

s.Tarigrad,r-nul Drochia

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №**Realizarea sistemului de iluminat stradal din s.Tarigrad,r-nul Drochia PT276**

Valoarea de deviz 248 511,64 lei

Intocmit in prețuri curente 16.01.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	buc	3,0000	438,98	1 316,95
2	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici	set	1,0000	145,95	145,95
3	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 5 m	buc	11,0000	145,96	1 605,51
4	TsG03A	Defrasarea manuala a suprafetelor	100m2	0,5000	591,60	295,80
		<i>Total</i>	lei			3 364,21
		<i>CASM</i>		22,5 %		359,62
		<i>Ctransport</i>		6 %		35,02
		<i>Total CD</i>				3 758,85
		<i>C regie</i>		10 %		375,88
		<i>Total cu CR</i>				4 134,73
		<i>Beneficiu</i>		4 %		165,39
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				4 300,12 1 598,33
		2. Lucrari de montare				
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat	buc	31,0000	445,86	13 821,68



1	2	3	4	5	6	7
6	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lcu surse LED	buc	31,0000	272,49	8 447,32
7	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV p	1000 m	1,0600	8 550,75	9 063,79
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi pozate, masa 1 m pina la: 1 kg ABBΓ3x4	100 m	0,5000	1 184,66	592,33
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tub gofrat, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg ABBΓ3x4	100 m	0,3100	1 184,81	367,29
10	08-03-573-4	Dulap metalic	buc	2,0000	222,40	444,79
11	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	51,76	51,76
12	08-03-529-1	Contactator 380 V	buc	2,0000	453,10	906,19
13	08-03-526-1	Intreruptor automat , montat pe constructii pe perete sau coloana,	buc	2,0000	158,41	316,82
14	08-03-525-2	Montare separator de sarcina	buc	3,0000	283,07	849,21
15	10-08-017-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale de strada	buc	1,0000	591,73	591,73
16	08-01-015-10	Descarcator OΠC1-B	set	1,0000	2 296,83	2 296,83
17	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,0750	24 886,00	1 866,45
18	08-02-411-2	Montare tub gofrat d50mm pe constructii	100 m	0,2000	4 944,65	988,93
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg ABBΓ 4x35mm	100 m	0,1700	1 184,47	201,36
20	08-02-148-1	Pozare cablu SIP-2 35mm2 in tub gofrat d50mm	100 m	0,0300	1 171,00	35,13
21	08-03-525-2	Montare siguranta fuzibila	buc	31,0000	283,07	8 775,06
22	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,0500	9 403,80	470,19
23	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m	0,0900	11 225,22	1 010,27



1	2	3	4	5	6	7
24		materiale		0,0000	0,00	0,00
25	Pret furnizor	Consola K1 diam. 42-60mm	buc	31,0000	317,00	9 827,00
26	Pret furnizor	Cablu ABBГНГ 3x4MM2	m	85,0000	4,96	421,60
27	Pret furnizor	Cablu ABBГНГ 4x35 MM2	m	17,0000	31,50	535,50
28	Pret furnizor	Cablu SIP 2A1x35+1x54.6	m	710,0000	23,25	16 507,50
29	Pret furnizor	Cablu SIP 2A3x35+1x54.6	m	400,0000	35,66	14 264,00
30	Pret furnizor	Banda F2007	buc	120,0000	11,90	1 428,00
31	Pret furnizor	Screpa A200	buc	120,0000	15,20	1 824,00
32	Pret furnizor	Clema ES 1500	buc	28,0000	62,50	1 750,00
33	Pret furnizor	Consola CA 1500	buc	20,0000	41,25	825,00
34	Pret furnizor	Clema PA 1500	buc	20,0000	26,25	525,00
35	Pret furnizor	Clema de perforare "P2x95"	buc	4,0000	35,00	140,00
36	Pret furnizor	Clema de perforare CZEP-13	buc	62,0000	24,50	1 519,00
37	Pret furnizor	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	35,0000	37,50	1 312,50
38	Pret furnizor	Clema de stingere ПС 1-1	buc	42,0000	20,83	874,86
39	Pret furnizor	Curea CSB	buc	70,0000	12,56	879,20
40	Pret furnizor	Capac elastic CECT 6-35	buc	6,0000	9,20	55,20
41	Pret furnizor	Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	m	2,0000	19,60	39,20
42	Pret furnizor	Ceasornic electric secundar unilateral de strada	buc	1,0000	225,00	225,00
43	Pret furnizor	Tub de plastic gofrat d 20	m	31,0000	4,20	130,20
44	Pret furnizor	Tub metalic gofrat izolat diam 50 P3-IPI-50	m	20,0000	19,72	394,40
45	Pret furnizor	Terminal cablu diam.35	buc	6,0000	12,50	75,00
46	Pret furnizor	Terminal cablu diam.50	buc	2,0000	14,59	29,18
47	Pret furnizor	Sina PE	buc	2,0000	25,00	50,00
48	Pret furnizor	Sina Dn,L=0.5m	buc	1,0000	32,00	32,00
49	Pret		buc	62,0000	12,40	768,80

