

1	2	3	4	5	6	7
6	Pretul	Suport PS-1500 FEMAN	buc	55,00	25,00	1 375,00
					0,00	0,00
	11-99	Suport PS-1500 FEMAN	buc	55,00	25,00	1 375,00
7	Pretul	Clema KZ 2*95mm2 FEMAN	buc	44,00	26,60	1 170,40
					0,00	0,00
	108792	Clema KZ 2*95mm2 FEMAN	buc	44,00	26,60	1 170,40
8	Pretul	Clema KZ 1*95mm2 FEMAN	buc	100,00	19,90	1 990,00
					0,00	0,00
	108792-1	Clema KZ 1*95mm2 FEMAN	buc	100,00	19,90	1 990,00
9	Pretul	Clema de contact cu trecere ELMARK	buc	100,00	0,63	63,00
					0,00	0,00
	2300010-1	Clema de contact cu trecere ELMARK	buc	100,00	0,63	63,00
10	Pretul	Coliere de stringere ELMARK	buc	200,00	1,50	300,00
					0,00	0,00
	196921	Coliere de stringere ELMARK	buc	200,00	1,50	300,00
11	Pretul	Capacel de etansare CIA FEMAN	buc	29,00	3,30	95,70
					0,00	0,00
	10196921-1	Capacel de etansare CIA FEMAN	buc	29,00	3,30	95,70
12	Pretul	Banda p-u montare 20mm FEMAN	m	430,00	8,12	3 491,60
					0,00	0,00
	365-4	Banda p-u montare 20mm FEMAN	m	430,00	8,12	3 491,60
13	Pretul	Clama p/u banda de montare 20mm FEMAN	buc	430,00	2,50	1 075,00
					0,00	0,00
	365-3	Clama p/u banda de montare 20mm FEMAN	buc	430,00	2,50	1 075,00
		Total	lei			69 535,41
		Asigurarea medicala si sociala	27,50 %			3 103,44
		Total	100,00 +			72 638,85
		Cheltuieli de transport	10,00 %			4 423,55
		Cheltuieli directe	100,00 +			77 062,40
		Cheltuieli de regie	14,50 %			11 174,04
		Total	100,00 +			88 236,44
		Beneficiul de deviz	5,00 %			4 411,82
		Total	100,00 +			92 648,26
		Total capitol: Inclusiv salariu				92 648,26 11 285,22
		2. Lucrari de montare				
14	08-02-363-	Console metalice, speciale,	buc	50,00	656,65	32 832,28

1	2	3	4	5	6	7
	1	sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Constructie p/u sustinerea corp. de iluminat)			196,62	9 831,03
	1	Muncitor	h-om	170,50	57,66	9 831,03
	07817	Consola pentru corp de iluminat 98POLE60	buc	50,00	223,00	11 150,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,50	45,60	114,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	66,50	176,50	11 737,25
15	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	50,00	173,50 105,52	8 674,89 5 275,89
	1	Muncitor	h-om	91,50	57,66	5 275,89
	5440089	Banda adeziva ELMARK	kg	0,50	108,00	54,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	18,00	176,50	3 177,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,00	168,00	168,00
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu VVGng 3x1,5mm2)	100 m	2,00	1 616,36 714,99	3 232,71 1 429,97
	1	Muncitor	h-om	24,80	57,66	1 429,97
	1-0022-1-42425	Cablu VVGng 3x1,5mm2	m	200,00	7,37	1 474,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,00	13,95	83,70
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,00	19,00	114,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,78	168,00	131,04
17	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu , sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc	100,00	14,99 14,99	1 499,16 1 499,16
	1	Muncitor	h-om	26,00	57,66	1 499,16
18	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (d32mm)	100 m	0,20	5 424,40 2 000,80	1 084,88 400,16
	1	Muncitor	h-om	6,94	57,66	400,16
	1-0016-1-454354	Furtun metalic izolat d32 ELMARK	m	20,00	17,00	340,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01	10 617,00	106,17
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,21	39,50	8,29
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,58	52,00	186,16
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,89	42,00	37,38
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	168,00	6,72
19	08-02-147-	Cablu pina la 35 kV pe	100 m	0,20	7 243,05	1 448,61

