

PRIMARIA COM. STOILESTI - JUD.VALCEA

Obiectivul 19 4500000 Constructii si instalatii obiect de baza

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

DEVIZ 19ELC INSTALATII ELECTRICE INTERIOARE SI INSTALATII PROTECTIE  
IMPOTRIVA TRASNETELOR

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	EA13A2	Tub izolant, ușor protejat, flexibil, cu înveliș de material plastic, având diametrul nominal de d=15 mm	m	280		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
Transport:						
2	EA13B1	Tub izolant, ușor protejat, flexibil, cu înveliș de material plastic, având diametrul nominal de d=22 mm	m	170		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
Transport:						
3	EC05A#	Cablul pentru energie electrica pana la 16 mmp tras prin tub de protectie pentru racordare la motoare, tablouri, aparate	m	480		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
Transport:						
3.1	4801892	Cablul energie cyf 0,6/ 1 KV 3x 1,5 U s.8778	m	489.6		
				Material:		
				Transport:		
4	EC05A#	Cablul pentru energie electrica pana la 16 mmp tras prin tub de protectie pentru racordare la motoare, tablouri, aparate	m	45		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
Transport:						
4.1	4802042	Cablul energie cyf 0,6/ 1 KV 4x 1,5 U s.8778	m	45.9		
				Material:		
				Transport:		
5	EC05A#	Cablul pentru energie electrica pana la 16 mmp tras prin tub de protectie pentru racordare la motoare, tablouri, aparate	m	310		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
Transport:						
5.1	4801907	Cablul energie cyf 0,6/ 1 KV 3x 2,5 U s.8778	m	316.2		
				Material:		
				Transport:		
6	EC05A#	Cablul pentru energie electrica pana la 16 mmp tras prin tub de protectie pentru racordare la motoare, tablouri, aparate	m	10		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
Transport:						
6.1	4802054	Cablul energie cyf 0,6/ 1 KV 5x 2,5 U s.8778	m	10.2		
				Material:		
				Transport:		
7	EC05A#	Cablul pentru energie electrica pana la 16 mmp tras prin tub de protectie pentru racordare la motoare, tablouri, aparate	m	10		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
Transport:						
7.1	4802080	Cablul energie cyf 0,6/ 1 KV 5x 10 U s.8778	m	10.2		
				Material:		
				Transport:		
8	EC05A#	Cablul pentru energie electrica pana la 16 mmp tras prin tub de protectie	m	25		
				Material:		

		pentru racordare la motoare, tablouri, aparate		Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
8.1	4803072	Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 4x 16 M s 8778	m	25.5		
				Material:		
				Transport:		
9	ED01A1	Intreruptor manual unipolar, construcție normală sau impermeabilă (flans), montat îngropat	buc	13		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
9.1	5502417	Intrerupator modernizat 250 V 10a cod 062	buc	13.13		
				Material:		
				Transport:		
10	ED01A1	Intreruptor manual unipolar, constructie normala sau impermeabila (flans), montat îngropat	buc	8		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
10.	5502405	Intrerupator bipol.pt.uz.ind.220 V 10a cod 057	buc	8.08		
1				Material:		
				Transport:		
11	EA16C1	Doză de derivație, pentru cabluri sau țevi de instalații, montată în mediu normal, tip NBU-PG 16	buc	38		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
11.	7319008	Doza de ramificatie D 16/4	buc	38		
1				Material:		
				Transport:		
12	ED08A1	Prizabipolara, simpla sau dubla, constructie normala sau constructie impermeabila (flans), cu sau fara contact de protectie (nul), montata îngropat	buc	20		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
12.	5536108	Priza dubla cu contact de protectie montata îngropat, In16A, 230V	buc	20.2		
1				Material:		
				Transport:		
13	EE12B1	Corp de iluminat, pentru lămpi fluorescente tubulare neetanș, montat pe dibluri de material plastic	buc	20		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
13.	1000001	Corp de iluminat fluorescent, IP23, 2x58W, cu reflector din tabla de aluminiu oglindata	buc	20.06		
1				Material:		
				Transport:		
14	EE12B1	Corp de iluminat, pentru lămpi fluorescente tubulare neetanș, montat pe dibluri de material plastic	buc	22		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
14.	1000002	Corp de iluminat fluorescent, IP23, 2x36W, cu reflector din tabla de aluminiu oglindata	buc	22.066		
1				Material:		
				Transport:		
15	EE12B1	Corp de iluminat, pentru lămpi fluorescente tubulare neetanș, montat pe dibluri de material plastic	buc	14		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
15.	1000003	Corp de iluminat fluorescent, IP44, 1x36W, cu dispersor	buc	14.042		
1				Material:		
				Transport:		
16	EE12B1	Corp de iluminat, pentru lămpi fluorescente tubulare neetanș, montat	buc	2		
				Material:		

