

**Extinderea si modernizarea
retelelor de iluminat public din
comuna Ciietu /s. Ciietu si
Dimitrov/raionul Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
lucrari de electromontaj**

Valoarea de deviz 490 549,57 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	2,80	61,60 61,60	172,48 172,48
2	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,50	2 003,37 412,00	1 001,68 206,00
3	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	66,00	51,86 16,80	3 422,76 1 108,80
4	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg	7,80	54,76 16,80	427,16 131,04
5	CN27A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de rasini alchidice aplicate la	t	1,20	1 031,20 632,00	1 237,44 758,40

1	2	3	4	5	6	7
		pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual				
6	RpEA02C	Montarea tubului izolan din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Materiale marunte (sirna, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,05	m	6,00	80,87 43,20	485,21 259,20
7	RpEA05C	Montarea tubului flexibil izolan, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul peste 25 mm D=32mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,10	m	49,00	100,04 60,00	4 901,96 2 940,00
8	34-02-025-3	Montarea pilonilor simpli din beton armat cu masina de forat-macara, inaltime, m: pina la 6,5	buc	10,00	3 276,80 116,80	32 768,00 1 168,00
9	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,95	1 698,95 1 520,00	1 614,00 1 444,00
10	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	5,40	847,70 663,20	4 577,58 3 581,28
11	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 12 mm	10 buc	5,40	806,10 663,20	4 352,94 3 581,28
12	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	7,39	4 410,00 2 792,00	32 589,90 20 632,88
13		Supoprti pentru corpuri de iluminat KPCT/D40 x 500	buc	122,00	95,00 0,00	11 590,00 0,00
14		Banda de montare /inox/ F19-07 30mm	m	1 220,00	1,20 0,00	1 464,00 0,00
15		Clema pentru banda de montare KM20-20	buc	1 220,00	3,00 0,00	3 660,00 0,00
16		Clema de sustinere PA-25	buc	121,00	35,00 0,00	4 235,00 0,00
17		Clema de ancora ZAB2x16-35/SO 158/	buc	140,00	35,00 0,00	4 900,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
18		Clonstein din aluminiu CS-1500	buc	260,00	70,00 0,00	18 200,00 0,00
19		Clema de cnecsiune FIDOS 1.5-10/16-16-95	buc	366,00	40,00 0,00	14 640,00 0,00
20		Clema de cnecsiune FIDOS 16-95	buc	106,00	40,00 0,00	4 240,00 0,00
21		Gilza GA 35-7KWT	buc	6,00	30,00 0,00	180,00 0,00
22		Conexiuni CMK222 - 412	buc	366,00	40,00 0,00	14 640,00 0,00
23		Zajim plasecnii PS 1-1	buc	54,00	20,00 0,00	1 080,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			166 380,12
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			8 636,01
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7,00 %			8 053,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			16 689,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			1 668,98
		<i>Total</i>	100,00 +			18 358,78
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			550,76
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				185 289,67 44 619,37
		2. Lucrari de montare				
24	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: stradal de tip LED 50WT.	buc	122,00	580,20 183,20	70 784,40 22 350,40
25		Montarea cablurilor electrice de tip СИП5 2x25mm2	m	7 221,00	15,20 0,00	109 759,20 0,00
26		Montarea cablurilor electrice de tip СИП5 2x35mm2	m	168,00	27,30 0,00	4 586,40 0,00
27		Montarea cablurilor electrice de tip AVVG 2 2x35	m	55,00	27,00 0,00	1 485,00 0,00
28		Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza - ZCG112ASe 5-40A	buc	1,00	950,00 0,00	950,00 0,00
29		Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare -contactor KMI 109109A	buc	1,00	260,00 0,00	260,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			187 825,00
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			5 364,10
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7,00 %			10 712,14