1	2	3	4	5	6	7
		consola K1				
50	Pret furnizor	Fir electric PV1 4	m	10,0000	7,23	72,30
51	Pret furnizor	Conductor de legare la pamint 3Π6	m	15,0000	24,50	367,50
52	Pret furnizor	Otel rotund diam.16mm L5m	kg	86,9000	10,20	886,38
53	Pret furnizor	Otel rotund diam.10	kg	61,1000	10,20	623,22
54	Pret furnizor	Beton M200	m3	0,2500	950,00	237,50
		<i>Total</i>	lei			107 716,17
		<i>CASM</i>		22,5 %		5 298,61
		<i>Ctransport</i>		6 %		3 859,09
		<i>Total CD</i>				116 873,87
		<i>C regie</i>		50 %		11 774,70
		<i>Total cu CR</i>				128 648,57
		<i>Beneficiu</i>		4 %		5 145,94
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				133 794,51 23 549,39
		3. Utilaj				
55	Pret furnizor	Corpuri de iluminat cu surse LED 25W min.120 lm/W	buc	31,0000	2 020,00	62 620,00
56	Pret furnizor	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	1 787,50	1 787,50
57	Pret furnizor	Contor Electronic	buc	1,0000	520,00	520,00
58	Pret furnizor	Dulap 74Y 2, IP 54	buc	1,0000	389,00	389,00
59	Pret furnizor	Automat 3P B16A	buc	1,0000	42,56	42,56
60	Pret furnizor	Automat 3P C16A	buc	1,0000	42,56	42,56
61	Pret furnizor	Siguranta fuzibila In=20 A,400V	buc	3,0000	98,03	294,09
62	Pret furnizor	Separator de sarcina cu SF In=160A ,3P NH	buc	1,0000	199,16	199,16
63	Pret furnizor	Separator de sarcina 63A 3P	buc	2,0000	180,00	360,00
64	Pret furnizor	Descarcator OIIC1-B 3P	buc	1,0000	799,20	799,20
65	Pret furnizor	Contacteur KM63-40	buc	1,0000	254,53	254,53

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor					
66	Pret furnizor	Detensionator SE45.328-10	buc	3,0000	236,40	709,20
67	Pret furnizor	Siguranta 2A	buc	31,0000	5,24	162,44
		<i>Total</i>	lei			68 180,24
		<i>Cmanipulare-depozitare</i>	1,2 %			818,16
		Total Utilaj Inclusiv salariu				68 998,40

		Total	lei	207 093,03
		TVA	20 %	41 418,61
		Total deviz: Inclusiv salariu		248 511,64

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

s.Tarigrad,r-nul Drochia

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Realizarea sistemului de iluminat stradal din s.Tarigrad,r-nul Drochia PT276

Valoarea de deviz 248 511,64 lei

Intocmit in prețuri curente 16.01.2019

№ 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	431,0084	57,66	24 851,92
2.	0210060010000	Muncitor necalificat	h-om	5,1300	57,66	295,80