1	2	3	4	5	6	7
	1	constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg (Cablu VVG 3x25mm2)			668,85	133,77
	1	Muncitor	h-om	2,32	57,66	133,77
	1-0009-1-00323	Cablu VVG -3x25mm2	m	20,00	64,50	1 290,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,55	13,95	7,67
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,55	19,00	10,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	168,00	6,72
20	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (BZUM-TF 25A monofazat)	buc	1,00	<u>1 134,28</u> 133,77	<u>1 134,28</u> 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,32	57,66	133,77
	1-0013-1-24254	Dulap BZUM-TF 25A monofazat ERLMARK	buc	1,00	825,00	825,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,15	39,50	5,92
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17	45,60	7,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01	10 500,00	105,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,77	52,00	40,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10	168,00	16,80
21	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza (Contor electronic monofazat 60A)	buc	1,00	<u>437,95</u> 19,60	<u>437,95</u> 19,60
	1	Muncitor	h-om	0,34	57,66	19,60
	1-0015-1-4453	Contor electronic monofazat 60A ELMARK	buc	1,00	416,67	416,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	168,00	1,68
22	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou de comanda 300x400mm plastic ELMARK)	buc	1,00	<u>888,74</u> 133,77	<u>888,74</u> 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,32	57,66	133,77
	1-0014-1-44	Panou de comanda ABS 300x400mm plastic ELMARK	buc	1,00	579,46	579,46
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,15	39,50	5,92
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17	45,60	7,75

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01	10 500,00	105,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,77	52,00	40,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10	168,00	16,80
23	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Timmer ELMARK)	buc	1,00	732,94 65,16	732,94 65,16
	1	Muncitor	h-om	1,13	57,66	65,16
	1-0018-1-4545	Timmer ELMARK	buc	1,00	659,24	659,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,04	45,60	1,82
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	168,00	6,72
24	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Demaror magnetic 40A)	buc	1,00	510,92 182,78	510,92 182,78
	1	Muncitor	h-om	3,17	57,66	182,78
	1-0018-1-435757	Demaror magnetic 40A ELMARK	buc	1,00	295,83	295,83
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,08	39,50	3,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,37	45,60	16,87
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00	10 500,00	0,00
	5440089	Banda adeziva ELMARK	kg	0,02	108,00	2,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	52,00	6,76
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	42,00	1,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	168,00	1,68
25	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Limitatoare de supratensiune 1 mod)	set	1,00	371,27 172,98	371,27 172,98
	1	Muncitor	h-om	3,00	57,66	172,98
	1-0019-1-776987	Limitatoare de supratensiune 1 mod ELMARK	buc	1,00	162,48	162,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38	45,60	17,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	168,00	18,48
26	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Intr. Automat C41N/40A 1P C)	buc	1,00	214,99 133,77	214,99 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,32	57,66	133,77
	1-0020-1-735735	Intr. Automat C41N/40A 1P C ELMARK	buc	1,00	43,02	43,02
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07	39,50	2,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38	45,60	17,33

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00	10 500,00	0,00
	5440089	Banda adeziva ELMARK	kg	0,04	108,00	4,32
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	52,00	6,76
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	42,00	1,68
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	18,30	3,66
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	168,00	1,68
27	08-01-072-1	Bare de bransament - o banda in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm2 (N)	100 m	0,02	6 088,50 3 373,00	121,77 67,46
	1	Muncitor	h-om	1,17	57,66	67,46
	1-0018-1-444	Bara N ELMARK	buc	2,00	22,22	44,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,14	52,00	7,28
	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	0,14	18,50	2,59
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00	168,00	0,00
28	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie (cleme PS1-1 FEMAN))	100 buc	0,20	4 710,00 2 710,00	942,00 542,00
	1	Muncitor	h-om	9,40	57,66	542,00
	5009368	Cleme PS1-1 FEMAN	buc	20,00	20,00	400,00
29	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm2	100 buc	0,12	1 300,00 985,00	156,00 118,20
	1	Muncitor	h-om	2,05	57,66	118,20
	318	Papuc d25mm ELMARK	buc	12,00	3,15	37,80
30	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	2,00	864,90 864,90	1 729,80 1 729,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	30,00	57,66	1 729,80
31	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,10	2 330,00 1 228,20	233,00 122,82
	1	Muncitor	h-om	2,13	57,66	122,82
	1011614	Otel rotund diametru 10 mm	m	10,00	7,30	73,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,09	39,50	3,55
	1019852	Vopsea	kg	0,24	36,85	8,84
	5009031	Scoabe	10 buc	0,15	25,00	3,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,34	52,00	17,68

