

Obiect Instalarea sistemului de iluminat stradal Investitor
în com.Bobeica r.Hincesti

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
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de onstructie		
1	33-04-014-2	Montarea corp de iluminat	buc	
	1	Muncitor	h-om	2,2900
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006
	542-9025	Lubrifiant "30C"	kg	0,0100
	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
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	0,8000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1100
2	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 (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect(Montare conductor izolat(CHII) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km)	1000 m	
	1	Muncitor	h-om	65,2400
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut.	0,8200
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut.	9,7600
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut.	11,9500
	031002	Autohidroascensor	h-ut.	24,4100
3	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor(Montarea LST din oxizi metalici pe cablu CHII)	set	
	1	Muncitor	h-om	4,2900
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200
	101-1292	White-spirit	t	0,00003
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003
	542-9025	Lubrifiant "30C"	kg	0,1000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	0,9700
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,2200
4	08-01-013-2	Priza de pamint monopolară, tensiune 330 kV(Punerea la pamint a LST din oxizi metalici)	set	
	1	Muncitor	h-om	50,5000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200	t	0,0160

1	2	3	4	5
		mm, grosime 4-5 mm		
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,3800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2000
	1019852	Vopsea	kg	3,0000
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,0006
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	6,4700
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	6,2700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,7000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,4700
5	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior(Stilpi de beton)	buc	
	I	Muncitor	h-om	0,4400
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,2400
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,2400
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2400
6	33-04-003-16	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri duble, cu un singur picior(Asamblarea si instalarea stilpilor din beton)	buc	
	I	Muncitor	h-om	9,4200
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000
	440-9062	Adaosuri din beton armat	buc	0,0000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,9600
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,4700
7	Pret furnizor	Stilp din beton SET 10.5-5	buc	
	021214	Stilp din beton SET-10.5-5	buc	1,0000
8	Pret furnizor	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 9,5-3	buc	
	02121516	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET-9.5-3	buc	1,0000
9	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 3 m, D-16 mm	set	
	I	Muncitor	h-om	0,8100
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat -20mm	t	0,0050
	101-1513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,00003
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut.	0,1900
	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut.	0,6100
	331481	Masini pneumatice tip "ИУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut.	0,6100
10	TsG03A	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara	100m2	

1	2	3	4	5
		scoaterea radacini (Lucrari de defrisare)		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,2600
11	TsA16C1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m, teren tare	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0200
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2000
12	RpEN06A	Indreptarea pilonilor pe traseu	buc	
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,5300
13	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-7.0 mm	m3	0,7400
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut.	0,0570
	2952260003540	Buldozer	h-ut.	0,0180
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	0,2500
		2. Lucrari de montare		
14	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becure: 1(Montare consola)	buc	
	1	Muncitor	h-om	3,4100
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000
	1019852	Vopsea	kg	0,5000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	1,3300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0200
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg(Pozare cablu izolat ABBΓ 3x2.5mm2 in teava consolei)	100 m	
	1	Muncitor	h-om	12,4000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg(Pozare cablu izolat ABBΓ 3x2.5mm2 in tub gofrat diam.20mm)	100 m	
	1	Muncitor	h-om	12,4000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041

1	2	3	4	5
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350(Montare dulapuri din metal)	buc	
	1	Muncitor	h-om	2,3700
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7100
	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut.	0,2200
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,2200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0700
18	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	
	1	Muncitor	h-om	0,3400
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100
19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, contactor	buc	
	1	Muncitor	h-om	1,1200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020
20	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii	buc	
	1	Muncitor	h-om	2,3200
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140
	1019852	Vopsea	kg	0,0470
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIF C-50"	buc	1,0000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090
	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	0,0360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0050
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0,2000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0050
21	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, separator de sarcina	buc	

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	1,1200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020
22	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, ceas programator IC Astra IC (inclusiv ceasul)	buc	
	1	Muncitor	h-om	1,1200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200
	12122	Ceas Astra IC	buc	1,0000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020
23	08-01-015-10	Montare descarcator cu oxizi metalici	set	
	1	Muncitor	h-om	14,1000
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0630
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,2000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,1000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,9000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000
	1019852	Vopsea	kg	0,1100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	2,9000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	1,5300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,7400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,4000
24	08-01-087-3	Constructii metalice	t	
	1	Muncitor	h-om	62,2000
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,7400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	15,1000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,7400
25	08-02-411-2	Pozare tub metalic gofrat d50mm pe constructii	100 m	
	1	Muncitor	h-om	35,8000
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	17,9000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,6400