		Total manopera			25 147,72
--	--	-----------------------	--	--	------------------

Materiale:

1.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0600	9 600,00	576,00
2.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0003	37,50	0,01
3.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0600	2,20	0,13
4.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0630	12,00	0,76
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0189	14 400,00	272,16
6.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0135	1 533,00	20,70
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0213	11 200,00	238,56
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,8175	37,50	218,17
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,1480	45,00	6,66
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	29,7290	38,00	1 129,70
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	52,8040	2,10	110,89
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6288	65,00	40,87
13.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0600	45,00	2,70
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	52,8040	4,50	237,62
15.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,5260	32,00	16,83
16.	1019852	Vopsea	kg	17,4752	32,00	559,21
17.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,0000	12,00	24,00
18.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0514	22,00	1,14
19.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,1970	18 400,00	3 624,80
20.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0113	190,00	2,15
21.	5009031	Scoabe	10 buc	4,4840	22,00	98,65
22.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,0000	45,00	90,00
23.	5009062	Papuci de cablu	buc	125,8000	1,20	150,96
24.	5009070	Racordari	10 buc	0,2000	5,20	1,04
25.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	40,1200	19,60	786,35
26.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0082	14,00	0,12
27.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0112	22,00	0,25
28.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,7640	12,00	9,17
29.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0620	12,00	0,74
30.	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0,1000	14,00	1,40
31.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0760	5,20	0,39
32.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0094	1 190,00	11,18
33.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0049	45,00	0,22
34.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,4900	4,20	2,06
35.	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,6100	25,30	15,43
36.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,3440	45,00	15,49
37.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,3400	12,20	16,35
38.	Automat 3P B16A	Automat 3P B16A	buc	1,0000	42,56	42,56
39.	Automat 3P C16A	Automat 3P C16A	buc	1,0000	42,56	42,56
40.	Banda F2007	Banda F2007	buc	120,0000	11,90	1 428,00
41.	Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	m	2,0000	19,60	39,20



