

Beneficiar: S.C. LUCRĂRI DRUMURI ȘI PODURI S.A.
 Executant: ---
 Proiectant: S.C. ASEMA Elite Construct S.R.L.
 Obiectivul: CONSTRUIRE SEDIU ADMINISTRATIV ȘI HALE PENTRU UTILAJE,
 VEHICULE SI ECHIPAMENTE, ÎN MUNICIPIUL VASLUI, JUDEȚUL VASLUI
 Obiectul: OB.1 SEDIU ADMINISTRATIV
 Stadiul fizic: IE Instalații electrice - Curenți tari



Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Jgheaburi metalice					
1	W1C02A01> - JGHEAB METALIC 100X50-3MT	m	66.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.0	550620 - Jgheab metalic 100x50	m	66.660		
1.0	1003984 - Tija filetata	m	79.200		
1.0	06009860 - Piulita expandabila, din otel	buc	132.000		
1.0	2448 - Bormasina electrica	ore	19.800		
1.0	2130 - Polizor electric portabil	ora	33.000		
1.0	12184 - Profil sina	m	13.200		
1.0	12690 - Conector jgheab	buc	88.000		
1.0	030101 - Capac pat metalic 100mm	m	66.660		
2	W1C02A01> - JGHEAB METALIC 50X50-3MT	m	3.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.0	550621 - Jgheab metalic 50x50	m	3.030		
2.0	01010021 - Suport metalic jgheab metalic 100mm	buc	3.000		
2.0	06009860 - Piulita expandabila, din otel	buc	6.000		
2.0	2448 - Bormasina electrica	ore	0.900		
2.0	2130 - Polizor electric portabil	ora	1.500		
2.0	12690 - Conector jgheab	buc	4.000		
2.0	030102 - Capac pat metalic 50mm	m	3.030		
3	W1C02A01> - JGHEAB METALIC 100X50-Accesorii	buc	30.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.0	0120661 - Cot ridicador/coborator pt jgheab metalic 100x50mm	buc	30.000		
3.0	12690 - Conector jgheab	buc	120.000		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
4	W1C02A01> - JGHEAB METALIC 100X50-Accesorii	buc	9.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.0	01206311 - Cot 90 grade pentru jgheab metalic 100x50mm	buc	9.000		
4.0	12690 - Conector jgheab	buc	36.000		
5	W1C02A01> - JGHEAB METALIC 100X50-Accesorii	buc	3.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.0	01206411 - Imbinare T pentru Jgheab metalic 100x50mm	buc	3.000		
5.0	12690 - Conector jgheab	buc	12.000		
6	ATD29D - Suporti, stelaje, constructii metalice confectionate pe santier pentru aparate,elem. automat,sust. cablu,cond.	kg	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6.1	3500295 - Cornier aripi eg.lam cald S 424 40X 40X 4 OL37-1N	kg	4.000		
7	RPCU07B1 - Strapungeri in zidarie de caramida cu mortar de var si adaos de ciment pentru realizarea gaurilor necesare trecerii conductelor in zidarie de 1 caramida si sectiunea strapungerii de 50-400 cmp	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8	EI02G1 - Etansarea spatiului dintre cablu si teava de protectie la treceri prin ziduri	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9	EI08E% - Trecere antifoc pentru cabluri prin goluri din ziduri sau plansee, cu vopsea ilumescenta, pe suport de vata minerala tip panou 4 CM	mp	1.440		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL Jgheaburi metalice					