1	2	3	4	5
26	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3300
	08-02-410-1	Teava polietilena gofrat, diametru pina la 20 mm	100 m	
	1	Muncitor	h-om	16,7000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000
	5309001	Tevi de polietilena(materiale)	m	0,3000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1100
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,8100
27	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1100
	08-02-148-1	Pozare cablu AVVG ng 2*25mm2 in tub metalic gofrat d50mm	100 m	
	1	Muncitor	h-om	12,4000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900
28	08-02-148-1	Pozare cablu СИП-4 25mm2 in tub metalic gofrat d50mm	100 m	
	1	Muncitor	h-om	12,4000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900
	08-01-061-1	Montare siguranta fuzibila de trecere	buc	
29	1	Muncitor	h-om	1,1300
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,0050
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0200
30	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm(Teava metalica 50x50mm)	100 m	
	1	Muncitor	h-om	47,4000
	5050	Teava metalica d50x50mm	m	100,0000

1	2	3	4	5
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000
	1019852	Vopsea	kg	0,6800
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	8,0000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,9100
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	30,8000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,4200
	uto	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,9100
31	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm(Teava metalica 80x80)	100 m	
	1	Muncitor	h-om	67,5000
	8080	Teava metalica 80x80	m	100,0000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,0000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000
	1019852	Vopsea	kg	0,6800
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	8,0000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,4500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	33,4000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,4200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,4500
32		Materiale	buc	
33	Pret furnizor	Conductor de cupru p/u montaj cu izolatie PVC ПБ -1 2.5mm2	m	
	241040333	Conductor de cupru p/u montaj cu izolatie PVC ПБ -1 2.5mm2	m	1,0000
34	Pret furnizor	Otel rotund diam.16mm L2.5m	kg	
	516	Otel rotund diam.16 L2.5m	kg	1,0000
35	Pret furnizor	Otel rotund diam.10mm	kg	
	510162010	Otel rotund diam.10mm	kg	1,0000
36	Pret furnizor	Dispozitiv de fixare pentru consola К1П1	buc	
	24568	Dispozitiv de fixare pentru consola К1П1	buc	1,0000
37	pret furnizor	Terminal cablu diam.25	buc	
	5615615612552	Terminal cablu diam.25	buc	1,0000
38	Pret furnizor	Sina PE	buc	
	68	Sina PE	buc	1,0000
39	Pret furnizor	Sina Dn,L=0.5m	buc	

