

**Organizarea si amenajarea, scuarului amplasat
pe terenul proprietate publica, situat in r-nul
Floresti, or. Ghindesti, str. Fabricii**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1 desfasurat
WinCmeta

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-2-3
Iluminarea electrica exterioara (58/22-IEE) Etapa I**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de resurse manopera, materiale si mecanizme	
				Pe unitate de masura	Pe volumul total
1	2	3	4	5	6
1. Lucrari de constructie					
1.1. Terasament					
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3		1,150
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	5,05
2	TsA16B1	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 mijlociu (pentru fundatiile pilonelor si cutiilor de cablu)	m3		3,450
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	4,17
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	0,41
3	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		115,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	35,65
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3		1,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	10,14
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	11,95
		<i>Total</i>			
		Total Terasament			
1.2. Stilpi de iluminat					
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri / Teava PVC φ32mm	1 km		0,340
	1	Muncitor	h-om	133,0000	45,22
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	0,03
	530-018232	Teava PVC φ32mm	m	1 000,0000	340,00
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri / Teava PVC φ63mm	1 km		0,028
	1	Muncitor	h-om	133,0000	3,72
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	0,00
	530-018263	Teava PVC φ63mm	m	1 000,0000	28,00

1	2	3	4	5	6
7	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: piesele inglobate pentru montare intra in complet cu costul pilonilor = 26 set.)	kg		56,000
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	11,76
	2811236309900-01	Confectii metalice intra in costul pilonilor	kg	1,0400	58,82
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	1,13
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	0,57
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	4,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,56
8	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv executarea gropilor, fundatiile din beton si umplutura / Pilon de iluminare exterioara, H=3,5m, tip Karmel 3,5 Fumagalli sau analog, (in complet cu piesa inglobata pentru fundatie)	buc		26,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,7500	227,50
	28111063020485	Опора наружного освещения, H=4,0m, Fumagalli	buc	1,0100	26,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	2 600,00
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	5,20
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	4,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	2,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	3,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	5,85
9	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura / Teava metalica 100x100mm - 10ml, pentru montarea dulapurilor electrice	buc		1,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,3000	11,30
	28111063020486	Stilp din teava profilata 100x100mm, l=10m	buc	1,0100	1,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	100,00
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	0,20
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	0,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	0,23
		Total			
		Total Stilpi de iluminat			
		Total			
		Asigurari sociale si medcale			
		Cheltueili de transport			
		Cheltuieli directe			
		Cheltuieli de regie			
		Total			
		Beneficiu			
		Total Lucrari de constructie			
2. Lucrari de montare					
2.1. Panouri si cutii					
10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat / BA47-29	buc		26,000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	29,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,05
11	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 / (BZUM)	buc		1,000
	1	Muncitor	h-om	2,3700	2,37
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	0,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	0,10

1	2	3	4	5	6
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	0,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	0,84
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	0,29
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	0,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	0,12
12	08-03-575-2	Dispozitive si aparate: / Intrerupator BH-32	buc		1,000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	1,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	0,14
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00003	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0250	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0250	0,03
13	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc		1,000
	1	Muncitor	h-om	0,3400	0,34
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	0,01
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat / BA47-29	buc		1,000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	1,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,00
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / ИКМП	buc		1,000
	1	Muncitor	h-om	2,3700	2,37
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	0,22
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	0,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	0,07
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat / BA47-29	buc		4,000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	4,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,01
17	08-03-575-2	Dispozitive si aparate: ОИС1	buc		1,000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	1,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	0,14
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00003	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0250	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0250	0,03
18	08-03-525-3	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 250 A / Контактор КТ6023	buc		1,000
	1	Muncitor	h-om	3,5200	3,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,0060	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6670	0,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0240	0,02
	1019852	Vopsea	kg	0,0510	0,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la	t	0,0050	0,01

1	2	3	4	5	6
		0,1 t			
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III-C-50"	buc	1,0000	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0150	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0600	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	0,04
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2900	0,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	0,03
19	08-03-575-2	Dispozitive si aparate: / Intrerupator BH-32	buc		1,000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	1,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	0,14
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00003	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0250	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0250	0,03
20	08-03-575-1	Dispozitiv: Taimer, Fotoreleu	buc		2,000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	2,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,00
		<i>Total</i>			
		Total Panouri si cutii			
2.2. Corpuri de iluminat					
21	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc		26,000
	1	Muncitor	h-om	2,3400	60,84
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	0,31
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	0,26
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	0,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,52
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	21,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	0,52
22	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc		26,000
	1	Muncitor	h-om	1,0900	28,34
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	0,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00001	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0035	0,09
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	4,16
		<i>Total</i>			
		Total Corpuri de iluminat			
2.3. Cabluri si accesorii					
23	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m		3,260
	1	Muncitor	h-om	6,6300	21,61
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	16,27
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	16,27
24	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m		2,680
	1	Muncitor	h-om	7,3200	19,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,02

