

Primaria s. Negresti r. Straseni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2**Constructia sistemului de iluminat public din sat. Negresti, r-nul Straseni****Valoarea de deviz 53 596,57 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ 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	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m	70,0000	2,40	168,00
2	RpEK05A	Demontarea corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc	5,0000	28,80	144,00
3	RpEO01A	Demontarea suportului cu un brat	buc	5,0000	18,00	90,00
4	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	0,7600	3 427,28	2 604,73
5		Cablu SIP- 4 2x25	m	760,0000	13,75	10 450,00
6		Consola de ancorare (IEK) CA-1500 / KA-1500	buc	21,0000	30,00	630,00
7		Consola de ancorare (IEK) PA-1500 / 3AH-1500	buc	21,0000	33,33	699,93
8		Set pentru suspendare СИП pe pilonii intermediari ES-1500 / КПП-1500	buc	13,0000	50,00	650,00
9		Clema de stripungere ermetica pentru felinare (IEK) 30И 16-70/1,5-1 0mm2	buc	36,0000	12,49	449,64
10		Clema de stripungere ermetica pentru felinare (IEK) 30И 16-95/2,5-35mm2	buc	8,0000	25,00	200,00

1	2	3	4	5	6	7
11		Lenta pentru montaj 20x0,7x1000mm F2007	m	107,0000	9,13	976,91
12		Scoaba p/u lenta metalica CF-20 (A 200)	buc	263,0000	2,20	578,60
13		Fixator de capat pentru СИП pe Pilon ДФ 15-50 (ИЕК)	buc	5,0000	4,00	20,00
14		Capacel ermetic de capat КИ 6-35 (СЕСТ)-35)	buc	10,0000	2,00	20,00
15		Curelusa de stringere СИП ХС-180	buc	120,0000	0,10	12,00
16		Зажим винтовой ЗВИ pentru conectarea CI ЗВИ 5 1.5-4 mm2	buc	36,0000	0,75	27,00
17		Mufa de conectare ГИФ/ НГН D25	buc	4,0000	8,00	32,00
18	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	3,0000	76,80	230,40
19	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (Constructie metalica la Dev si DC: Pilon metalic 80x80x5mm - 9.5m.l.; Cornier metalic 45x45x4mm - 5.5m.l.)	t	0,1200	16 315,17	1 957,82
20	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	2,0000	875,33	1 750,66
21	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3,0000	12,40	37,20
22	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi	m3	1,0000	36,00	36,00

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv				
		<i>Total</i>	lei			21 764,89
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			779,40
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			894,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,5 %			1 632,37
		<i>Benificiu de deviz</i>	2 %			501,43
		<i>Total</i>				25 572,55
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				25 572,55 3 247,52
		2. Lucrari de montare				
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,0000	117,50	234,99
24	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BH-32)	buc	1,0000	127,88	127,88
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BH-32)	buc	1,0000	81,56	81,56
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA47-29)	buc	3,0000	81,56	244,69
27	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,0000	15,35	15,35
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Contactor, Timer, Dspozitiv de protectie la supratensiune, Fotoreleu)	buc	4,0000	45,55	182,20
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,2200	609,50	134,09
30		Cablu AVVG 2x35	m	20,0000	25,00	500,00