		pe dibluri de material plastic		Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
16.	1000004	Corp de iluminat fluorescent, IP56, 2x36W, cu dispersor	buc	2.006		
1				Material:		
				Transport:		
17	EE12B1	Corp de iluminat, pentru lămpi fluorescente tubulare neetanș, montat pe dibluri de material plastic	buc	1		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
17.	1000006	Corp de iluminat de siguranta, indica iesirea, cu acumulator autonomie 2h, IP56, 2x8W	buc	1.003		
1				Material:		
				Transport:		
18	EE12B1	Corp de iluminat, pentru lămpi fluorescente tubulare neetanș, montat pe dibluri de material plastic	buc	10		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
18.	1000007	Corp de iluminat de siguranta, indica iesirea, cu acumulator autonomie 2h, IP40, 2W-LED	buc	10.03		
1				Material:		
				Transport:		
19	EE12B1	Corp de iluminat, pentru lămpi fluorescente tubulare neetanș, montat pe dibluri de material plastic	buc	12		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
19.	1000008	Corp de iluminat antipanica, cu acumulator autonomie 1h, IP23, 2x8W	buc	12.036		
1				Material:		
				Transport:		
20	EF02A1	Tablou electric, pe schelet metalic, montat pe perete sau in nisa, tabloul avand suprafata depina la 0,30 mp	buc	2		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
20.		Tablou de distributie, montaj ingropat, 24 module, cu bare de cupru, din termoplastice cu	buc	2		
1				Material:		
				Transport:		
21	EF02A1	Tablou electric, pe schelet metalic, montat pe perete sau in nisa, tabloul avand suprafata depina la 0,30 mp	buc	2		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
21.		Tablou de distributie, montaj aparent, 36 module, cu bare de cupru, din termoplastice cu autostingere,	buc	2		
1				Material:		
				Transport:		
22	ED07A1	Contactator automat de 10 sau 25 A, racordat la conducte de aluminiu sau de cupru, exclusiv racordarea, montat pe consola	buc	1		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
22.	1000010	Intreruptor automat, 4P, 40A, Un=400V, caracteristica C, 6kA	buc	1		
1				Material:		
				Transport:		
23	ED07A1	Contactator automat de 10 sau 25 A, racordat la conducte de aluminiu sau de cupru, exclusiv racordarea, montat pe consola	buc	2		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
23.	1000010	Intreruptor automat, 4P, 32A, Un=400V, caracteristica C, 6kA	buc	2		
1				Material:		
				Transport:		
24	ED07A1	Contactator automat de 10 sau 25 A, racordat la conducte de aluminiu sau	buc	1		
				Material:		