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			203 901,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40,00 %			8 940,16
		<i>Total</i>	100,00 +			212 841,40
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			6 385,24
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				219 226,64 22 350,40
		3. Utilaj				
30		Lada metalica ИМП350ч250	buc	1,00	450,00 0,00	450,00 0,00
31		Intrerupator de sarcina BH - 32,32A	buc	2,00	120,00 0,00	240,00 0,00
32		Intrerupator automat BA47-29,13A/B	buc	5,00	45,00 0,00	225,00 0,00
33		Intrerupator automat BA47-29 , 25A/B	buc	1,00	45,00 0,00	45,00 0,00
34		Intrerupator automat BA47-29 IP / B 13A	buc	1,00	45,00 0,00	45,00 0,00
35		BZUM DDE 1 tip /5-50A/ 220V.	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
36		Taimer AHC 15A	buc	1,00	350,00 0,00	350,00 0,00
37		Limitator de supratensiuni OPS - 1P	buc	1,00	120,00 0,00	120,00 0,00
38		Contactator -pornitor magnetic KMI 10910 9A	buc	1,00	350,00 0,00	350,00 0,00
39		Contor electric monofazat ZCG112ASe 5 - 40A	buc	1,00	950,00 0,00	950,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 275,00

		Total	lei	408 791,31
		TVA	20,00 %	81 758,26
		Total deviz: Inclusiv salariu		490 549,57 66 969,77

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea si modernizarea
retelelor de iluminat public din
comuna Ciietu /s. Ciietu si
Dimitrov/raionul Cantemir**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
lucrari de electromontaj**

Valoarea de deviz 490 549,57 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 № :				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	659,473	80,00	52 757,84
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,375	80,00	190,00
3.	7136080025001	Montator	h-om	1,638	80,00	131,04
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	39,99	80,00	3 199,20
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,48	80,00	758,40
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,66	80,00	52,80
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,54	80,00	1 003,20
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,156	80,00	172,48
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,86	80,00	68,80
		Total manopera				66 969,77

Materiale:

1.	0025450315	Supoprți pentru corpuri de iluminat KPCT/D40 x 500	buc	122,00	95,00	11 590,00
2.	0025450316	Clema pentru banda de montare KM20-20	buc	1 220,00	3,00	3 660,00
3.	0025450317	Clema de sustinere PA-25	buc	121,00	35,00	4 235,00
4.	0025450318	Clema de ancora ZAB2x16-35/SO 158/	buc	140,00	35,00	4 900,00
5.	0025450319	Clonstein din aluminiu CS-1500	buc	260,00	70,00	18 200,00
6.	0025450320	Clema de cnecsiune FIDOS 1.5-10/16-16-95	buc	366,00	40,00	14 640,00
7.	0025450321	Clema de cnecsiune FIDOS 16-95	buc	106,00	40,00	4 240,00
8.	0025450322	Gilza GA 35-7KWT	buc	6,00	30,00	180,00
9.	0025450323	Conexiuni CMK222 - 412	buc	366,00	40,00	14 640,00
10.	0025450324	Zajim plasecnii PS 1-1	buc	54,00	20,00	1 080,00
11.	0025450331	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza - ZCG112ASe 5-40A	buc	1,00	950,00	950,00
12.	0025450332	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare -contactor KMI 109109A	buc	1,00	260,00	260,00
13.	0025450341	Lada metalica IIMII350q250	buc	1,00	450,00	450,00
14.	0025450342	Intrerupator de sarcina BH - 32,32A	buc	2,00	120,00	240,00
15.	0025450343	Intrerupator automat BA47-29,13A/B	buc	5,00	45,00	225,00
16.	0025450344	Intrerupator automat BA47-29 , 25A/B	buc	1,00	45,00	45,00
17.	0025450345	Intrerupator automat BA47-29 IP / B 13A	buc	1,00	45,00	45,00
18.	0025450346	BZUM DDE 1 tip /5-50A/ 220V.	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
19.	0025450347	Taimer AHC 15A	buc	1,00	350,00	350,00
20.	0025450348	Limitator de supratensiuni OPS - 1P	buc	1,00	120,00	120,00
21.	0025450349	Contactator -pornitor magnetic KMI 10910 9A	buc	1,00	350,00	350,00
22.	0025450350	Contor electric monofazat ZCG112ASe 5 - 40A	buc	1,00	950,00	950,00
23.	101-0404	Vopsea pentru lucrari exterioare, neagra, marca	t	0,0001	0,00	0,00