1	2	3	4	5	6	7
31		Cablu VVG 3x6	m	2,0000	30,00	60,00
32	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m	0,0200	2 426,50	48,53
33		CABLU CANAL metalic 40x40	m	2,0000	50,00	100,00
34	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,1650	2 092,61	345,28
35		Tub metalic gofrat flexibil D32	m	10,0000	25,00	250,00
36		Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D20mm	m	6,5000	15,00	97,50
37	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de LED	buc	13,0000	120,80	1 570,37
38		Corp de iluminat tip LED. Garantie 3 ani . Puterea nominala maxim admisa - 50W, Satisface situatia de iluminat conform SM CEN/TR 13201-1:2017 - P5, unde: Latimea partii carosabile - 2,5m. Distanța maxima intre piloni - 48m. Distanța stilp-carosabil - 1 m. Inaltimea de montare a CI - 6,5 m.	buc	13,0000	350,00	4 550,00
39	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	13,0000	191,85	2 494,05
40		Consola prefabricata din metal (WG/WP) L=0,5m	buc	13,0000	83,33	1 083,29
41	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	13,0000	51,83	673,75
42	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,1300	608,46	79,10
43		Cablu PVS 3x2.5	m	13,0000	10,00	130,00
44	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 5,5 mm	100 m	0,0000	0,00	0,00
45	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de	100 m	0,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		constructii, din otel rotund, diametru 10 mm				
46	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,0000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			13 002,63
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 141,42
		<i>Cheltueli de transport</i>	5 %			367,12
		<i>Cheltueli de regie</i>	26 %			1 236,53
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			314,95
		<i>Total</i>				16 062,65
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				16 062,65 4 755,90
		3. Utilaj				
47		Dulap de evidenta BZUM-DDE-1	buc	1,0000	825,00	825,00
48		Dulap de distributie si comanda IIMPI 1-3 76 IP54	buc	1,0000	400,00	400,00
49		Separator de sarcina BH-32 32A	buc	1,0000	56,00	56,00
50		Separator de sarcina BH-32 25A	buc	1,0000	56,00	56,00
51		Intrerupator automat BA 47-29 1P/B10 A	buc	1,0000	25,00	25,00
52		Intrerupator automat BA 47-29 1P/C20 A	buc	1,0000	27,00	27,00
53		Intrerupator automat BA 47-29 1P/C25 A	buc	1,0000	28,00	28,00
54		Contor monofazat U=220V, I=5A	buc	1,0000	350,00	350,00
55		Contactorm KM 22510, 220V, I=10A, 2P, NO	buc	1,0000	150,00	150,00
56		Timer 220V, I=15A programabil	buc	1,0000	350,00	350,00
57		Dispozitiv de protectie la supratensiune,SPD LY C25 1P	buc	1,0000	150,00	150,00
58		Fotoreleu 220 VAC 50Hz, I=10A	buc	1,0000	83,33	83,33
59		Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat LED 2A, 220V	buc	13,0000	8,33	108,29

1	2	3	4	5	6	7
60		Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc	13,0000	30,00	390,00
		<i>Total</i>	lei			2 998,62
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1 %			29,99
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 028,61

		Total	lei	44 663,81
		TVA	20 %	8 932,76
		Total deviz: Inclusiv salariu		53 596,57

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-1-2**Constructia sistemului de iluminat public din sat. Negresti, r-nul Straseni****Valoarea de deviz 53 596,57 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-1-2:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	171,0755	40,00	6 843,02
2.	7123010010200	Betonist	h-om	10,6000	40,00	424,00
3.	7137010011510	Electromontor	h-om	5,8500	40,00	234,00
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,2000	40,00	168,00
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,5100	40,00	140,40
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	40,00	32,00
7.	9312040019600	Sapator	h-om	4,0500	40,00	162,00
		Total manopera				8 003,42

Materiale:

1.	000111-1	Consola prefabricata (WG/WP) L=0,5m	buc	13,0000	83,33	1 083,29
2.	000200-1	Tub metalic gofrat flexibil D32	m	10,0000	25,00	250,00
3.	000200-2	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D20mm	m	6,5000	15,00	97,50
4.	000500-2	Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat LED 2A, 220V	buc	13,0000	8,33	108,29
5.	000500-5	Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc	13,0000	30,00	390,00
6.	000777-1	Corp de iluminat tip LED. Garantie 3 ani . Puterea nominala maxim admisa - 50W, Satisface situatia de iluminat conform SM CEN/TR 13201-1:2017 - P5, unde: Latimea partii carosabile - 2,5m. Distanta maxima intre piloni - 48m. Distanta stilp-carosabil - 1 m. Inaltimea de montare a CI - 6,5 m.	buc	13,0000	350,00	4 550,00
7.	00124574575	Capacel ermetic de capat КИ 6-35 (CECT)-35)	buc	10,0000	2,00	20,00
8.	0100442440	Зажим винтовой ЗВИ pentru conectarea CI ЗВИ 5 1.5-4 mm2	buc	36,0000	0,75	27,00
9.	010046644	Mufa de conectare ГИФ/ ГИГ D25	buc	4,0000	8,00	32,00
10.	01025402052	CABLU CANAL metalic 40x40	m	2,0000	50,00	100,00
11.	0103-41	Dulap de evidenta BZUM-DDE-1	buc	1,0000	825,00	825,00
12.	0103-42	Dulap de distributie si comanda ЦМП 1-3 76 IP54	buc	1,0000	400,00	400,00
13.	0103-4325	Separator de sarcina BH-32 25A	buc	1,0000	56,00	56,00
14.	0103-4332	Separator de sarcina BH-32 32A	buc	1,0000	56,00	56,00
15.	0103-44	Intrerupator automat BA 47-29 1P/B10 A	buc	1,0000	25,00	25,00
16.	0103-45122	Intrerupator automat BA 47-29 1P/C20 A	buc	1,0000	27,00	27,00

17.	0103-47	Intrerupator automat BA 47-29 1P/C25 A	buc	1,0000	28,00	28,00
18.	0103-48	Contor monofazat U=220V, I=5A	buc	1,0000	350,00	350,00
19.	0103-49	Contacteur KM 22510, 220V, I=10A, 2P, NO	buc	1,0000	150,00	150,00
20.	0103-50	Timer 220V, I=15A programabil	buc	1,0000	350,00	350,00
21.	0103-51	Dispozitiv de protectie la supratensiune, SPD LY C25 1P	buc	1,0000	150,00	150,00
22.	0103-52	Fotoreleu 220 VAC 50Hz, I=10A	buc	1,0000	83,33	83,33
23.	01212112454	Cablu PVS 3x2.5	buc	13,0000	10,00	130,00
24.	0122020021	Cablu AVVG 2x35	m	20,0000	25,00	500,00
25.	012202002101	Cablu VVG 3x6	m	2,0000	30,00	60,00
26.	014014242	Fixator de capat pentru СИП pe Pilon ДФ 15-50 (ИЕК)	buc	5,0000	4,00	20,00
27.	014042142	Curelusa de stringere СИП XC-180	buc	120,0000	0,10	12,00
28.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
29.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0004	22 000,00	8,80
30.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0083	7 000,00	58,10
31.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0003	7 000,00	2,10
32.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0000	15 000,00	0,00
33.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0000	15 000,00	0,00
34.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0000	15 000,00	0,00
35.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0000	7 000,00	0,00
36.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3чп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0085	7 000,00	59,50
37.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0000	20 000,00	0,00
38.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,8600	33,33	28,66
39.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0210	20,00	0,42
40.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,2390	20,00	84,78
41.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,9470	1,50	14,93
42.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0780	50,00	3,90
43.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,9470	2,00	19,89
44.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,1560	20,00	3,12
45.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1030	20,00	2,06
46.	1019852	Vopsea	kg	6,7310	25,00	168,27
47.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,6500	1,00	1,65
48.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
49.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
50.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,01	0,00
51.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,01	0,00
52.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
53.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,01	0,00
54.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
55.	110-9082-1	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	0,1236	15 000,00	1 854,00