		de cupru, exclusiv racordarea, montat pe consola		Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
24.	1000012	Intreruptor automat, 4P, 16A, Un=400V, caracteristica C, 4,5kA	buc	1		
				Material:		
				Transport:		
25	ED07A1	Contactator automat de 10 sau 25 A, racordat la conducte de aluminiu sau de cupru, exclusiv racordarea, montat pe consola	buc	2		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
25.	1000010	Intreruptor separator, 4P, 32A, Un=400V,	buc	2		
				Material:		
				Transport:		
26	ED07G1	Contactator automat de 10 sau 25 A, racordat la conducte de aluminiu sau de cupru, exclusiv racordarea, montat pe consola (exclusiv consola)	buc	8		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
26.	1000015	Intreruptor automat diferential, P+N, In=10A, I=30ma, Un=230V	buc	8		
				Material:		
				Transport:		
27	ED07G1	Contactator automat de 10 sau 25 A, racordat la conducte de aluminiu sau de cupru, exclusiv racordarea, montat pe consola (exclusiv consola)	buc	12		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
27.	1000016	Intreruptor automat diferential, P+N, In=16A, I=30ma, Un=230V	buc	12		
				Material:		
				Transport:		
28	ED07G1	Contactator automat de 10 sau 25 A, racordat la conducte de aluminiu sau de cupru, exclusiv racordarea, montat pe consola (exclusiv consola)	buc	1		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
28.	BPS V25	Bloc de protectie la supratensiuni 3 poli+NPE, tensiune maxima de durata 280V, curent de scurgere nominal	buc	1		
				Material:		
				Transport:		
29	ED07G1	Contactator automat de 10 sau 25 A, racordat la conducte de aluminiu sau de cupru, exclusiv racordarea, montat pe consola (exclusiv consola)	buc	2		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
29.	BPS V20	Bloc de protectie la supratensiuni 3 poli+NPE, tensiune maxima de durata 280V, curent de scurgere nominal	buc	2		
				Material:		
				Transport:		
30	PDA 30	Dispozitiv de amorsare FLASHCAPTOR 15	buc	1		
				Material:		
				Transport:		
31	2001972	Catarg otel galvanizat Ø 1 1/2, 2 m - 3 sect. / 57A	buc	1		
				Material:		
				Transport:		
32	2001956	Piesa de adaptare pentru catarg Fi 1 1/2 / 11A	buc	1		
				Material:		
				Transport:		
33	2001957	Con de etansare / 90B	buc	1		
				Material:		
				Transport:		
34	2001958	Colier fixare conductor pe catarg	buc	5		
				Material:		
				Transport:		
35	2001959	Suport pt. fixare universal /94E	buc	20		
				Material:		
				Transport:		

36	2001959	Suport nylon pentru cond. Fi 6-22mm=30x2mm / 30E	buc	40		
				Material:		
37	2001961	(Lista) Conductor cupru stanat D=8mmp, 50mmp, 198210 / COD8	m	35		
				Material:		
38	EG10A1	Cutie cu eclisa de legatura, pentru centura de impamintare	buc	3		
				Material:		
39	EG08A1	Conducta de legare la pamint, a instalatiei de paratrasnet sau a instalatiei de protectie prin legarea la pamant, montata in pamant, inclusiv saparea si umplerea santului, conducta fiind dinbanda de otel zincata, de 40x4 mm, montata in teren usor sau mijlociu	m	105		
				Material:		
40	EG09A1	Protectie pentru conducta de coborire, pe lungime de 1,80 m, executata din otel cornier cu aripi egale, avand dimensiunile 20 X 20 X 4 mm	buc	2		
				Material:		
41	EG11A1	Piesa pentru racordarea conductei instalatiilor de paratrasnet la diversele parti metalice ale constructiei: la burlan (tip B)	buc	6		
				Material:		
42	TRA02A30	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 30 km.	tona	2		
				Material:		
43	TRA01A28P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=28 km	tona	3		
				Material:		

#### Cheltuieli Directe din articole

Greutate	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
----------	----------	----------	--------	-----------	-------

#### Alte cheltuieli directe

CAS  
SOMAJ  
SANATATE  
FOND DE RISC ACCIDENTE SI BOLI PROF  
COTA CONTRIB CONCEDIU MED SI INDEMNIZ  
FOND DE GARANTARE SALARII

Total cheltuieli directe

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

Proiectant general  
B.I.A TUDOR GEORGE BOGDAN

Contractant (ofertant)  
Antrepriza

Proiectant specialitate  
ing.Cosmin Guran