		"MA-015", "ПФ-014"				
24.	101-0627	Ulei combinat de in "K-2"	t	0,0001	0,00	0,00
25.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,00	0,00
26.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0075	0,00	0,00
27.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,2098	0,00	0,00
28.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,32	0,00	0,00
29.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,2538	0,00	0,00
30.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,5248	0,00	0,00
31.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,023	0,00	0,00
32.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	8,616	80,00	689,28
33.	110-0181	Bratari "СФ"	buc	44,34	0,00	0,00
34.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,3578	600,00	214,68
35.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3887	300,00	116,61
36.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,54	0,00	0,00
37.	201-9251	Suporti	kg	0,00	0,00	0,00
38.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,00	0,00
39.	21043510798	Banda de montare /inox/ F19-07 30mm	m	1 220,00	1,20	1 464,00
40.	210531212540	Cablurilor electrice de tip СИП5 2x25mm2	m	7 221,00	15,20	109 759,20
41.	210531212541	Cablurilor electrice de tip СИП5 2x35mm2	m	168,00	27,30	4 586,40
42.	210531212543	Cablurilor electrice de tip AVVG 2 2x35	m	55,00	27,00	1 485,00
43.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1576	0,00	0,00
44.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,66	0,00	0,00
45.	2430226103295	Vopsea de miniu de plumb pe baza de rasini alchidice	kg	10,32	35,00	361,20
46.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,584	0,00	0,00
47.	25212167042385	Tub PVC 16/8 negru	m	6,4575	35,00	226,01
48.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	146,9725	3,00	440,92
49.	26611228036010 254	Tub flexibil gofrat d=32mm	m	54,978	35,00	1 924,23
50.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	23,76	4,00	95,04
51.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	66,00	35,00	2 310,00
52.	2811236309900	Confectii metalice	kg	8,1931	35,00	286,76
53.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	1,078	35,00	37,73
54.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,945	0,00	0,00
55.	2862306829942	Perie de sirma	buc	2,28	10,00	22,80
56.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0788	0,00	0,00
57.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,33	0,00	0,00
58.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,63	0,00	0,00
59.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,528	0,00	0,00
60.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1472	0,00	0,00
61.	440-9006254541	Constructii din beton armat prefabricat (pilon)	buc	10,00	2 950,00	29 500,00
62.	502-90759	Conductori cu izolatie de cauciuc AVVG 3x2,5mmp	t	0,00	0,00	0,00
63.	503-90425	Corpuri de iluminat stradal de tip LED 50WT Optima LED	buc	122,00	295,00	35 990,00
64.	507-9101	Conductori izolati	t	0,00	0,00	0,00
65.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,003	0,00	0,00
66.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	1,959	0,00	0,00
67.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	15,519	0,00	0,00
		Total materiale de constructii				272 359,86

Utilaje de constructii:

1.	010311	Tractoare pe senile la lucrari in alte domenii de constructie (in afara gospodarii apelor), pina la 59 (80) kW (c.p.)	h-ut	1,80	400,00	720,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	17,4404	400,00	6 976,16
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,321	400,00	528,40
4.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12	h-ut	121,5436	100,00	12 154,36

		m				
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	30,4055	15,00	456,08
6.	160401	Utilaj de forat-macara pe tractor 66 (90) kW (c.p.), adincimea forarii 1,5-3 m	h-ut	2,30	600,00	1 380,00
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,078	0,00	0,00
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,30	0,00	0,00
9.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,1625	15,00	2,44
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,624	15,00	9,36
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,125	200,00	25,00
12.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	26,3525	200,00	5 270,50
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,321	200,00	264,20
		Total utilaje de construcții				27 786,50

Total	lei	408 791,31
TVA	20,00 %	81 758,26

Total deviz: **490 549,57**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea si modernizarea retelelor de iluminat public din comuna Ciietu /s. Ciietu si Dimitrov/raionul Cantemir