42.	Beton M200	Beton M200	m3	0,2500	950,00	237,50
43.	Cablu ABBГНГ 3x4MM2	Cablu ABBГНГ 3x4MM2	m	85,0000	4,96	421,60
44.	Cablu ABBГНГ 4x35 MM2	Cablu ABBГНГ 4x35 MM2	m	17,0000	31,50	535,50
45.	Cablu SIP 2A1x35+1x54.6	Cablu SIP 2A1x35+1x54.6	m	710,0000	23,25	16 507,50
46.	Cablu SIP 2A3x35+1x54.6	Cablu SIP 2A3x35+1x54.6	m	400,0000	35,66	14 264,00
47.	Capac elastic CECT 6-35	Capac elastic CECT 6-35	buc	6,0000	9,20	55,20
48.	Ceasornic electric secundar	Ceasornic electric secundar unilateral de strada	buc	1,0000	225,00	225,00
49.	Clema CDR/CN 1S 95 UK	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	35,0000	37,50	1 312,50
50.	Clema de perforare "P2x95"	Clema de perforare "P2x95"	buc	4,0000	35,00	140,00
51.	Clema de perforare CZEP-13	Clema de perforare CZEP-13	buc	62,0000	24,50	1 519,00
52.	Clema de stingere ПС 1-1	Clema de stingere ПС 1-1	buc	42,0000	20,83	874,86
53.	Clema ES 1500	Clema ES 1500	buc	28,0000	62,50	1 750,00
54.	Clema PA 1500	Clema PA 1500	buc	20,0000	26,25	525,00
55.	Conductor de legare la pamint	Conductor de legare la pamint 3П6	m	15,0000	24,50	367,50
56.	Consola CA 1500	Consola CA 1500	buc	20,0000	41,25	825,00
57.	Consola K1 diam. 42-60mm	Consola K1 diam. 42-60mm	buc	31,0000	317,00	9 827,00
58.	Contactator KM63-40	Contactator KM63-40	buc	1,0000	254,53	254,53
59.	Contor Electronic	Contor Electronic	buc	1,0000	520,00	520,00
60.	Corpuri de iluminat cu surse LED	Corpuri de iluminat cu surse LED 25W min.120 lm/W	buc	31,0000	2 020,00	62 620,00
61.	Curea CSB	Curea CSB	buc	70,0000	12,56	879,20
62.	Descarcator ОПС1-В 3P	Descarcator ОПС1-В 3P	buc	1,0000	799,20	799,20
63.	Detensionator SE45.328-10	Detensionator SE45.328-10	buc	3,0000	236,40	709,20
64.	Dispozitiv de fixare	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	62,0000	12,40	768,80
65.	Dulap BZUM-TF-01-63	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	1 787,50	1 787,50
66.	Dulap de comanda cu min. 24	Dulap de comanda cu min. 24 module, IP 54	buc	1,0000	389,00	389,00
67.	Fir electric PV1 4	Fir electric PV1 4	m	10,0000	7,23	72,30
68.	Otel rotund diam.10	Otel rotund diam.10	kg	61,1000	10,20	623,22
69.	Otel rotund diam.16mm L5m	Otel rotund diam.16mm L5m	kg	86,9000	10,20	886,38
70.	Screpa A200	Screpa A200	buc	120,0000	15,20	1 824,00
71.	Separator de sarcina	Separator de sarcina cu SF In=160A ,3P NH	buc	1,0000	199,16	199,16
72.	Separator de sarcina 2	Separator de sarcina 63A 3P	buc	2,0000	180,00	360,00
73.	Siguranta 2A	Siguranta 2A	buc	31,0000	5,24	162,44
74.	Siguranta fuzibila In=20 A,400	Siguranta fuzibila In=20 A,400V	buc	3,0000	98,03	294,09
75.	Sina Dn,L=0.5m	Sina Dn,L=0.5m	buc	1,0000	32,00	32,00
76.	Sina PE	Sina PE	buc	2,0000	25,00	50,00
77.	Terminal cablu diam.35	Terminal cablu diam.35	buc	6,0000	12,50	75,00
78.	Terminal cablu diam.50	Terminal cablu diam.50	buc	2,0000	14,59	29,18
79.	Tub de plastic	Tub de plastic gofrat d 20	m	31,0000	4,20	130,20
				20,0000	19,72	394,40

	gofrat izolat	50					133 082,14
Total materiale de constructii							

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,7604	160,00	761,66
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0300	35,00	106,05
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	10,3456	35,00	362,10
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0300	65,00	196,95
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	12,6670	65,00	823,36
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,0760	180,00	1 093,68
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	27,7100	145,00	4 017,95
8.	031002	Autohidroascensor	h-ut	25,8746	145,00	3 751,82
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	41,2300	160,00	6 596,80
10.	031051	Turnuri telescopice pe automobil, inaltime pina la 30-35 m, tonaj 350 kg	h-ut	1,3700	240,00	328,80
11.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	2,2800	45,00	102,60
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	14,7313	45,00	662,90
13.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	7,7600	55,00	426,80
14.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	25,00	11,00
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,6800	25,00	42,00
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,9280	15,00	13,92
17.	331481	Masini pneumatice tip "PIYM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	7,3200	15,00	109,80
18.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8692	160,00	139,07
19.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,4000	120,00	48,00
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4,0700	220,00	895,40
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,2504	240,00	540,10
Total utilaje de constructii						21 030,76

Total	lei	207 093,0 3
TVA	20 %	41 418,61
		248 511,6

Total deviz:

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect s.Tarigrad,r-nul Drochia

