regie	76,0000%	260
Total		1 212
Beneficiu de deviz	2,0000%	24

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>1 236</b>
-----------------------------	--------------

**Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 6-1. Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (04/04-2017-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
10.3.1	pret furnizor	Contor de apa rece R160, clasa C, Dn=15 mm	buc	1,0000	320,00	320
					0,00	0
10.3.2	pret furnizor	Filtru impuritati cu plasa 1"	buc	1,0000	60,00	60
					0,00	0

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>0,0000</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		380
Cheltuieli pentru depozitare	0,1000%	0

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>380</b>
-----------------------------	------------

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

**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. Sistemizare pe verticala				
11.1.1	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	6,8400	876,80	5 997
					0,00	0
11.1.2	TsC22D1 Ku=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	6,8400	880,00	6 019
					0,00	0
11.1.3	TsC03F1	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	6,8400	787,50	5 387
					0,00	0
11.1.4	TsI51A10	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t	1 128,6000	5,71	6 444
					0,00	0
11.1.5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	6,8400	120,40	824
					9,12	62
		TOTAL Capitolul 1. Sistemizare pe verticala				24 671
		Inclusiv salariul				62
		Capitolul 2. Cai de acces (tip B1)				
11.1.6	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	4,1700	623,82	2 601
					228,82	954
11.1.7	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta	m3	49,4300	426,21	21 067

		filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip.			48,01	2 373
11.1.8	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu pietris M400 fr. 20-40 mm	m3	66,0200	426,21	28 138
					48,01	3 170
11.1.9	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu pietris M400 fr. 20-40 mm	m3	28,6500	426,21	12 211
					48,01	1 375
11.1.10	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	417,0000	182,32	76 028
					24,62	10 267
11.1.11	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30(h) cm, pe fundatie de beton C12/15 35x20(h) cm	m	77,0000	158,25	12 185
					25,51	1 964
		TOTAL Capitolul 2. Cai de acces (tip B1)				152 232
		Inclusiv salariul				20 104
		Capitolul 3. Trotuare (tip B2)				
11.1.12	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	1,5000	623,82	936
					228,82	343
11.1.13	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip.	m3	14,2500	426,21	6 073
					48,01	684
11.1.14	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	150,0000	153,36	23 004
					24,62	3 693
11.1.15	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor.	m3	2,1000	73,99	155
					73,99	155
11.1.16	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 8x20(h) cm, pe fundatie de beton C12/15 28x20(h) cm	m	75,0000	133,13	9 985
					25,51	1 913
		TOTAL Capitolul 3. Trotuare (tip B2)				40 153
		Inclusiv salariul				6 789
		Capitolul 4. Diverse				
11.1.17	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial.	buc	1,0000	229,54	230
					33,04	33
11.1.18	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc.	buc	1,0000	731,23	731
					55,11	55
11.1.19	DB14A	Strat de baza din mixturi asfaltice, executat la cald, cu asternere manuala.	t	2,2000	1 494,79	3 289
					32,56	72
		TOTAL Capitolul 4. Diverse				4 249
		Inclusiv salariul				160
		Capitolul 5. Canal din beton L=50 m				
11.1.20	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu.	m3	7,5000	30,16	226
					30,16	226
11.1.21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3	2,0000	400,39	801
					25,09	50
11.1.22	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	17,5000	73,15	1 280
					47,64	834
11.1.23	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C6/7.5 (B7.5/M100)	m3	5,0000	1 106,90	5 534
					154,16	771
11.1.24	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat.	m	3,8000	30,63	116
					7,53	29
11.1.25	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice.	m	3,8000	16,83	64
					13,79	52
		TOTAL Capitolul 5. Canal din beton L=50 m				8 022
		Inclusiv salariul				1 962
		Capitolul 6. Forme arhitecturale mici				
11.1.26	TsH91A	Instalarea bancilor pe 2 picioare.	buc	3,0000	3 298,26	9 895
					262,02	786

11.1.27	TsH91B	Instalarea urnelor.	buc	3,0000	961,64	2 885
					229,08	687
		TOTAL Capitolul 6. Forme arhitecturale mici				12 780
		Inclusiv salariul				1 473
		Capitolul 7. Spatii verzi				
11.1.28	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu.	100 m2	2,1100	212,35	448
					212,35	448
11.1.29	TsH230A	Prelucrarea solului cu motocultivator cu freza, adincime 12-15 cm.	100 m2	2,1100	281,00	593
					75,30	159
11.1.30	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%.	100 m2	2,1100	365,97	772
					139,59	295
11.1.31	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti.	100 m2	2,1100	29,11	61
					19,11	40
11.1.32	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu.	buc	63,0000	27,11	1 708
					27,11	1 708
11.1.33	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: Tei virsta 6 ani	buc	7,0000	112,35	786
					7,35	51
11.1.34	TsH24B	Plantari trandafiri Dolce-Vita virsta 2ani	buc	56,0000	68,55	3 839
					14,99	839
		TOTAL Capitolul 7. Spatii verzi				8 208
		Inclusiv salariul				3 541