1	2	3	4	5
	1168	Sina Dn, L=0.5m	buc	1,0000
40	Pret furnizor	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-0.5-0.5 10*	buc	
	1111171723	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-0.5-0.5 10*	buc	1,0000
41	Pret furnizor	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-0.5-1 10*	buc	
	1111141	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-0.5-1 10*	buc	1,0000
42	Pret furnizor	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, ce nu propaga flacara cu sectiunea АBBГ нг 3x2.5mm2	m	
	4594592243	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, ce nu propaga flacara cu sectiunea АBBГ нг 3x2.5mm2	m	1,0000
43	Pret furnizor	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, ce nu propaga flacara cu sectiunea АBBГ нг 2x25mm2	m	
	45945925	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, ce nu propaga flacara cu sectiunea АBBГ нг 2x25mm2	m	1,0000
44	Pret furnizor	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV, cu fir nul portant din aliaj de aluminiu, izolat, cu sectiunea 2*25 СИП4	m	
	020244	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV, cu fir nul portant din aliaj de aluminiu, izolat, cu sectiunea 2*25 СИП4	m	1,0000
45	Pret furnizor	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	buc	
	03	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	m	1,0000
46	Pret furnizor	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	
	04	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	1,0000
47	Pret furnizor	Complect de suspensie intermediara PS2x25	buc	
	85798	Complect de suspensie intermediara PS2x25	buc	1,0000
48	Pret furnizor	Consola de ancorare p/u cablu СИП CA1500	buc	
	0620001500	Consola de ancorare p/u cablu СИП CA1500	buc	1,0000
49	Pret furnizor	Clema de intindere p/u cablu PA 2x25	buc	
	080749	Clema de intindere p/u cablu PA2x25	buc	1,0000
50	Pret furnizor	Clema de perforare p/u cablu СИП, pentru ramificare P3x95	buc	
	110-03022250	Clema de perforare p/u cablu СИП, pentru ramificare P3x95	buc	1,0000
51	Pret furnizor	Clema de perforare pentru abonat EP 95-13mm	buc	
	11000303-51	Clema de perforare pentru abonat EP 95-13mm2	buc	1,0000
52	Pret furnizor	Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN IS 95 UK	buc	
	09	Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN IS 95 UK	buc	1,0000
53	Pret furnizor	Clema de stingere, p/u impamintare 25-50mm2 ПС-1-1	buc	
	19	Clema de stingere, p/u impamintare	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		25-50mm2ПC-1-1		
54	Pret furnizor	Curau p/u cablu la d=45mm, СИП35-95 CSB	buc	
	10	Curau p/u cablu la d=45mm, СИП35-95	buc	1,0000
55	Pret furnizor	Capac elastic 16-150mm2 СЕСТ 6-35	buc	
	13213232	Capac elastic 16-150mm2 СЕСТ6-35	buc	1,0000
56	Pret furnizor	Bandaj fixare СИПpe pilon BIC 50 90 AM	buc	
	12	Bandaj fixare СИПpe pilon BIC 50 90 AM	m	1,0000
57	Pret furnizor	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m	
	23	Conductor de legare la pamint flexibil "3П6"	m	1,0000
58	Pret furnizor	Tub de plastic gofrat d 20	m	
	45894582520	Tub de plastic gofrat d 20	m	1,0000
59	Pret furnizor	Tub metalic gofrat izolat diam 50	m	
	556632	Tub metalic gofrat izolat diam 50	m	1,0000
		3. Utilaj		
60	Pretul furnizor	Contactator 380V I=63 A KM63-20	buc	
	264020m	Contactator KM63-20	buc	1,0000
61	Pret furnizor	Intreruptor automat IPcar.B ,In=25A	buc	
	m361131	Intreruptor automat IPcar.B ,In=25A	buc	1,0000
62	Pret furnizor	Intreruptor automat IPcar.C ,In=25A	buc	
	m361132	Intreruptor automat IPcar.C ,In=25A	buc	1,0000
63	Pret furnizor	Intreruptor automat IPcar.C ,In=32A	buc	
	m361133	Intreruptor automat IPcar.C ,In=32A	buc	1,0000
64	Pret furnizor	Separator de sarcina 1P, In=63A BH-32	buc	
	131534	Separator de sarcina 1P, In=63A	buc	1,0000
65	Pretul furnizor	Descarcator ОПC1-B 1P	buc	
	32m35	Descarcator ОПC1-B-1P	buc	1,0000
66	Pret furnizor	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc	
	2424	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc	1,0000
67	Pret furnizor	Siguranta fuzibila de trecere 220V 2A, IP54	buc	
	32111	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc	1,0000
68	Pretul furnizor	Corpuri de iluminat tip LED 30W , > 120Lm/W	buc	
	204130	Corpuri de iluminat tip LED 30W , > 120Lm/W	buc	1,0000
69	Pret furnizor	Dulap de evidienta BZUM-TF-03-1	buc	
	242525	Dulap de evidienta BZUM-TF-03-1	buc	1,0000
70	Pretul furnizor	CONTOR ELECTRONIC monofazat	buc	

1	2	3	4	5
		5-40A220V ZGG 112ASE		
	6820412c	CONTOR ELECTRONIC monofazat 5-40A220V ZGG 112ASE	buc	1,0000
71	Pretul furnizor	Dulap de distributie IIIPII-123-0 74Y2 IP 54	buc	
	126925	Dulap IIIPII-123-074Y2 IP54	buc	1,0000
72	Pret furnzor	Celula fotoelectrica ,220VAC,50 Hz, I=10 A YCC1006	buc	
	52	Celula fotoelectrica ,220VAC,50 Hz, I=10 A YCC1006	buc	1,0000

APROBAT:

Intocmit
Demerji T.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