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructie						
1	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	buc			438,98
	1	Muncitor	h-om	4,2900	57,66	247,36
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	2,20	0,04
	542-9025	Lubrifiant "3OC"	kg	0,1000	25,30	2,53
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	145,00	140,65
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	220,00	48,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 316,95
2	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici	set			145,95
	1	Muncitor	h-om	0,8100	57,66	46,70
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	9 600,00	48,00
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00003	37,50	0,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	45,00	8,55
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6100	55,00	33,55
	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	15,00	9,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			145,95
3	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 5 m	buc			145,96
	1	Muncitor	h-om	0,8100	57,66	46,70
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	9 600,00	48,00
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00003	37,50	0,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	45,00	8,55
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6100	55,00	33,55
	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	15,00	9,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 605,51
4	TsG03A	Defrasarea manuala a suprafetelor	100m2			591,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,2600	57,66	591,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			295,80
2. Lucrari de montare						
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat	buc			445,86
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	14 400,00	8,64
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	38,00	3,80
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	32,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0200	160,00	3,20



1	2	3	4	5	6	7
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	160,00	212,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	240,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 821,68
6	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lcu surse LED	buc			272,49
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	542-9025	Lubrifiant "3OC"	kg	0,0100	25,30	0,25
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	145,00	116,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	220,00	24,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 447,32
7	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV p	1000 m			8 550,75
	1	Muncitor	h-om	65,2400	57,66	3 761,74
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	160,00	131,20
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	35,00	341,60
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	65,00	776,75
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	145,00	3 539,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 063,79
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi pozate, masa 1 m pina la: 1 kg ABBF3x4	100 m			1 184,66
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 400,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	14,00	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1 190,00	11,42
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	4,20	2,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	160,00	62,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	65,00	195,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			592,33
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tub gofrat, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg ABBF3x4	100 m			1 184,81
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 400,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	14,00	0,13
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1 190,00	11,52
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "POC30"	kg	0,5000	4,20	2,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	160,00	62,39
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	65,00	195,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			367,29
10	08-03-573-4	Dulap metalic	buc			222,40
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,66
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,50	3,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	38,00	3,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	160,00	11,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	55,00	12,10
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	240,00	16,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			444,79

1	2	3	4	5	6	7
11	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			51,76
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	160,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51,76
12	08-03-529-1	Contactator 380 V	buc			453,10
	1	Muncitor	h-om	3,4200	57,66	197,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	45,00	0,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	38,00	13,98
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,10	2,56
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,50	5,49
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	32,00	0,61
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	32,00	1,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	18 400,00	165,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	1,20	4,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	19,60	19,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	12,00	0,37
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	5,20	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	45,00	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	12,20	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	160,00	1,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	45,00	6,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	120,00	24,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	240,00	1,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			906,19
13	08-03-526-1	Intreruptor automat, montat pe constructii pe perete sau coloana,	buc			158,41
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	45,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	38,00	1,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,10	2,56
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,50	5,49
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	32,00	0,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	32,00	1,15
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	18 400,00	18,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	19,60	19,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009502	Fise de extremitate	kg	0,0010	5,20	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0060	45,00	0,27
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	12,20	0,14
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	12,20	0,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			316,82
14	08-03-525-2	Montare separator de sarcina	buc			283,07
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,92
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,63
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	38,00	17,29
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,10	2,56
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei		4,50	5,49