56.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,3906	200,00	278,12
57.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,5124	200,00	302,48
58.	1436475475435	Consola de ancorare (IEK) CA-1500 / KA-1500	buc	21,0000	30,00	630,00
59.	2011554545	Cablu SIP- 4 2x25	m	760,0000	13,75	10 450,00
60.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0060	7 000,00	42,00
61.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	560,2800	1,25	700,35
62.	34654754785435	Scoaba p/u lenta metalica CT-20 (A 200)	buc	263,0000	2,20	578,60
63.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
64.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5887	12,00	7,06
65.	436326346314	Consola de ancorare (IEK) PA-1500 / 3AH-1500	buc	21,0000	33,33	699,93
66.	43654756871	Clema de stripungere ermetica pentru felinare (IEK) 3OI 16-70/1,5-1 0mm2	buc	36,0000	12,49	449,64
67.	4365475687111	Clema de stripungere ermetica pentru felinare (IEK) 3OI 16-95/2,5-35mm2	buc	8,0000	25,00	200,00
68.	5009031	Scoabe	10 buc	4,1470	2,00	8,29
69.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,6500	1,15	1,90
70.	5009062	Papuci de cablu	buc	56,5000	0,10	5,65
71.	5009070	Racordari	10 buc	0,1650	1,00	0,16
72.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,8250	0,50	2,91
73.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0029	100,00	0,29
74.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	0,0000	0,01	0,00
75.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1300	12,50	1,62
76.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1014	25,00	2,53
77.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0190	20,00	0,38
78.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0033	100,00	0,33
79.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0065	4 000,00	26,00
80.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,1750	50,00	8,75
81.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0720	20,00	1,44
82.	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	0,3960	33,33	13,20
83.	643634743	Set pentru suspendare СИП pe pilonii intermediari ES-1500 / КПП-1500	buc	13,0000	50,00	650,00
84.	643645744	Lenta pentru montaj 20x0,7x1000mm F2007	m	107,0000	9,13	976,91
Total materiale de constructii						28 230,33

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9508	75,00	71,31
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,0500	2,00	2,10
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	7,4176	2,00	14,84
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,0500	2,00	2,10
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune	h-ut	9,0820	2,00	18,16

		122,62 (KN) (12,5 t)				
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,2360	25,00	5,90
7.	031002	Autohidroascensor	h-ut	18,5516	25,00	463,79
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	28,2100	25,00	705,25
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,0869	2,00	10,18
10.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,4400	12,50	5,50
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	2,00	0,88
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,2000	2,00	2,40
13.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,6500	5,00	3,25
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,9800	2,00	1,96
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,7820	2,00	1,57
16.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,6232	200,00	124,64
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,5000	2,00	1,00
18.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,2400	2,00	2,48
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9508	100,00	95,08
		Total utilaje de constructii				1 532,39

Total	lei	44 663,81
TVA	20 %	8 932,76

Total deviz:

53 596,57

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
1	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolație și manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, având secțiunea de 3x25 mm ²	m			2,40
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,0600	40,00	2,40
		Total	lei			168,00
2	RpEK05A	Demontarea corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc			28,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,7200	40,00	28,80
		Total	lei			144,00
3	RpEO01A	Demontarea suportului cu un brat	buc			18,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,4500	40,00	18,00
		Total	lei			90,00
4	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolați autoportanți CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV până la 1kV (cu detensionare); cu utilizarea autohidroscensurului	1000 m			3 427,28
	1	Muncitor	h-om	65,2400	40,00	2 609,61
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolației (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simplă în componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,01	0,00
	110-1184	Set pentru suspendare intermediară (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,01	0,00
	110-1185	Bratare de strângere (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	110-1186	Banda de fixare lățimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din oțel inoxidabil (CIA)	m	0,0000	0,01	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrărilor de alt gen din construcție 10 t	h-ut	0,8200	200,00	164,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	2,00	19,53
	030411	Cabestane electrice cu forță de tracțiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	2,00	23,89
	031002	Autohidroscensur	h-ut	24,4100	25,00	610,25
		Total	lei			2 604,73
5		Cablu SIP- 4 2x25	m			13,75
	2011554545	Cablu SIP- 4 2x25	m	1,0000	13,75	13,75
		Total	lei			10 450,00
6		Consola de ancorare (IEK) CA-1500 / KA-1500	buc			30,00
	1436475475435	Consola de ancorare (IEK) CA-1500 / KA-1500	buc	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			630,00
7		Consola de ancorare (IEK) PA-1500 / 3AH-1500	buc			33,33
	436326346314	Consola de ancorare (IEK) PA-1500 / 3AH-1500	buc	1,0000	33,33	33,33
		Total	lei			699,93
8		Set pentru suspendare CИП pe pilonii intermediari ES-1500 / КИИП-1500	buc			50,00
	643634743	Set pentru suspendare CИП pe pilonii intermediari ES-1500 / КИИП-1500	buc	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			650,00
9		Clema de stripungere ermetică pentru felinare	buc			12,49