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>911,6306</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		250 315
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	7 670
Total		257 985
Cheltuieli de transport	6,0000%	11 257
Total		269 242
Cheltuieli de regie	5,0000%	13 462
Total		282 704
Beneficiu de deviz	2,0000%	5 654

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>288 358</b>
-----------------------------	----------------

**Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 7-2. Perete de sprigin si ingradirea teritoriului (04/04-2017-0-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
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Perete de sprigin PS1-PS3				
12.1.1	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	2,4400	1 843,80	4 499
					0,00	0
12.1.2	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	0,5400	2 003,40	1 082
					0,00	0
12.1.3	Ts151A10	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t	89,1000	5,71	509
					0,00	0
12.1.4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	0,5400	120,40	65
					9,12	5
12.1.5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm, M300	m3	6,6000	400,39	2 643
					25,09	166
12.1.6	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	148,6200	63,69	9 465
					37,20	5 528
12.1.7	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	288,1600	17,09	4 926
					4,08	1 177
12.1.8	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	1 559,7800	15,94	24 864

		diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.			2,58	4 026
12.1.9	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 F50	m3	31,0000	1 206,38	37 398
					186,89	5 793
12.1.10	CL18A	Confectii metalice diverse din tevi D=57x3.0 mm pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	16,1800	23,99	388
					8,60	139
12.1.11	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	1,6000	70,47	113
					4,19	7
12.1.12	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	1 932,92	193
					230,32	23
12.1.13	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (drenaj)	m3	9,0000	272,11	2 449
					22,81	205
12.1.14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 5-20 mm (drenaj)	m3	7,5000	400,39	3 003
					25,09	188
12.1.15	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	7,86	126
					7,86	126
12.1.16	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	2,2800	348,80	795
					0,00	0
12.1.17	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	2,4400	317,80	775
					223,50	545
12.1.18	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	58,7000	101,81	5 976
					66,05	3 877
		TOTAL Capitolul 1. Perete de sprigin PS1-PS3				99 269
		Inclusiv salariul				21 805
		Capitolul 2. Fundatii Fm1				
12.1.19	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la canale, adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	0,7700	33,45	26
					33,45	26
12.1.20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm, M300	m3	0,1100	400,39	44
					25,09	3
12.1.21	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	1,1000	63,69	70
					37,20	41
12.1.22	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	19,2500	17,09	329
					4,08	79
12.1.23	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	0,7700	1 317,23	1 014
					186,89	144
		TOTAL Capitolul 2. Fundatii Fm1				1 483
		Inclusiv salariul				292
		Capitolul 3. Soclu din beton				
12.1.24	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la canale, adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	25,0000	33,45	836
					33,45	836
12.1.25	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	58,6000	63,69	3 732
					37,20	2 180
12.1.26	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	775,5000	17,09	13 256
					4,08	3 167
12.1.27	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	kg	303,8000	15,94	4 843

		cofraje glisante.			2,58	784
12.1.28	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	1,6000	70,47	113
					4,19	7
12.1.29	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	30,0000	1 248,61	37 458
					186,89	5 607
		TOTAL Capitolul 3. Soclu din beton				60 238
		Inclusiv salariul				12 580
		Capitolul 4. Ingradirea				
12.1.30	CL17A	Confectii 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 - 53 buc	kg	191,8600	26,33	5 052
					10,53	2 020
12.1.31	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: stilpi pentru gard din teava zincata sectiune 40x40x2.0 mm, h=1.50 m, inclusiv piesa suport pentru prindere 150x150x4.0 mm si dopurile pentru stilpi din material plastic - 16 buc	kg	69,4400	26,33	1 828
					10,53	731
12.1.32	CK35B	Dibluri din metal fixate d=14 mm, L=140 mm fixate in ziduri din beton armat	buc	276,0000	9,75	2 691
					8,35	2 304
12.1.33	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: stilpi pentru gard din teava zincata sectiune 40x40x2.0 mm, h=1.70 m, inclusiv dopurile pentru stilpi din material plastic - 11 buc	kg	44,6000	29,33	1 308
					10,53	469
12.1.34	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 - 320 buc	m2	205,2000	130,85	26 850
					66,20	13 584
12.1.35	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	87,0000	104,21	9 066
					66,05	5 746
		TOTAL Capitolul 4. Ingradirea				46 796
		Inclusiv salariul				24 854
		Capitolul 5. Porti si portite				
12.1.36	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel	m2	9,9000	178,69	1 769
					65,15	645
		TOTAL Capitolul 5. Porti si portite				1 769
		Inclusiv salariul				645

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>1 542,1374</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		209 555
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	13 540
Total		223 095
Cheltuieli de transport	6,0000%	8 027
Total		231 122
Cheltuieli de regie	5,0000%	11 556
Total		242 678
Beneficiu de deviz	2,0000%	4 854

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>247 531</b>
-----------------------------	----------------

<b>Total General fara TVA</b>	<b>3 179 889</b>
<b>TVA (20%)</b>	<b>635 978</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>3 815 867</b>
<b>Inclusiv salariul</b>	<b>423 806</b>

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

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)