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	32,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	32,00	1,47
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	18 400,00	55,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,20	3,72
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	19,60	19,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	5,20	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	45,00	0,41
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	12,20	0,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	160,00	1,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	240,00	2,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			849,21
15	10-08-017-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale de strada	buc			591,73
	1	Muncitor	h-om	4,5600	57,66	262,93
	031051	Turnuri telescopice pe automobil, inaltime pina la 30-35 m, tonaj 350 kg	h-ut	1,3700	240,00	328,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			591,73
			set			2 296,83
16	08-01-015-10	Descarcator OIIC1-B	h-om	14,1000	57,66	813,01
	1	Muncitor	10 m2	0,0630	12,00	0,76
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	t	0,0110	11 200,00	123,20
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	kg	2,2000	37,50	82,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	8,1000	38,00	307,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	10 buc	0,9000	2,10	1,89
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,9000	4,50	4,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	kg	0,1100	32,00	3,52
	1019852	Vopsea	buc	0,1000	14,00	1,40
	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	h-ut	2,9000	160,00	464,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5300	180,00	275,40
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,7400	45,00	123,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,4000	240,00	96,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	lei			2 296,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	t			24 886,00
17	08-01-087-3	Constructii metalice	h-om	62,2000	57,66	3 586,40
	1	Muncitor	t	0,1800	1 533,00	276,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	kg	4,2000	37,50	157,47
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	27,0000	38,00	1 026,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	100 buc	0,8000	45,00	36,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	t	1,0000	18 400,00	18 400,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	m3	0,1500	190,00	28,67
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	h-ut	1,7400	160,00	278,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	15,1000	45,00	679,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7400	240,00	417,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	lei			1 866,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	100 m			4 944,65
18	08-02-411-2	Montare tub gofrat d50mm pe constructii	h-om	35,8000	57,66	2 064,25
	1	Muncitor	t	0,0515	11 200,00	576,80
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	kg	1,0500	37,50	39,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	10 buc	21,8000	22,00	45,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	4,50	98,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	buc	10,0000	12,00	120,00
	1039160	Mansoane de cuplare	10 buc	20,0000	22,00	440,00
	5009031	Scoabe	buc	10,0000	45,00	450,00
	5009061	Fisa de izolatie	10 buc	1,0000	5,20	5,20
		Recordari		5 0000	19,60	98,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	160,00	52,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	45,00	805,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	15,00	69,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	240,00	79,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			988,93
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg ABBΓ 4x35mm	100 m			1 184,47
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	14,00	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1 190,00	11,18
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	4,20	2,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	160,00	62,41
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	65,00	195,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,36
20	08-02-148-1	Pozare cablu SIP-2 35mm2 in tub gofrat d50mm	100 m			1 171,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	160,00	62,33
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	65,00	195,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35,13
			buc			283,07
21	08-03-525-2	Montare siguranta fuzibila				
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,63
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	38,00	17,29
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,10	2,56
	1019103	Cartus pentru impuscat	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri de distantare	10 buc	1,2200	4,50	5,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	kg	0,0140	32,00	0,45
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0460	32,00	1,47
	1019852	Vopsea	kg	0,0030	18 400,00	55,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t			
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,20	3,72
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIIС-50"	buc	1,0000	19,60	19,60
	5009500	Punti de conexiune flexibile, tip "IIIС-50"	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Fise de marcare	kg	0,0020	5,20	0,01
	5429033	Ate de cusut	kg	0,0090	45,00	0,41
	5440089	Vaselina tehnica	kg	0,0360	12,20	0,44
		Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg			
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	160,00	1,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	240,00	2,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 775,06
22	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			9 403,80
	1	Muncitor	h-om	47,4000	57,66	2 733,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 400,00	28,80
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	37,50	39,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	2,10	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	100 buc	0,8200	65,00	53,20
						45,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	32,00	21,80
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	22,00	14,40
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	22,00	90,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	19,60	156,80
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	22,00	1,80
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	45,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	160,00	145,60
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	180,00	5 544,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	45,00	288,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	240,00	218,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			470,19
23	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m			11 225,22
	1	Muncitor	h-om	67,5000	57,66	3 892,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 400,00	32,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	37,50	75,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	2,10	16,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	65,00	40,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	4,50	34,22
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	32,00	21,78
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	22,00	4,67
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	22,00	68,22
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	19,60	156,78
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	22,00	1,78
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0360	45,00	1,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	160,00	232,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,4000	180,00	6 012,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	45,00	288,89
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4500	240,00	348,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 010,27
		materiale				0,00
24		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			317,00
25	Pret furnizor	Consola K1 diam. 42-60mm	buc			317,00
	Consola K1 diam. 42-60mm	Consola K1 diam. 42-60mm	buc	1,0000	317,00	317,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 827,00
26	Pret furnizor	Cablu АВВГнг 3x4mm2	m			4,96
	Cablu АВВГнг 3x4mm2	Cablu АВВГнг 3x4mm2	m	1,0000	4,96	4,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			421,60
27	Pret furnizor	Cablu АВВГнг 4x35 mm2	m			31,50
	Cablu АВВГнг 4x35 mm2	Cablu АВВГнг 4x35 mm2	m	1,0000	31,50	31,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			535,50
28	Pret furnizor	Cablu SIP 2A1x35+1x54.6	m			23,25
	Cablu SIP 2A1x35+1x54.6	Cablu SIP 2A1x35+1x54.6	m	1,0000	23,25	23,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 507,50
29	Pret furnizor	Cablu SIP 2A3x35+1x54.6	m			35,66
	Cablu SIP 2A3x35+1x54.6	Cablu SIP 2A3x35+1x54.6	m	1,0000	35,66	35,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 264,00
30	Pret furnizor	Banda F2007	buc			11,90
	Banda F2007	Banda F2007	buc	1,0000	11,90	11,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 428,00
31	Pret furnizor	Screpa A200	buc			15,20
	Screpa A200	Screpa A200	buc	1,0000	15,20	15,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 824,00