1	2	3	4	5	6	7
		(IEK) ЗОИ 16-70/1,5-1 0mm2				
	43654756871	Clema de stripungere ermetica pentru felinare (IEK) ЗОИ 16-70/1,5-1 0mm2	buc	1,0000	12,49	12,49
		Total	lei			449,64
10		Clema de stripungere ermetica pentru felinare (IEK) ЗОИ 16-95/2,5-35mm2	buc			25,00
	4365475687111	Clema de stripungere ermetica pentru felinare (IEK) ЗОИ 16-95/2,5-35mm2	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			200,00
11		Lenta pentru montaj 20x0,7x1000mm F2007	m			9,13
	643645744	Lenta pentru montaj 20x0,7x1000mm F2007	m	1,0000	9,13	9,13
		Total	lei			976,91
12		Scoaba p/u lenta metalica ЧГ-20 (A 200)	buc			2,20
	34654754785435	Scoaba p/u lenta metalica ЧГ-20 (A 200)	buc	1,0000	2,20	2,20
		Total	lei			578,60
13		Fixator de capat pentru СИП pe Pilon ДФ 15-50 (ИЕК)	buc			4,00
	014014242	Fixator de capat pentru СИП pe Pilon ДФ 15-50 (ИЕК)	buc	1,0000	4,00	4,00
		Total	lei			20,00
14		Capacel ermetic de capat КИ 6-35 (СЕСТ)-35)	buc			2,00
	00124574575	Capacel ermetic de capat КИ 6-35 (СЕСТ)-35)	buc	1,0000	2,00	2,00
		Total	lei			20,00
15		Curelusa de stringere СИП ХС-180	buc			0,10
	014042142	Curelusa de stringere СИП ХС-180	buc	1,0000	0,10	0,10
		Total	lei			12,00
16		Зажим винтовой ЗВИ pentru conectarea CI ЗВИ 5 1.5-4 mm2	buc			0,75
	0100442440	Зажим винтовой ЗВИ pentru conectarea CI ЗВИ 5 1.5-4 mm2	buc	1,0000	0,75	0,75
		Total	lei			27,00
17		Mufa de conectare ГИФ/ НГН D25	buc			8,00
	010046644	Mufa de conectare ГИФ/ НГН D25	buc	1,0000	8,00	8,00
		Total	lei			32,00
18	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			76,80
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	40,00	54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	40,00	22,80
		Total	lei			230,40
19	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (Constructie metalica la Dev si DC: Pilon metalic 80x80x5mm - 9.5m.l.; Cornier metalic 45x45x4mm - 5.5m.l.)	t			16 315,17
	1	Muncitor	h-om	21,6300	40,00	865,17
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	110-9082-1	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	1,0300	15 000,00	15 450,00
		Total	lei			1 957,82
20	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			875,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	40,00	212,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,25	350,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	200,00	151,24
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	200,00	139,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,53

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	2,00	1,20
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	5,00	1,62
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	2,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			1 750,66
21	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
		<i>Total</i>	lei			37,20
22	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			36,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	40,00	34,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			36,00
		2. Lucrari de montare				
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			117,50
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	33,33	3,34
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	75,00	5,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	2,00	1,42
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	12,50	2,75
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	2,00	0,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			234,99
24	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BH-32)	buc			127,88
	1	Muncitor	h-om	2,3200	40,00	92,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,33	2,33
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	20,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	25,00	1,17
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	7 000,00	14,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	33,33	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	75,00	0,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	2,00	0,26
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	2,00	0,08
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	2,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	100,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			127,88

