

**Construcția sistemului de
iluminat public str. Chișinăului
pînă la str. B.Glavan or. Cricova
mun. Chișinău**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Deviz-oferta № 4-1

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
		1. Lucrari de constructie		
1	33-04-040-3	Demontarea a 3 conductori LEA 6-10 kV	buc	20,00
	1	Muncitor	h-om	40,6000
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	9,0000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,0000
2	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0710
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	5,0400
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,6520
4		Nisip cernut	m3	12,60
	554454	Nisip cernut	m3	12,6000
5	pret furnizor	Caramida plata: 240x115x63	buc	1 167,00
	150017	Caramida plata: 240x115x63	buc	1 167,00 00
6	TsD18A	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren usor	m3	50,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	38,0000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,0000
7	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior(resurse cu norma 0 se exclud)	buc	4,00
	1	Muncitor	h-om	15,2000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,4000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0800
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0001
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0016
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,4000
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0004

	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	4,0000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,1200
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,7600
8	33-04-016-1	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din lemn cu un singur picior	buc	4,00
	1	Muncitor	h-om	0,8000
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,4400
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,4400
9	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	4,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,5600
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,5600
10	pret furnizor	Piloni din beton armat CB 105-5	buc	4,00
	150014585	Piloni din beton armatCB 105-5	buc	4,0000
11	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura AD 50 L= 5 m	buc	2,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	22,6000
	281110630204854	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare AD 50	buc	2,0200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	200,0000
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,4000
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,3600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1680
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,2400
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4500
12		Suport pentru montarea pilonilor octagonali din otel galvanizat	buc	2,00
	06	Suport pentru montarea pilonilor octagonali din otel galvanizat	buc	2,0000
13	RpEO04A	Montarea suportului cu 2 brate	buc	2,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	2,6000
14		Consola bilaterala 120 gr	buc	2,00
	05	Consola bilaterala 120gr	buc	2,0000
15	RpEO02A	Montarea suportului cu un brat	buc	18,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	16,2000
16	pret furnizor	Consola pentru sispentarea plafonierelor pe piloni din beton armat KPCT (KP-4)	buc	18,00
	150019	Consola pentru sispentarea plafonierelor pe piloni din beton armat KPCT (KP-4)	buc	18,0000
17	TsA02D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub	m3	0,90

		1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren foarte tare		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3850
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(teava profilata 80x80 - 12 ml ,)	kg	87,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	16,6250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8750
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8750
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,8750
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	87,5000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,4375
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,3125
19	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2	3,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,9140
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,9360
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,3900
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0780
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,1700
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2340
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,1950
20	CA03C2	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 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,32
	7123010010200	Betonist	h-om	1,6960
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1280
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	92,7584
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2472
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,2279
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0937
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1920
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,1040
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0800
Total				
Asigurari sociale				
Total				
Chelteli de transport				
Total				
Cheltueli achizitionare depozitare				
Total				
Cheltueli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de constructie				
		2. Lucrari de montare		

21	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pestilp metalic, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	2,00
	1	Muncitor	h-om	4,6400
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3400
	1019852	Vopsea	kg	0,0600
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,5400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2000
22	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	2,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,3600
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29,	buc	4,00
	1	Muncitor	h-om	4,4800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080
24	RpEE05A	Montarea transformatorilor electrici, monofazici, pentru sonerii sau semnalizari de 3-24 V si 1-69 VA, de separatie, de protectie de 60-1000 VA, autoridicator de tensiune (autotransformator de 1 kVA) instalati pe dibluri de lemn sau plastic, pe console, exclusiv consolele, sau pe tablouri si pupitre de distributie si comanda (cost utilaj)	buc	3,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,0100
	3110501002000	Transformator cost utilaj	buc	3,0600
	2523156720028	Elemente componente tablou distributie	buc	3,0600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0153
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,9180
	2051142950700	Dibluri	buc	6,1200
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0306
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	6,1200
25	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc	1,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,8000
26	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm Металлорукав в ПВХ изоляции, 025мм РЗ-ЦП	100 m	0,04
	1	Muncitor	h-om	1,3880
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0001
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0021
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0420
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,8720
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,8720
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,4000