Cablaje interioare

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
10	EC01A# - Cablu pentru instalatii electrice la locuri de lampa sau priza, avand sectiunea conductoarelor pana la 4 mmp, montat cu scoabe pe dibluri din material plastic	m	900.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10.0	01041398 - Cablu electric CYY-F 3x1.5 mmp	m	927.000		
11	EA01B01^ - Tub copex din PVC cu fir in interior, cu diametru 16 mm	m	810.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12	EC01A# - Cablu pentru instalatii electrice la locuri de lampa sau priza, avand sectiunea conductoarelor pana la 4 mmp, montat cu scoabe pe dibluri din material plastic	m	24.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12.0	010500367 - Cablu electric CYY-F, 4x1.5 mmp	m	24.720		
13	EA01B02^ - Tub copex din PVC cu fir in interior, cu diametru 20 mm	m	22.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14	EC01A# - Cablu pentru instalatii electrice la locuri de lampa sau priza, avand sectiunea conductoarelor pana la 4 mmp, montat cu scoabe pe dibluri din material plastic	m	600.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14.0	01041400 - Cablu electric CYY-F 3 x 2.5 mmp	m	618.000		
15	EA01B02^ - Tub copex din PVC cu fir in interior, cu diametru 20 mm	m	540.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16	EC01A# - Cablu pentru instalatii electrice la locuri de lampa sau priza, avand sectiunea conductoarelor pana la 4 mmp, montat cu scoabe pe dibluri din material plastic	m	80.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16.0	01002859 - Cablu electric H07RN-F 3 x 1.5 mmp	m	82.400		
17	EA01B01^ - Tub copex din PVC cu fir in interior, cu diametru 16 mm	m	80.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
18	EC01A# - Cablu pentru instalatii electrice la locuri de lampa sau priza, avand sectiunea conductoarelor pana la 4 mmp, montat cu scoabe pe dibluri din material plastic	m	25.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
18.0	01001085 - Cablu electric CYY-F 5 x 4 mmp	m	25.750		
19	EA01B05^ - Tub copex din PVC cu fir in interior, cu diametru 40 mm	m	25.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
20	EC01A# - Cablu pentru instalatii electrice la locuri de lampa sau priza, avand sectiunea conductoarelor pana la 4 mmp, montat cu scoabe pe dibluri din material plastic	m	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
20.0	01002842 - Cablu electric CYY-F 5 x 6 mmp	m	10.300		
21	EA01B05^ - Tub copex din PVC cu fir in interior, cu diametru 40 mm	m	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
22	RPED10A# - Mont.apar.cabl.el.cupru izol.pvc,rezist.marita la foc pt.tens.0,6-1KV,simb.cyyf,S=3X25+16 mmp	M	23.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
22.0	01001679 - Cablu electric CYY-F 3 x 25+16 mmp	m	23.460		
23	RPED10A# - Mont.apar.cabl.el.cupru izol.pvc,rezist.marita la foc pt.tens.0,6-1KV,simb.cyyf,S=3X25+16 mmp	M	23.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
23.0	01162116 - CYY-F 1x16 mmp	m	23.460		
24	EA01XA* - Tub izolant flexibil de orice diametru montat ingropat	m	23.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
24.0	09004011 - Tub flexibil diam. ext 50 mm/diam.int 41 mm	m	24.150		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
25	EA01B04^ - Tub copex din PVC cu fir in interior, cu diametru 32 mm	m	23.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
26	RPCU02A01> - Executarea de santuri pentru montarea conductelor cu sectiunea sub 30 cmp in zidarie de caramida cu mortar de ciment	m	280.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
27	EI03A01> - Acoperirea cu mortar de ciment a tuburilor de protectie si a conductelor punte (in tencuiala) asezate pe planseul de beton un tub, cu diametrul pana la 16 mm	m	280.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
28	RPCU01B01> - Strapungeri in zidarie de beton simplu sau piatra, pentru realizarea gaurilor necesare trecerii conductelor in grosime de sub 15 cm si sectiunea strapungerii de 50-300 cmp	buc	39.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
29	EI02G1 - Etansarea spatiului dintre cablu si teava de protectie la treceri prin ziduri	buc	39.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL Cablaje interioare					