1	2	3	4	5	6	7
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BH-32)	buc			81,56
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,33	2,33
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	20,00	0,98
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	20,00	0,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	25,00	0,90
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	7 000,00	7,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	33,33	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	75,00	0,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	2,00	0,26
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	2,00	0,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		Total	lei			81,56
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA47-29)	buc			81,56
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,33	2,33
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	20,00	0,98
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	20,00	0,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	25,00	0,90
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	7 000,00	7,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	33,33	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	75,00	0,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	2,00	0,26
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	2,00	0,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		Total	lei			244,69
27	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			15,35
	1	Muncitor	h-om	0,3400	40,00	13,60
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	22 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	75,00	0,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	1,00
		Total	lei			15,35
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Contactor, Timer, Dspozitiv de protectie la supratensiune, Fotoreleu)	buc			45,55
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	75,00	0,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		Total	lei			182,20
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			609,50
	1	Muncitor	h-om	12,4000	40,00	496,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	7 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	7 000,00	6,36
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	20 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,82
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	25,00	0,09
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,95
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	75,00	29,27
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	2,00	6,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	2,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	39,00
		Total	lei			134,09
30		Cablu AVVG 2x35	m			25,00
	0122020021	Cablu AVVG 2x35	m	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			500,00
31		Cablu VVG 3x6	m			30,00
	012202002101	Cablu VVG 3x6	m	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			60,00
32	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m			2 426,50
	1	Muncitor	h-om	37,6000	40,00	1 504,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	33,33	228,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	20,00	16,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	2,00	2,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	1,50	19,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	2,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7500	75,00	131,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,8000	25,00	295,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	2,00	6,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4700	2,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7500	100,00	175,00
		Total	lei			48,53
33		CABLU CANAL metalic 40x40	m			50,00
	01025402052	CABLU CANAL metalic 40x40	m	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			100,00
34	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			2 092,61
	1	Muncitor	h-om	34,7000	40,00	1 388,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	22 000,00	53,33
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	7 000,00	21,21
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	7 000,00	360,61
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	33,33	34,97
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	1,50	32,73
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	2,00	43,58
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	2,00	50,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,15	11,52
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	1,00	0,97
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	5,0000	0,50	2,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	75,00	16,48

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	2,00	35,82
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	2,00	8,91
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	100,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			345,28
35		Tub metalic gofrat flexibil D32	m			25,00
	000200-1	Tub metalic gofrat flexibil D32	m	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			250,00
36		Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D20mm	m			15,00
	000200-2	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D20mm	m	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			97,50
37	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de LED	buc			120,80
	1	Muncitor	h-om	2,3400	40,00	93,60
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,0120	20,00	0,24
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	12,50	0,12
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0005	4 000,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	33,33	0,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	75,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	25,00	21,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			1 570,37
38		Corp de iluminat tip LED. Garantie 3 ani . Puterea nominala maxim admisa - 50W, Satisface situatia de iluminat conform SM CEN/TR 13201-1:2017 - P5, unde: Latimea partii carosabile - 2,5m. Distanța maxima între piloni - 48m. Distanța stîlp-carosabil - 1 m. Înălțimea de montare a CI - 6,5 m.	buc			350,00
	000777-1	Corp de iluminat tip LED. Garantie 3 ani . Puterea nominala maxim admisa - 50W, Satisface situatia de iluminat conform SM CEN/TR 13201-1:2017 - P5, unde: Latimea partii carosabile - 2,5m. Distanța maxima între piloni - 48m. Distanța stîlp-carosabil - 1 m. Înălțimea de montare a CI - 6,5 m.	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			4 550,00
39	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stîlpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			191,85
	1	Muncitor	h-om	3,4100	40,00	136,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	7 000,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	75,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	25,00	33,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			2 494,05
40		Consola prefabricata din metal (WG/WP) L=0,5m	buc			83,33
	000111-1	Consola prefabricata (WG/WP) L=0,5m	buc	1,0000	83,33	83,33
		<i>Total</i>	lei			1 083,29
41	08-03-523-1	Siguranța, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			51,83
	1	Muncitor	h-om	1,1700	40,00	46,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	20,00	3,18
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	20,00	0,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,10	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	20,00	0,06
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	33,33	0,47
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	75,00	0,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	2,00	0,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	2,00	0,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	100,00	0,40
		Total	lei			673,75
42	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			608,46
	1	Muncitor	h-om	12,4000	40,00	496,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	7 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	7 000,00	5,38
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	20 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,85
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	25,00	0,08
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,92
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	75,00	29,23
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	2,00	6,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	2,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	39,00
		Total	lei			79,10
43		Cablu PVS 3x2.5	m			10,00
	01212112454	Cablu PVS 3x2.5	buc	1,0000	10,00	10,00
		Total	lei			130,00
44	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 5,5 mm	100 m			0,00
	1	Muncitor	h-om	20,1000	40,00	
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0040	15 000,00	
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	7 000,00	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	33,33	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,50	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	2,00	
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	25,00	
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,00	
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,01	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	75,00	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	2,00	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	
		Total	lei			
45	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			0,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	40,00	
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	15 000,00	
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	7 000,00	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	33,33	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,50	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	2,00	
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	25,00	
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,00	
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,01	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	75,00	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	2,00	