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	168,00	3,36
		Total	lei			56 246,19
		Asigurarea medicala si sociala	27,50 %			6 047,82
		Total	100,00 +			62 294,01
		Cheltuieli de transport	10,00 %			1 839,26
		Cheltuieli directe	100,00 +			64 133,27
		Cheltuieli de regie din salariu	60,00 %			13 195,25
		Total	100,00 +			77 328,52
		Beneficiul de deviz	5,00 %			3 866,42
		Total	100,00 +			81 194,94
		Total capitol: Inclusiv salariu				81 194,94 21 992,09
		3. Utilaje				
32	Pretul	Corp de iluminat stradal 40W ELMARK	buc	50,00	516,66 0,00	25 833,00 0,00
	812-1	Corp de iluminat stradal 40W ELMARK	buc	50,00	516,66	25 833,00
		Total	lei			25 833,00
		Cheltuieli achizitie depozitare	1,20 %			310,00
		Total capitol: Inclusiv salariu				26 143,00

		Total	lei	199 986,20	
		TVA	20,00 %	39 997,24	
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu			239 983,44 33 277,31

INTOCMIT:

APROBAT:

Antreprenor general (subantreprenor)

Investitor

TTA ELECTRO SRL

Primaria s.Taraclia

(denumirea)

(denumirea)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

L.Ș.

L.Ș.



Antreprenor SRL"TTA ELECTRO"
(denumirea)

Investitor Primaria s.Taraclia de Salcie
(denumirea)

Obiect **Illuminare stradala in s. Taraclia
de salcie, r-nul Cahul**

Valoarea lucrarilor executate **239 983,44 lei**

Proces - verbal
de receptie a lucrarilor executate
pe decembrie_an 2018

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	547,13	57,66	31 547,51
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	30,00	57,66	1 729,80
		Total manopera				33 277,31

Materiale:

1.	07817	Consola pentru corp de iluminat 98POLE60	buc	50,00	223,00	11 150,00
2.	1-0009-1-00323	Cablu VVG -3x25mm2	m	20,00	64,50	1 290,00
3.	1-0013-1-24254	Dulap BZUM-TF 25A monofazat ERLMARK	buc	1,00	825,00	825,00
4.	1-0014-1-44	Panou de comanda ABS 300x400mm plastic ELMARK	buc	1,00	579,46	579,46
5.	1-0015-1-4453	Contor electronic monofazat 60A ELMARK	buc	1,00	416,67	416,67
6.	1-0016-1-454354	Furtun metalic izolat d32 ELMARK	m	20,00	17,00	340,00
7.	1-0018-1-435757	Demaror magnetic 40A ELMARK	buc	1,00	295,83	295,83
8.	1-0018-1-444	Bara N ELMARK	buc	2,00	22,22	44,44
9.	1-0018-1-4545	Timmer ELMARK	buc	1,00	659,24	659,24
10.	1-0019-1-776987	Limitatoare de supratensiune 1 mod ELMARK	buc	1,00	162,48	162,48
11.	1-0020-1-735735	Intr. Automat C41N/40A 1P C ELMARK	buc	1,00	43,02	43,02
12.	1-0022-1-42425	Cablu VVGng 3x1,5mm2	m	200,00	7,37	1 474,00
13.	1011614	Otel rotund diametru 10 mm	m	10,00	7,30	73,00
14.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01	10 617,00	106,17
15.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,75	39,50	29,61
16.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,01	45,60	182,85
17.	10196921-1	Capacel de etansare CIA FEMAN	buc	29,00	3,30	95,70
18.	1019852	Vopsea	kg	0,24	36,85	8,84
19.	108792	Clema KZ 2*95mm2 FEMAN	buc	44,00	26,60	1 170,40
20.	108792-1	Clema KZ 1*95mm2 FEMAN	buc	100,00	19,90	1 990,00
21.	11-99	Suport PS-1500 FEMAN	buc	55,00	25,00	1 375,00
22.	1234	Cablu SIP- 2x25mm2	m	3 000,00	9,95	29 850,00
23.	196921	Coliere de stringere ELMARK	buc	200,00	1,50	300,00
24.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02	10 500,00	210,00
25.	2300010-1	Clema de contact cu trecere ELMARK	buc	100,00	0,63	63,00
26.	318	Papuc d25mm ELMARK	buc	12,00	3,15	37,80

27.	365-3	Clama p/u banda de montare 20mm FEMAN	buc	335 430,00	2,50	1 075,00
28.	365-4	Banda p-u montare 20mm FEMAN	m	300 430,00	8,12	3 491,60
29.	45309352	Clema p/u suspensie intermediara CS-1500 FEMAN	buc	✓ 55,00	32,50	1 787,50
30.	5009031	Scoabe	10 buc	0,15	25,00	3,75
31.	5009368	Cleme PS1-1 FEMAN	buc	20,00	20,00	400,00
32.	5081104	Statiune de intindere PA-1500 FEMAN	buc	✓ 41,00	41,58	1 704,78
33.	5209351	Clema de ancora CA-1500 FEMAN	buc	✓ 41,00	32,50	1 332,50
34.	5440089	Banda adeziva ELMARK	kg	0,56	108,00	60,48
35.	812-1	Corp de iluminat stradal 40W ELMARK	buc	✓ 50,00	516,66	25 833,00
Total materiale de construcții						88 461,12