Cablaje ventiloconvectori

30	EC01A # - Cablu pentru instalatii electrice la locuri de lampa sau priza, avand sectiunea conductoarelor pana la 4 mmp, montat cu scoabe pe dibluri din material plastic	m	109.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
30.0	01041398 - Cablu electric CYY-F 3x1.5 mmp	m	112.270		
31	EA01B01 ^ - Tub copex din PVC cu fir in interior, cu diametru 16 mm	m	98.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
32	EC01A # - Cablu pentru instalatii electrice la locuri de lampa sau priza, avand sectiunea conductoarelor pana la 4 mmp, montat cu scoabe pe dibluri din material plastic	m	175.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
32.0	0170284 - Cablu de comandă LiYCY 3x1,5 mmp	m	180.250		
33	EA01B01 ^ - Tub copex din PVC cu fir in interior, cu diametru 16 mm	m	175.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
34	EC01A # - Cablu pentru instalatii electrice la locuri de lampa sau priza, avand sectiunea conductoarelor pana la 4 mmp, montat cu scoabe pe dibluri din material plastic	m	96.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
34.0	0170285 - Cablu de comandă LiYCY 5x1,5 mmp	m	98.880		
35	EA01B02 ^ - Tub copex din PVC cu fir in interior, cu diametru 20 mm	m	96.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
36	EC01A # - Cablu pentru instalatii electrice la locuri de lampa sau priza, avand sectiunea conductoarelor pana la 4 mmp, montat cu scoabe pe dibluri din material plastic	m	75.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
36.0	0170286 - Cablu de comandă LiYCY 7x1,5 mmp	m	77.250		
37	EA01B03 ^ - Tub copex din PVC cu fir in interior, cu diametru 25 mm	m	75.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL Cablaje ventiloconvectori					

Legături echipotentializare

38	LCD01A01 > - Bara echipotentializare	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
38.0	05500051 - BARA EGALIZARE POTENTIAL 7x2.5-25MMP, 2x25-95MMP, 1xOL-ZN 30X3.5	buc	1.000		
38.0	060004471 - Conexpand cu camasa D12 mm, cu surub M8 x 80 mm	buc	2.000		
38.0	9502 - Masina de gaurit rotopercutanta	ora	0.083		

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
39	RPED07B% - Montarea cablurilor electrice cu izolație în manta din pvc, cu rezistență marită la propagarea flăcărilor, pentru tensiuni de 0,6/1 KV, simbol cyyf, montate aparent, având secțiunea de: 1X16-1X25 mmp	m	33.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
39.0	010847662 - Cablu electric MYF, H07V-K, 16 mm ² , verde/galben	m	33.660		
40	RPED07A% - Montarea cablurilor electrice cu izolație în manta din pvc, cu rezistență marită la propagarea flăcărilor, pentru tensiuni de 0,6/1 KV, simbol cyyf, montate aparent, având secțiunea de: 1X1,5-1X10 mmp	m	56.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
40.0	01026211 - Cablu electric MYF, H07V-K, 6 mm ² , verde/galben	m	57.680		
41	RPED07A% - Montarea cablurilor electrice cu izolație în manta din pvc, cu rezistență marită la propagarea flăcărilor, pentru tensiuni de 0,6/1 KV, simbol cyyf, montate aparent, având secțiunea de: 1X1,5-1X10 mmp	m	75.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
41.0	05021480 - Conductor rotund, D 10 mm, oțel zincat	buc	77.250		
42	W2D03A# - Papuci montați prin presare sau cu surub la conductoare din aluminiu sau cupru cu secțiunea de până la 16 mmp;	buc	3.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
42.0	01000181 - Colier pentru priza de pământ, din bandă de oțel inoxidabil	buc	3.000		
43	W2D03A# - Papuci montați prin presare sau cu surub la conductoare din aluminiu sau cupru cu secțiunea de până la 16 mmp;	buc	76.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
43.0	05312657 - Conector cruce pentru platbandă și conductor rotund	buc	76.000		
TOTAL Legături echipotenzializare					

Degivrare					
44	EC01A# - Cablu pentru instalații electrice la locuri de lămpă sau priză, având secțiunea conductoarelor până la 4 mmp, montat cu scoabe pe dibluri din material plastic	m	50.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
44.0	01590001 - Cablu încălzitor electric, conductă apă, 230V 10W/ml	m	52.500		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
45	ATA08XB - Mont.mijloacelor electr.de automatiz.in panouri,dulapuri,cutii,aparent sau ingropat,masa 5 10 Kg	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
45.0	05703510 - Termostat analogic pentru degivrare	buc	2.000		
46	ATD23XA - Doze de derivatie sau ramificatie pt.cabluri,tevi si tuburi de protectie sau aparat,mont.aparent dib	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
46.0	0324406020 - Tablou din ABS, 60x40x20cm, IP65	buc	2.000		
TOTAL Degivrare					