1	2	3	4	5	6	7
	Clema ES 1500	Clema ES 1500	buc	1,0000	62,50	62,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 750,00
			buc			41,25
33	Pret furnizor	Consola CA 1500	buc	1,0000	41,25	41,25
	Consola CA 1500	Consola CA 1500	buc			825,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26,25
			buc			26,25
34	Pret furnizor	Clema PA 1500	buc	1,0000	26,25	26,25
	Clema PA 1500	Clema PA 1500	buc			525,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35,00
			buc			35,00
35	Pret furnizor	Clema de perforare "P2x95"	buc	1,0000	35,00	35,00
	Clema de perforare "P2x95"	Clema de perforare "P2x95"	buc			140,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,50
			buc			24,50
36	Pret furnizor	Clema de perforare CZEP-13	buc	1,0000	24,50	24,50
	Clema de perforare CZEP-13	Clema de perforare CZEP-13	buc			1 519,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37,50
			buc			37,50
37	Pret furnizor	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	37,50	37,50
	Clema CDR/CN 1S 95 UK	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc			1 312,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,83
			buc			20,83
38	Pret furnizor	Clema de stingere IIC 1-1	buc	1,0000	20,83	20,83
	Clema de stingere IIC 1-1	Clema de stingere IIC 1-1	buc			874,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,56
			buc			12,56
39	Pret furnizor	Curea CSB	buc	1,0000	12,56	12,56
	Curea CSB	Curea CSB	buc			879,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9,20
			buc			9,20
40	Pret furnizor	Capac elastic CECT 6-35	buc	1,0000	9,20	9,20
	Capac elastic CECT 6-35	Capac elastic CECT 6-35	buc			55,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19,60
			m			19,60
41	Pret furnizor	Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	m	1,0000	19,60	19,60
	Bandaj de distantare BIC 50 90	Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	m			39,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			225,00
			buc			225,00
42	Pret furnizor	Ceasornic electric secundar unilaterial de strada	buc	1,0000	225,00	225,00
	Ceasornic electric secundar	Ceasornic electric secundar unilaterial de strada	buc			225,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4,20
			m			4,20
43	Pret furnizor	Tub de plastic gofrat d 20	m	1,0000	4,20	4,20
	Tub de plastic gofrat d 20	Tub de plastic gofrat d 20	m			130,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19,72
			m			19,72
44	Pret furnizor	Tub metalic gofrat izolat diam 50 P3-ЦП-50	m	1,0000	19,72	19,72
	Tub metalic gofrat izolat	Tub metalic gofrat izolat diam 50 P3-ЦП-50	m			394,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,50
			buc			12,50
45	Pret furnizor	Terminal cablu diam.35	buc	1,0000	12,50	12,50
	Terminal cablu diam.35	Terminal cablu diam.35	buc			75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14,59
			buc			14,59
46	Pret furnizor	Terminal cablu diam.50	buc	1,0000	14,59	14,59
	Terminal cablu diam.50	Terminal cablu diam.50	buc			29,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25,00
			buc			25,00
47	Pret furnizor	Sina PE	buc	1,0000	25,00	25,00