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	100,00	
		Total	lei			
46	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			0,00
	1	Muncitor	h-om	8,2900	40,00	
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	15 000,00	
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	20 000,00	
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	33,33	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	75,00	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	2,00	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	100,00	
		Total	lei			
		3. Utilaj				
47		Dulap de evidenta BZUM-DDE-1	buc			825,00
	0103-41	Dulap de evidenta BZUM-DDE-1	buc	1,0000	825,00	825,00
		Total	lei			825,00
48		Dulap de distributie si comanda IIQMII 1-3 76 IP54	buc			400,00
	0103-42	Dulap de distributie si comanda IIQMII 1-3 76 IP54	buc	1,0000	400,00	400,00
		Total	lei			400,00
49		Separator de sarcina BH-32 32A	buc			56,00
	0103-4332	Separator de sarcina BH-32 32A	buc	1,0000	56,00	56,00
		Total	lei			56,00
50		Separator de sarcina BH-32 25A	buc			56,00
	0103-4325	Separator de sarcina BH-32 25A	buc	1,0000	56,00	56,00
		Total	lei			56,00
51		Intrerupator automat BA 47-29 1P/B10 A	buc			25,00
	0103-44	Intrerupator automat BA 47-29 1P/B10 A	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			25,00
52		Intrerupator automat BA 47-29 1P/C20 A	buc			27,00
	0103-45122	Intrerupator automat BA 47-29 1P/C20 A	buc	1,0000	27,00	27,00
		Total	lei			27,00
53		Intrerupator automat BA 47-29 1P/C25 A	buc			28,00
	0103-47	Intrerupator automat BA 47-29 1P/C25 A	buc	1,0000	28,00	28,00
		Total	lei			28,00
54		Contor monofazat U=220V, I=5A	buc			350,00
	0103-48	Contor monofazat U=220V, I=5A	buc	1,0000	350,00	350,00
		Total	lei			350,00
55		Contactator KM 22510, 220V, I=10A, 2P, NO	buc			150,00
	0103-49	Contactator KM 22510, 220V, I=10A, 2P, NO	buc	1,0000	150,00	150,00
		Total	lei			150,00
56		Timer 220V, I=15A programabil	buc			350,00
	0103-50	Timer 220V, I=15A programabil	buc	1,0000	350,00	350,00
		Total	lei			350,00
57		Dispozitiv de protectie la supratensiune,SPD LY C25 1P	buc			150,00
	0103-51	Dispozitiv de protectie la supratensiune,SPD LY C25 1P	buc	1,0000	150,00	150,00
		Total	lei			150,00
58		Fotoreleu 220 VAC 50Hz, I=10A	buc			83,33
	0103-52	Fotoreleu 220 VAC 50Hz, I=10A	buc	1,0000	83,33	83,33
		Total	lei			83,33
59		Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat LED 2A, 220V	buc			8,33
	000500-2	Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat LED 2A, 220V	buc	1,0000	8,33	8,33

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			108,29
60		Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc			30,00
	000500-5	Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			390,00

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.