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			61,60 61,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	80,00	61,60
2	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			2 003,37 412,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	80,00	380,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	3,00	873,91
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	300,00	233,22
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	600,00	429,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,00	0,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	15,00	4,88
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
3	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			51,86 16,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,00	0,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	3,00	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	0,00	0,00
4	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg			54,76 16,80
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	80,00	16,80
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,00	0,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	0,00	0,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,00	0,00
5	CN27A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 031,20 632,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,9000	80,00	632,00
	2430226103295	Vopsea de miniu de plumb pe baza de rasini alchidice	kg	8,6000	35,00	301,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,3200	0,00	0,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	4,00	79,20
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	10,00	19,00

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	0,00	0,00
6	RpEA02C	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Materiale marunte (sirna, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,05	m			80,87 43,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5400	80,00	43,20
	25212167042385	Tub PVC 16/8 negru	m	1,0250	35,00	37,67
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1000	0,00	0,00
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	0,00	0,00
7	RpEA05C	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul peste 25 mm D=32mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,10	m			100,04 60,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7500	80,00	60,00
	26611228036010254	Tub flexibil gofrat d=32mm	m	1,0200	35,00	39,27
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	35,00	0,77
8	34-02-025-3	Montarea pilonilor simpli din beton armat cu masina de forat-macara, inaltime, m: pina la 6,5	buc			3 276,80 116,80
	1	Muncitor	h-om	1,4600	80,00	116,80
	101-0404	Vopsea pentru lucrari exterioare, neagra, marca "MA-015", "ПФ-014"	t	0,00001	0,00	0,00
	101-0627	Ulei combinat de in "K-2"	t	0,00001	0,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0062	0,00	0,00
	440-9006254541	Constructii din beton armat prefabricat (pilon)	buc	1,0000	2 950,00	2 950,00
	010311	Tractoare pe senile la lucrari in alte domenii de constructie (in afara gospodarii apelor), pina la 59 (80) kW (c.p.)	h-ut	0,1800	400,00	72,00
	160401	Utilaj de forat-macara pe tractor 66 (90) kW (c.p.), adincimea forarii 1,5-3 m	h-ut	0,2300	600,00	138,00
9	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			1 698,95 1 520,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	80,00	1 520,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	80,00	48,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	15,00	46,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
10	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			847,70 663,20
	1	Muncitor	h-om	8,2900	80,00	663,20
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	80,00	62,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	15,00	38,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
11	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 12 mm	10 buc			806,10 663,20
	1	Muncitor	h-om	8,2900	80,00	663,20
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0470	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0019	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7100	80,00	56,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	400,00	32,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	2,5400	15,00	38,10