Aparate și echipamente electrice

47	RPEF01B# - Mont.corp.iluminat de plafon sau de perete, echipate complet	BUCAT A	12.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
47.0	09203311 - Panou LED 22W 230V 600x600mm (simbol corp iluminat pr. E1)	buc	12.000		
48	RPEF01B# - Mont.corp.iluminat de plafon sau de perete, echipate complet	BUCAT A	26.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
48.0	09203312 - Panou LED 27W 230V 595x595mm (simbol corp iluminat pr. E2)	buc	26.000		
49	RPEF01B# - Mont.corp.iluminat de plafon sau de perete, echipate complet	BUCAT A	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
49.0	09203313 - Panou LED 31W 230V 595x595mm (simbol corp iluminat pr. E3)	buc	20.000		
50	RPEF01B# - Mont.corp.iluminat de plafon sau de perete, echipate complet	BUCAT A	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
50.0	04419131 - Spot LED 21W 230V (simbol corp iluminat pr. E4)	buc	10.000		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
51	RPEF01B# - Mont.corp.iluminat de plafon sau de perete, echipate complet	BUCAT A	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
51.0	01052486 - Corp de iluminat LED 230V c.a. 25W, 3700 lm, 1500x80 mm (simbol corp iluminat pr. E5)	buc	2.000		
52	RPEF01B# - Mont.corp.iluminat de plafon sau de perete, echipate complet	BUCAT A	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
52.0	0682120 - Corp de iluminat tip aplica LED 13W (simbol corp iluminat pr. E6)	buc	4.000		
53	RPEF01B# - Mont.corp.iluminat de plafon sau de perete, echipate complet	BUCAT A	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
53.0	0682121 - Spot LED 20W 230V (simbol corp iluminat pr. E7)	buc	1.000		
54	EE12A01^ - Montare corp de iluminat cu leduri de tip Schrack Technik, pentru marcarea si iluminarea cailor de evacuare si de salvare, cu lungimea de 315 mm si inaltimea de 140 mm, cu functie de control wireless si sursa de iluminare tip led, cu grad de protectie IP65 si timp de autonomie de 3 ore, pentru montaj de perete	buc	7.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
54.0	0682122 - Corp de iluminat LED (10W), echipat cu kit emergenta (invertor + acumulator pentru autonomie 1h) si buton test, pentru marcarea caii de evacuare, 230V c.a. (simbol corp iluminat pr. E8)	buc	7.000		
54.1	7344823 - Burghiu pentru metal D6,5 MM	buc	0.420		
55	RPEF01B# - Mont.corp.iluminat de plafon sau de perete, echipate complet	BUCAT A	9.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
55.0	082070002 - Corp de iluminat LED (3W), echipat cu kit emergenta (invertor + acumulator pentru autonomie 1h) si buton test, pentru marcarea caii de evacuare, 230V c.a. (simbol corp iluminat pr. E9/E10)	buc	9.000		
56	EE01B011^ - Kit emergenta	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
56.0	37099 - Kit emergenta pentru lampi LED cu autinomie 2h, 12 - 45W	buc	1.000		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
57	EE01B011^ - Kit emergenta	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
57.0	0032430 - Kit de emergenta 3h pentru panouri LED 30-40W	buc	1.000		
58	EA06C01> - Montat doze aparat in instalatii electrice	buc	5.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
58.0	01029390 - Doza aparat, incastrata, modulara, 2 module	buc	5.000		
58.0	0200111 - RAMA FIXARE (SUPT), 2M	buc	5.000		
58.0	0200112 - RAMA DECORATIVA, 2M	buc	5.000		
58.0	01026460 - Obturator, 1M	buc	5.000		
59	EA06C01> - Montat doze aparat in instalatii electrice	buc	14.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
59.0	01022211 - Doza aparat, incastrata, modulara, 3 module	buc	14.000		
59.0	0300511 - RAMA FIXARE (SUPT), 3M	buc	14.000		
59.0	03001112 - RAMA DECORATIVA, 3M	buc	14.000		
59.0	01026460 - Obturator, 1M	buc	14.000		
60	EA06C01> - Montat doze aparat in instalatii electrice	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
60.0	01022212 - Doza aparat, incastrata, modulara, 4 module	buc	1.000		