Utilaje de construcții:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,55	13,95	91,37
2.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	29,28	13,95	408,46
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,55	19,00	124,45
4.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	35,85	19,00	681,15
5.	031002	Autohidroascensor	h-ut	73,23	176,50	12 925,10
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	84,50	176,50	14 914,25
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,86	52,00	304,72
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,08	42,00	3,36
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,89	42,00	37,38
10.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	18,30	3,66
11.	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	0,14	18,50	2,59
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,26	168,00	379,68
Total utilaje de construcții						29 876,17

Total	lei	199 986,20
TVA	20,00 %	39 997,24

Total :

239 983,4
4

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Iluminare stradala in s. Taraclia de
salcie, r-nul Cahul

Investitor Primaria s.Taraclia de Salcie

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			8 433,31 3 761,74
	1	Muncitor	h-om	65,2400	57,66	3 761,74
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	13,95	136,15
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	19,00	227,05
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	176,50	4 308,37
2	Pretul	Cablu SIP 2x25mm2	m			9,95 0,00
	1234	Cablu SIP- 2x25mm2	m	1,0000	9,95	9,95
3	Pretul	Clema de ancora CA-1500 FEMAN	buc			32,50 0,00
	5209351	Clema de ancora CA-1500 FEMAN	buc	1,0000	32,50	32,50
4	Pretul	Statiune de intindere PA-1500 FEMAN	buc			41,58 0,00
	5081104	Statiune de intindere PA-1500 FEMAN	buc	1,0000	41,58	41,58
5	Pretul	Clema p/u suspensie intermediara CS-1500 FEMAN	buc			32,50 0,00
	45309352	Clema p/u suspensie intermediara CS-1500 FEMAN	buc	1,0000	32,50	32,50
6	Pretul	Suport PS-1500 FEMAN	buc			25,00 0,00
	11-99	Suport PS-1500 FEMAN	buc	1,0000	25,00	25,00
7	Pretul	Clema KZ 2*95mm2 FEMAN	buc			26,60 0,00
	108792	Clema KZ 2*95mm2 FEMAN	buc	1,0000	26,60	26,60
8	Pretul	Clema KZ 1*95mm2 FEMAN	buc			19,90 0,00
	108792-1	Clema KZ 1*95mm2 FEMAN	buc	1,0000	19,90	19,90
9	Pretul	Clema de contact cu trecere ELMARK	buc			0,63 0,00
	2300010-1	Clema de contact cu trecere ELMARK	buc	1,0000	0,63	0,63
10	Pretul	Coliere de stringere ELMARK	buc			1,50 0,00
	196921	Coliere de stringere ELMARK	buc	1,0000	1,50	1,50
11	Pretul	Capacel de etansare CIA FEMAN	buc			3,30 0,00
	10196921-1	Capacel de etansare CIA FEMAN	buc	1,0000	3,30	3,30
12	Pretul	Banda p-u montare 20mm FEMAN	m			8,12

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	365-4	Banda p-u montare 20mm FEMAN	m	1,0000	8,12	8,12
13	Pretul	Clama p/u banda de montare 20mm FEMAN	buc			2,50
						0,00
	365-3	Clama p/u banda de montare 20mm FEMAN	buc	1,0000	2,50	2,50
		2. Lucrari de montare				
14	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Constructie p/u sustinerea corp. de iluminat)	buc			656,65
						196,62
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,62
	07817	Consola pentru corp de iluminat 98POLE60	buc	1,0000	223,00	223,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	45,60	2,28
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	176,50	234,75
15	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc			173,50
						105,52
	1	Muncitor	h-om	1,8300	57,66	105,52
	5440089	Banda adeziva ELMARK	kg	0,0100	108,00	1,08
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	176,50	63,54
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	168,00	3,36
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu VVGng 3x1,5mm2)	100 m			1 616,36
						714,99
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,99
	1-0022-1-42425	Cablu VVGng 3x1,5mm2	m	100,0000	7,37	737,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	13,95	41,85
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	19,00	57,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	168,00	65,52
17	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc			14,99
						14,99
	1	Muncitor	h-om	0,2600	57,66	14,99
18	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (d32mm)	100 m			5 424,40
						2 000,80
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,80
	1-0016-1-454354	Furtun metalic izolat d32 ELMARK	m	100,0000	17,00	1 700,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	10 617,00	530,85
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	39,50	41,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	52,00	930,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	42,00	186,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	168,00	33,60
19	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg (Cablu VVG 3x25mm2)	100 m			7 243,05
						668,85
	1	Muncitor	h-om	11,6000	57,66	668,85
	1-0009-1-00323	Cablu VVG -3x25mm2	m	100,0000	64,50	6 450,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	13,95	38,35
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	19,00	52,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	168,00	33,60
20	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (BZUM-TF 25A monofazat)	buc			1 134,28
						133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1-0013-1-24254	Dulap BZUM-TF 25A monofazat ERLMARK	buc	1,0000	825,00	825,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	39,50	5,92
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,60	7,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	10 500,00	105,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	52,00	40,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	168,00	16,80
21	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit,	buc			437,95