	5009031	Scoabe	10 buc	1,0000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,4000
	5009070	Racordari	10 buc	0,0400
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,2000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0088
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7160
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,1776
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0088
27		Металлорукав в ПВХ изоляции, 025мм РЗ-ЦП	m	4,00
	0242401	Металлорукав в ПВХ изоляции, 025мм РЗ-ЦП	m	4,0000
28	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0,04
	1	Muncitor	h-om	0,5840
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0001
	1019852	Vopsea	kg	0,0008
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0124
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,0320
	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,4880
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0020
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0008
	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	0,0160
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0056
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0056
29		Саблу АББГ-1 sect 2 x 16 mm2	m	4,00
	0401525	Саблу АББГ-1 sect 2 x 16 mm2	m	4,0400
30	08-01-016-1	Dispozitiv de siguranta, tensiune 35 kV	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,8400
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0300
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0040
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1200
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,4000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,4000
	1019852	Vopsea	kg	0,1200
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,0000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0900
31	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	6,00
	1	Muncitor	h-om	7,0200
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0060

	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,9540
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,0000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0060
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0840
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0240
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3600
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,4800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0240
32	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A E14/DO1+DO1-2A	buc	36,00
	1	Muncitor	h-om	42,1200
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0360
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,7240
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1800
	5009062	Papuci de cablu	buc	72,0000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0360
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1080
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,5040
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1440
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,1600
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,8800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1440
33	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	0,06
	1	Muncitor	h-om	1,9020
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,4104
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0480
	5009031	Scoabe	10 buc	0,0660
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,7500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0240
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,7500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0936
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,5850
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1902
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,1296
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0936
34	pret furnizor	Carcas metalic neperforat, pentru montarea si protectia conductoarelor electrice- 60x50x3000 mm.	buc	2,00
	150015	Carcas metalic neperforat, pentru montarea si protectia conductoarelor electrice- 60x50x3000 mm.	buc	2,0000
35	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,09

	1	Muncitor	h-om	2,0880
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0001
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0007
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0004
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0009
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,0450
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1044
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,4806
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,4806
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1044
36		Cablu АПВБ6ШП 4x70 mm2	m	9,00
	040152525	Cablu АПВБ6ШП 4x70 mm2	m	9,0900
37	RpEM03A	Executarea mansonului terminal de tip "AABIU", "AASvU"	buc	6,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	34,8000
38	pret furnizor	Manson terminal, termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1000V, montare exterioara. ГОСТ 13781.0-86 4KHTΠ-1-70...120	buc	2,00
	150016	Manson terminal, termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de p?na la 1000V, montare exterioara. ГОСТ 13781.0-86 4KHTΠ-1-70...120	buc	2,0000
39	pret furnizor	Manusa termoretractabila pentru cablu cu 3 fire sectiunea de 16mm	buc	4,00
	15001635452	Manusa termoretractabila pentru cablu cu 3 fire sectiunea de 16mm	buc	4,0000
40	pret furnizor	Papuc de cabludin aluminiu pentru sectiunea de 70mm TA-70	buc	8,00
	15001635	Papuc de cabludin aluminiu pentru sectiunea de 70mm TA-70	buc	8,0000
41	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,40
	1	Muncitor	h-om	9,2820
	0211021	Macara	h-ut	6,9860
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	6,9860
42	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	1,40
	1	Muncitor	h-om	19,1800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0011
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0140
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0014
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001
	1019852	Vopsea	kg	0,3500

	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0116
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0574
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0134
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5460
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,5080
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,5080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5460
43		Cablu АПВБ6Шп 3x16 mm2	m	142,00
	040152535254	Cablu АПВБ6Шп 3x16 mm2	m	143,4200
44	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,40
	1	Muncitor	h-om	9,1140
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,9360
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,9360
45	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,80
	1	Muncitor	h-om	9,9200
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0006
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0067
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0033
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0077
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,4000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3120
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,4000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,4000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3120
46		Cablu АBBГ 3x6 mm	m	60,00
	041354	АBBГ 3x6 mm	m	60,6000
47		Cablu BBГ нг Ls 3x2.5 mm	m	20,00
	041	Cablu BBГ нг Ls 3x2.5 mm	m	20,2000
48	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV(resurse cu norma 0 se exclud)	1 km	1,18
	1	Muncitor	h-om	41,1820
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0236
	101-1745	Benzina solvent	t	0,0000
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0005
	110-0181	Bratari "CΦ"	buc	7,0800
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭC"	kg	0,1180
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,4780
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,8232
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,7848