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,00
48	Pret furnizor	Sina Dn,L=0.5m	buc			32,00
	Sina Dn,L=0.5m	Sina Dn,L=0.5m	buc	1,0000	32,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,00
49	Pret furnizor	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc			12,40
	Dispozitiv de fixare	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	1,0000	12,40	12,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			768,80
50	Pret furnizor	Fir electric PV1 4	m			7,23
	Fir electric PV1 4	Fir electric PV1 4	m	1,0000	7,23	7,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72,30
51	Pret furnizor	Conductor de legare la pamint 3Π6	m			24,50
	Conductor de legare la pamint	Conductor de legare la pamint 3Π6	m	1,0000	24,50	24,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			367,50
52	Pret furnizor	Otel rotund diam.16mm L5m	kg			10,20
	Otel rotund diam.16mm L5m	Otel rotund diam.16mm L5m	kg	1,0000	10,20	10,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			886,38
53	Pret furnizor	Otel rotund diam.10	kg			10,20
	Otel rotund diam.10	Otel rotund diam.10	kg	1,0000	10,20	10,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			623,22
54	Pret furnizor	Beton M200	m3			950,00
	Beton M200	Beton M200	m3	1,0000	950,00	950,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			237,50
		3. Utilaj				
55	Pret furnizor	Corpuri de iluminat cu surse LED 25W min.120 lm/W	buc			2 020,00
	Corpuri de iluminat cu surse L	Corpuri de iluminat cu surse LED 25W min.120 lm/W	buc	1,0000	2 020,00	2 020,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62 620,00
56	Pret furnizor	Dulap BZUM-TF-01-63	buc			1 787,50
	Dulap BZUM-TF-01-63	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	1 787,50	1 787,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 787,50
57	Pret furnizor	Contor Electronic	buc			520,00
	Contor Electronic	Contor Electronic	buc	1,0000	520,00	520,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			520,00
58	Pret furnizor	Dulap 74Y 2, IP 54	buc			389,00
	Dulap de comanda cu min. 24	Dulap de comanda cu min. 24 module, IP 54	buc	1,0000	389,00	389,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			389,00
59	Pret furnizor	Automat 3P B16A	buc			42,56
	Automat 3P B16A	Automat 3P B16A	buc	1,0000	42,56	42,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,56
60	Pret furnizor	Automat 3P C16A	buc			42,56
	Automat 3P C16A	Automat 3P C16A	buc	1,0000	42,56	42,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,56
61	Pret furnizor	Siguranta fuzibila In=20 A,400V	buc			98,03
	Siguranta fuzibila In=20 A,400	Siguranta fuzibila In=20 A,400V	buc	1,0000	98,03	98,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			294,09
62	Pret furnizor	Separator de sarcina cu SF In=160A ,3P NH	buc			199,16
	Separator de sarcina	Separator de sarcina cu SF In=160A ,3P NH	buc	1,0000	199,16	199,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			199,16
						180,00



1	2	3	4	5	6	7
	Separator de sarcina 2	Separator de sarcina 63A 3P	buc	1,0000	180,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,00
			buc			799,20
64	Pret furnizor	Descarcator OIPC1-B 3P	buc	1,0000	799,20	799,20
	Descarcator OIPC1-B 3P	Descarcator OIPC1-B 3P	buc			799,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			799,20
			buc			254,53
65	Pret furnizor	Contactator KM63-40	buc	1,0000	254,53	254,53
	Contactator KM63-40	Contactator KM63-40	buc			254,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			254,53
			buc			236,40
66	Pret furnizor	Detensionator SE45.328-10	buc	1,0000	236,40	236,40
	Detensionator SE45.328-10	Detensionator SE45.328-10	buc			709,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			709,20
			buc			5,24
67	Pret furnizor	Siguranta 2A	buc	1,0000	5,24	5,24
	Siguranta 2A	Siguranta 2A	buc			162,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			162,44

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