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	200,00	16,00
12	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km			4 410,00
						2 792,00
	1	Muncitor	h-om	34,9000	80,00	2 792,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	0,00	0,00
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	0,00	0,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	0,00	0,00
	110-0181	Bratari "CΦ"	buc	6,0000	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	0,00	0,00
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	0,00	0,00
	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	100,00	324,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	400,00	944,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	200,00	350,00
13		Supoprți pentru corpuri de iluminat KPCT/D40 x 500	buc			95,00
						0,00
	0025450315	Supoprți pentru corpuri de iluminat KPCT/D40 x 500	buc	1,0000	95,00	95,00
14		Banda de montare /inox/ F19-07 30mm	m			1,20
						0,00
	21043510798	Banda de montare /inox/ F19-07 30mm	m	1,0000	1,20	1,20
15		Clema pentru banda de montare KM20-20	buc			3,00
						0,00
	0025450316	Clema pentru banda de montare KM20-20	buc	1,0000	3,00	3,00
16		Clema de sustinere PA-25	buc			35,00
						0,00
	0025450317	Clema de sustinere PA-25	buc	1,0000	35,00	35,00
17		Clema de ancora ZAB2x16-35/SO 158/	buc			35,00
						0,00
	0025450318	Clema de ancora ZAB2x16-35/SO 158/	buc	1,0000	35,00	35,00
18		Clronstein din aluminiu CS-1500	buc			70,00
						0,00
	0025450319	Clronstein din aluminiu CS-1500	buc	1,0000	70,00	70,00
19		Clema de cnecsiune FIDOS 1.5-10/16-16-95	buc			40,00
						0,00
	0025450320	Clema de cnecsiune FIDOS 1.5-10/16-16-95	buc	1,0000	40,00	40,00
20		Clema de cnecsiune FIDOS 16-95	buc			40,00
						0,00
	0025450321	Clema de cnecsiune FIDOS 16-95	buc	1,0000	40,00	40,00
21		Gilza GA 35-7KWT	buc			30,00
						0,00
	0025450322	Gilza GA 35-7KWT	buc	1,0000	30,00	30,00
22		Conexiuni CMK222 - 412	buc			40,00
						0,00
	0025450323	Conexiuni CMK222 - 412	buc	1,0000	40,00	40,00
23		Zajim plasecnii PS 1-1	buc			20,00
						0,00
	0025450324	Zajim plasecnii PS 1-1	buc	1,0000	20,00	20,00
		2. Lucrari de montare				
24	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: stradal de tip LED 50WT.	buc			580,20
						183,20
	1	Muncitor	h-om	2,2900	80,00	183,20
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	0,00	0,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	502-90759	Conductori cu izolatie de cauciuc AVVG 3x2,5mmp	t	0,0000	0,00	0,00
	503-90425	Corpuri de iluminat stradal de tip LED 50WT Optima LED	buc	1,0000	295,00	295,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	100,00	80,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
25		Montarea cablurilor electrice de tip СИП5 2x25mm2	m			15,20
						0,00
	210531212540	Cablurilor electrice de tip СИП5 2x25mm2	m	1,0000	15,20	15,20
26		Montarea cablurilor electrice de tip СИП5 2x35mm2	m			27,30
						0,00
	210531212541	Cablurilor electrice de tip СИП5 2x35mm2	m	1,0000	27,30	27,30
27		Montarea cablurilor electrice de tip AVVG 2 2x35	m			27,00
						0,00
	210531212543	Cablurilor electrice de tip AVVG 2 2x35	m	1,0000	27,00	27,00
28		Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza - ZCG112ASe 5-40A	buc			950,00
						0,00
	0025450331	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza - ZCG112ASe 5-40A	buc	1,0000	950,00	950,00
29		Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare -contactor KMI 109109A	buc			260,00
						0,00
	0025450332	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare -contactor KMI 109109A	buc	1,0000	260,00	260,00
		3. Utilaj				
30		Lada metalica ИИМП350ч250	buc			450,00
						0,00
	0025450341	Lada metalica ИИМП350ч250	buc	1,0000	450,00	450,00
31		Intrerupator de sarcina BH - 32,32A	buc			120,00
						0,00
	0025450342	Intrerupator de sarcina BH - 32,32A	buc	1,0000	120,00	120,00
32		Intrerupator automat BA47-29,13A/B	buc			45,00
						0,00
	0025450343	Intrerupator automat BA47-29,13A/B	buc	1,0000	45,00	45,00
33		Intrerupator automat BA47-29 , 25A/B	buc			45,00
						0,00
	0025450344	Intrerupator automat BA47-29 , 25A/B	buc	1,0000	45,00	45,00
34		Intrerupator automat BA47-29 IP / B 13A	buc			45,00
						0,00
	0025450345	Intrerupator automat BA47-29 IP / B 13A	buc	1,0000	45,00	45,00
35		BZUM DDE 1 tip /5-50A/ 220V.	buc			1 500,00
						0,00
	0025450346	BZUM DDE 1 tip /5-50A/ 220V.	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
36		Taimer AHC 15A	buc			350,00
						0,00
	0025450347	Taimer AHC 15A	buc	1,0000	350,00	350,00
37		Limitator de supratensiuni OPS - 1P	buc			120,00
						0,00
	0025450348	Limitator de supratensiuni OPS - 1P	buc	1,0000	120,00	120,00
38		Contactator -pornitor magnetic KMI 10910 9A	buc			350,00
						0,00
	0025450349	Contactator -pornitor magnetic KMI 10910 9A	buc	1,0000	350,00	350,00
39		Contor electric monofazat ZCG112ASe 5 - 40A	buc			950,00
						0,00
	0025450350	Contor electric monofazat ZCG112ASe 5 - 40A	buc	1,0000	950,00	950,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.