	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,0650
49		Cablu СИП-2А 3х35+1х54 mm2	m	1 180,00
	04015252525	Cablu СИП-2А 3х35+1х54 mm2	m	1 191,80 00
50	pret furnizor	Furnitura de intindere a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni PA-1500	buc	24,00
	150021	Furnitura de intindere a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni PA-1500	buc	24,0000
51	pret furnizor	Pivot de ancorare / sustinere a furniturii de intindere, pe pilon; sarcina mecanica - 1500 daN KAM-1500	buc	24,00
	15002387	Pivot de ancorare / sustinere a furniturii de intindere, pe pilon; sarcina mecanica - 1500 daN KAM-1500	buc	24,0000
52	pret furnizor	Furnitura completa de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni КОМП 1500 (ES - 1500)	buc	24,00
	150022	Furnitura completa de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni КОМП 1500 (ES - 1500)	buc	24,0000
53	pret furnizor	Clema de ramificare / derivare de la liniile electrice torsadate de tip СИП (K3) ЗОИ 16-70/1,5-10	buc	139,00
	150023	Clema de ramificare / derivare de la liniile electrice torsadate de tip СИП (K3) ЗОИ 16-70/1,5-10	buc	139,0000
54	pret furnizor	Clema de conexiune ПС 1-1	buc	19,00
	150024	Clema de conexiune ПС 1-1	buc	19,0000
55	pret furnizor	Clema de ramificare / derivare de la liniile electrice torsadate de tip СИП (K3) ЗОИ 16-95/2,5-35	buc	2,00
	150025	Clema de ramificare / derivare de la liniile electrice torsadate de tip СИП (K3) ЗОИ 16-95/2,5-35	buc	2,0000
56	pret furnizor	Brida de legatura (tip bratară), pentru legarea, stringerea conductoarelor electrice torsadate de tip СИП, L - 180mm XC-180	buc	140,00
	150026	Brida de legatura (tip bratară), pentru legarea, stringerea conductoarelor electrice torsadate de tip СИП, L - 180mm XC-180	buc	140,0000
57	pret furnizor	Banda metalica inoxidabila, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe pilon, 20x0,7 ЛМ-50 (F 2007)	m	190,00
	150027	Banda metalica inoxidabila, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe pilon, 20x0,7 ЛМ-50 (F 2007)	m	190,0000
58	pret furnizor	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile СТ-20 (А 200)	buc	190,00
	150028	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile СТ-20 (А 200)	buc	190,0000
59	pret furnizor	Capac terminal de astupare a firelor conductoarelor torsadate de tip СИП КИ 6-35	buc	4,00

	150029	Capac terminal de astupare a firelor conductoarelor torsadate de tip СИП КИ 6-35	buc	4,0000
60	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat cu consola: LED(cost utilaj)(resurse cu norma 0 se exclud)	buc	18,00
	1	Muncitor	h-om	23,2200
	101-1745	Benzina solvent	t	0,0011
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1800
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000
	201-9251	Suporti	kg	0,0000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,0800
61	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 Banda 25x4	100 m	0,04
	1	Muncitor	h-om	0,7600
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0002
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0220
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,3280
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,3280
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0032
	1019852	Vopsea	kg	0,0800
	5009031	Scoabe	10 buc	0,0600
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	0,5360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0076
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1344
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0076
62	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 Banda 40x4	100 m	0,09
	1	Muncitor	h-om	1,7100
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0004
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0495
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,7380
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,7380
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0073
	1019852	Vopsea	kg	0,1800
	5009031	Scoabe	10 buc	0,1350
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	1,2060
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0171
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,3024
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0171
63	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm(se exclude otel)	10 buc	3,60
	1	Muncitor	h-om	29,8440
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0072
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,8080
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5040