60.0	0400211 - RAMA FIXARE (SUPT), 4M	buc	1.000		
60.0	04001112 - RAMA DECORATIVA, 4M	buc	1.000		
60.0	01026460 - Obturator, 1M	buc	1.000		
61	ED01D# - Aparat de comutare, semnalizare pana la 25 a montat ingropat in perete de gips carton, inclusiv doza de aparat	buc	27.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
61.0	10354761 - Intrerupator simplu, incastrat, modular, alb	buc	27.000		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
62	ED01D# - Aparat de comutare, semnalizare pana la 25 a montat ingropat in perete de gips carton, inclusiv doza de aparat	buc	8.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
62.0	01026430 - Intrerupator cap scara simplu, incastrat, modular - 1, alb	buc	8.000		
63	ED01D# - Aparat de comutare, semnalizare pana la 25 a montat ingropat in perete de gips carton, inclusiv doza de aparat	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
63.0	01026453 - Intrerupator cap cruce, incastrat, modular - 1, alb	buc	1.000		
64	IA15A01> - Senzor de miscare	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
65	IA15A01> - Senzor de miscare	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
65.0	0489431 - Detector de miscare 180 grade PT	buc	2.000		
66	EA06C01> - Montat doze aparat in instalatii electrice	buc	17.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
66.0	01029390 - Doza aparat, incastrata, modulara, 2 module	buc	17.000		
66.0	0200111 - RAMA FIXARE (SUPT), 2M	buc	17.000		
66.0	0200112 - RAMA DECORATIVA, 2M	buc	17.000		
67	EA06C01> - Montat doze aparat in instalatii electrice	buc	25.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
67.0	01022212 - Doza aparat, incastrata, modulara, 4 module	buc	25.000		
67.0	0400211 - RAMA FIXARE (SUPT), 4M	buc	25.000		
67.0	04001112 - RAMA DECORATIVA, 4M	buc	25.000		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
68	ED08A1 - Priza bipolara, simpla sau dubla, constructie normala sau constructie impermeabila (flans), cu sau fara contact de protectie (nul), montata ingropat	buc	67.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
68.0	10231311 - Priza simpla, incastrata, 16A 230V	buc	67.000		
69	IA05A05^ - Controale pentru incalzirea in pardoseala de tip Danfoss Icon, termostat camera programabil, 230.0 V pe perete	buc	13.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
69.0	021396201 - TERMOSTAT DE CAMERA VENTILOCONVECTOR CU 4 TEVI MONTAJ IN DOZA	buc	13.000		
69.0	10099771 - Doza aparat, clasic, 2 module	buc	13.000		
70	EA16D1 - Doza de derivatie, pentru cabluri sau tevi de instalatii, montata in mediu normal, tip nbu-pg 21 - VC	buc	15.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
70.0	0440041 - Doza legatura	buc	15.000		
TOTAL Aparate și echipamente electrice					

Transport					
71	TRI1AA01C1 - Incarcarea materialelor, grupa a-grele si marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1	tona	3.950		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
72	TRA01A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km. \$	tona	3.950		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
73	TRI1AA08F3 - Descarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte prin transport pina la 10M auto-rampa,teren categ.	tona	3.950		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
74	TRB01A15 - Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc asezare desc asezare grupa 1-3 distanta 50M \$	tona	3.950		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL Transport					

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)						
Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						
Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						
Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						
TOTAL GENERAL (fara TVA)						
TVA (21.00%)						
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)						

BENEFICIAR:
S.C. LUCRĂRI DRUMURI ȘI
PODURI S.A.
ing. PRICOPE Constantin

PROIECTANT:
S.C. ASEMA Elite Construct S.R.L.
ing. AOLĂRIȚEI Claudiu