1	2	3	4	5	6	7
		monofaza (Contor electronic monofazat 60A)				19,60
	1	Muncitor	h-om	0,3400	57,66	19,60
	1-0015-1-4453	Contor electronic monofazat 60A ELMARK	buc	1,0000	416,67	416,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	168,00	1,68
22	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou de comanda 300x400mm plastic ELMARK)	buc			888,74
						133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1-0014-1-44	Panou de comanda ABS 300x400mm plastic ELMARK	buc	1,0000	579,46	579,46
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	39,50	5,92
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,60	7,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	10 500,00	105,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	52,00	40,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	168,00	16,80
23	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Timmer ELMARK)	buc			732,94
						65,16
	1	Muncitor	h-om	1,1300	57,66	65,16
	1-0018-1-4545	Timmer ELMARK	buc	1,0000	659,24	659,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	45,60	1,82
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	168,00	6,72
24	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Demaror magnetic 40A)	buc			510,92
						182,78
	1	Muncitor	h-om	3,1700	57,66	182,78
	1-0018-1-435757	Demaror magnetic 40A ELMARK	buc	1,0000	295,83	295,83
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	39,50	3,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	45,60	16,87
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	10 500,00	0,00
	5440089	Banda adeziva ELMARK	kg	0,0240	108,00	2,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	52,00	6,76
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,00	1,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	168,00	1,68
25	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Limitatoare de supratensiune 1 mod)	set			371,27
						172,98
	1	Muncitor	h-om	3,0000	57,66	172,98
	1-0019-1-776987	Limitatoare de supratensiune 1 mod ELMARK	buc	1,0000	162,48	162,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,60	17,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	168,00	18,48
26	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Intr. Automat C41N/40A 1P C)	buc			214,99
						133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1-0020-1-735735	Intr. Automat C41N/40A 1P C ELMARK	buc	1,0000	43,02	43,02
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	39,50	2,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,60	17,33
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	10 500,00	0,00
	5440089	Banda adeziva ELMARK	kg	0,0360	108,00	4,32
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	52,00	6,76
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,00	1,68
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	18,30	3,66
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	168,00	1,68
27	08-01-072-1	Bare de bransament - o banda in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm2 (N)	100 m			6 088,50
						3 373,00
	1	Muncitor	h-om	58,6000	57,66	3 373,00
	1-0018-1-444	Bara N ELMARK	buc	100,0000	22,22	2 222,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,2500	52,00	364,00
	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	6,8800	18,50	129,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	168,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
28	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie (cleme PS1-1 FEMAN))	100 buc			4 710,00
	1	Muncitor				2 710,00
	5009368	Cleme PS1-1 FEMAN	h-om	47,0000	57,66	2 710,00
			buc	100,0000	20,00	2 000,00
29	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm2	100 buc			1 300,00
	1	Muncitor				985,00
	318	Papuc d25mm ELMARK	h-om	17,1000	57,66	985,00
			buc	100,0000	3,15	315,00
30	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc			864,90
	7137010011520	Electrician in constructii				864,90
			h-om	15,0000	57,66	864,90
31	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 330,00
	1	Muncitor				1 228,20
	1011614	Otel rotund diametru 10 mm	h-om	21,3000	57,66	1 228,20
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	m	100,0000	7,30	730,00
	1019852	Vopsea	kg	0,9000	39,50	35,50
	5009031	Scoabe	kg	2,4000	36,85	88,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	10 buc	1,5000	25,00	37,50
			h-ut	3,3600	52,00	176,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	168,00	33,60
		3. Utilaje				
32	Pretul	Corp de iluminat stradal 40W ELMARK	buc			516,66
	812-1	Corp de iluminat stradal 40W ELMARK				0,00
			buc	1,0000	516,66	516,66

APROBAT:

Intocmit

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