	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,1440
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5040
64	pret furnizor	Electrozi din otel, d= 18mm, L-3m	buc	25,00
	150042	Electrozi din otel, D= 18mm, L-3m	buc	25,0000
65	pret furnizor	Electrozi din otel, d= 18mm, L-2m	buc	11,00
	150043	Electrozi din otel, d= 18mm, L-2m	buc	11,0000
66	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	2,74
	1	Muncitor	h-om	52,0600
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,2521
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0055
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,6440
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3836
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,5762
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3836
Total				
Asigurari sociale				
Total				
Chelteli de transport				
Total				
Cheltueli achizitionare-depozitare				
Total				
Cheltueli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de montare				
		3. Utilaj		
67	pret furnizor	Panou de evidenta complet, IP 54, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidenta a energiei electrice, transformatoare de curent, intreruptor de sarcina si intr. automate si demaroare. BZUM-DDE-250 (tip LUMTEH)	buc	1,00
	15001	Panou de evidenta complet, IP 54, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidenta a energiei electrice, transformatoare de curent, intreruptor de sarcina si intr. automate si demaroare. BZUM-DDE-250 (tip LUMTEH)	buc	1,0000
68	pret furnizor	Transformatoare de curent, 100/5A T-0,66	buc	3,00

	15002	Transformatoare de curent, 100/5A T-0,66	buc	3,0000
69	pret furnizor	Panou de distributie montare aparenta, IP 54 pentru incorporarea dispozitivelor de comanda. ЩМП-1-3 76 У2 IP54	buc	1,00
	15003	Panou de distributie montare aparenta, IP 54 pentru incorporarea dispozitivelor de comanda. ЩМП-1-3 76 У2 IP54	buc	1,0000
70	pret furnizor	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare indirecta, prin transformatoare de curent, Unom -230/400V, I - 5 (10)A; 50Hz. ZMG 410CR	buc	1,00
	15004	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare indirecta, prin transformatoare de curent, Unom -230/400V, I - 5 (10)A; 50Hz. ZMG 410CR	buc	1,0000
71	pret furnizor	Bara pentru montarea echipamentului in panoul de distributie, L-1m DIN	buc	1,00
	15005	Bara pentru montarea echipamentului in panoul de distributie, L-1m DIN	buc	1,0000
72	pret furnizor	шина РЕ "земля" на DIN-изоляторе ШНИ-8х12-6- Д-Ж	buc	1,00
	10005	шина РЕ "земля" на DIN-изоляторе ШНИ-8х12-6- Д-Ж	buc	1,0000
73	pret furnizor	шина N "ноль" на DIN-изоляторе ШНИ-8х12-6-Д-С	buc	1,00
	10006	шина N "ноль" на DIN-изоляторе ШНИ-8х12-6-Д-С	buc	1,0000
74	pret furnizor	Separator tripolar, pentru sigurante fuzibile NH-160	buc	1,00
	15006	Separator tripolar, pentru sigurante fuzibile NH-160	buc	1,0000
75	pret furnizor	Sigurante fuzibile, Ifuz-25A ППН-33	buc	3,00
	15007	Sigurante fuzibile, Ifuz-25A ППН-33	buc	3,0000
76	pret furnizor	Sigurante fuzibile, Ifuz-10A ППН-33	buc	3,00
	15009	Sigurante fuzibile, Ifuz-10A ППН-33	buc	3,0000
77	pret furnizor	Suport pentru sigurante fuzibile pentru conectare in linie (изолированный адаптер для предохранителей) E14/DOI	buc	36,00
	1500301	Suport pentru sigurante fuzibile pentru conectare in linie (изолированный адаптер для предохранителей) E14/DOI	buc	36,0000
78	pret furnizor	Sigurante fuzibile, Ifuz-2A DO1-2A	buc	36,00
	150030	Sigurante fuzibile, Ifuz-2A DO1-2A	buc	36,0000
79	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P, tip B BA 47- 29	buc	1,00
	150011	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P, tip B BA 47- 29	buc	1,0000

80	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P, tip B BA 47- 29	buc	1,00
	150010	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P, tip B BA 47- 29	buc	1,0000
81	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P, tip B BA 47-29	buc	1,00
	150012	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P, tip B	buc	1,0000
82	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 3A, 1P, tip B BA 47-29	buc	2,00
	150014	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 3A, 1P, tip B BA 47-29	buc	2,0000
83	pret furnizor	Corp de iluminat LED stradal Pmax-50W	buc	18,00
	150018	Corp de iluminat LED stradal Pmax-50W	buc	18,0000
Total				
Cheltueli achizitionare depozitare				
Total Utilaj				
Total				
TVA				

Total deviz:
Inclusiv salariu