1	2	3	4	5	6
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	0,11
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	0,26
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	1,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	1,05
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,7100	4,58
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,7100	4,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	1,05
25	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m		0,280
	1	Muncitor	h-om	12,4000	3,47
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	0,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,11
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,84
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	0,11
26	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m		0,300
	1	Muncitor	h-om	17,6000	5,28
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	3,06
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	0,01
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2500	0,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	0,07
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,1800	1,25
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,1800	1,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	0,07
27	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m		0,200
	1	Muncitor	h-om	16,7000	3,34
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	4,96
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	4,96
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	2,04
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	0,08
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,9100	0,78
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	0,78
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	1,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	0,08
28		Cablu de forta cu conductoare din aluminiu АПвБ6Шп-1 3x16mm2	m		3,460
	62100010211-01	Cablu de forta cu conductoare din aluminiu АПвБ6Шп-1 3x16mm2	m	1,0000	3,46
29	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu banda de avertizare a unui singur cablu	100 m		3,260
	1	Muncitor	h-om	6,5100	21,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	13,82
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	13,82
30		Banda de avertizare	m		326,000
	57092022029	Banda de avertizare	m	1,0000	326,00
31	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii	100 m		1,670

1	2	3	4	5	6
		pozate, masa 1 m pina la: 1 kg			
	1	Muncitor	h-om	12,4000	20,71
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	0,83
32	Pretul firmei	Cablu de forta ПBC cec. 3x1,5 mm2	m		157,000
	418091-085	Cablu de forta ПBC cec. 3x1,5 mm2	m	1,0000	157,00
33	Pretul firmei	Cablu de forta ПB-1 cec. 1x10 mm2	m		10,000
	418091-086	Cablu de forta ПB-1 cec. 1x10 mm2	m	1,0000	10,00
34	08-02-159-1	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc		56,000
	1	Muncitor	h-om	2,1000	117,60
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	0,04
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,11
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,56
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,13
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	8,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	0,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	0,56
35		Manson terminal exterior KHTп-4(16-25)mm2	buc		56,000
	57062023042	Manson terminal exterior KHTп-4(16-25)mm2	buc	1,0000	56,00
36	08-02-144-3	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 16 mm2	100 buc		1,680
	1	Muncitor	h-om	15,2000	25,54
37		Papuc de cablu TA 16-8-5,4	buc		168,000
	57062023044	Papuc de cablu TA 16-8-5,4	buc	1,0000	168,00
38	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2	100 buc		1,040
	1	Muncitor	h-om	12,0000	12,48
39		Clema 30И 16-70/1,5-10 M6	buc		104,000
	57062023045	Clema 30И 16-70/1,5-10 M6	buc	1,0000	104,00
40	08-02-149-1	Cablu pina la 35 kV suspendate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m		0,250
	1	Muncitor	h-om	17,1000	4,28
	1011770	Carton gudronat presarat cu material macrogranular "TBK-350"	m2	0,2100	0,05
	1039163	Mansoane tensionate	buc	8,0000	2,00
	5009040	Cleme	100 buc	0,0800	0,02
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00416	0,00
	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,0800	0,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	0,00
	5009825	Cercel	buc	8,0000	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,10
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	0,69
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	0,69
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	13,3000	3,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	0,10
41	Pretul firmei	Cablu de forta AVK 16x16 mm2	m		25,000
	418091-088	Cablu de forta AVK 16x16 mm2	m	1,0000	25,00
42	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m		0,100
	1	Muncitor	h-om	34,7000	3,47
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	0,01
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	0,11
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	2,18
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	2,18
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1,00

1	2	3	4	5	6
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	2,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	5,0000	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	1,79
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	0,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	0,02
43		Gofra metalica φ25mm	m		10,000
	57102022048	Gofra metalica φ25mm	m	1,0000	10,00
		<i>Total</i>			
		Total Cabluri si accesorii			
2.4. Prize de pamint					
44	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m		0,130
	1	Muncitor	h-om	21,3000	2,77
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	0,17
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	1,07
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	0,02
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	0,30
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,20
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	1,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	0,03
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	0,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	0,03
45	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc		0,300
	1	Muncitor	h-om	8,2900	2,49
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	0,02
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	0,23
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	0,04
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	0,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	0,04
		<i>Total</i>			
		Total Prize de pamint			
		<i>Total</i>			
		<i>Asigurari sociale si medcale</i>			
		<i>Cheltuieli de transport</i>			
		<i>Cheltuieli directe</i>			
		<i>Cheltuieli de regie</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Beneficiu</i>			
		Total Lucrari de montare			
3. Utilaj					
3.1. Panouri si cutii					
46		Intrerupator automat BA47-29/1P/2A	buc		26,000
	59102022038	Intrerupator automat BA47-29/1P/2A	buc	1,0000	26,00
47		Panou BZUM-1F	buc		1,000
	59102022039	Panou BZUM-1F	buc	1,0000	1,00
48		Intrerupator de sarcina BH-32/2P/40A	buc		1,000
	59102022040	Intrerupator automat BH-32/2P/40A	buc	1,0000	1,00
49		Conntor monofazat ME172D, In=0,25-5(85)A	buc		1,000
	59102022041	Conntor monofazat ME172D, In=0,25-5(85)A	buc	1,0000	1,00
50		Intrerupator automat BA47-29/1P/B25A	buc		1,000
	59102022042	Intrerupator automat BA47-29/1P/B25A	buc	1,0000	1,00
51		Panou de distributie ИММ-1-074 У2	buc		1,000

1	2	3	4	5	6
	59102022043	Panou de distributie ИЦМП-1-074 У2	buc	1,0000	1,00
52		Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc		4,000
	59102022044	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	4,00
53		Limitator de supratensiune OHC1-B 1P	buc		1,000
	59102022045	Limitator de supratensiune OHC1-B 1P	buc	1,0000	1,00
54		Contactoer KMH-34012, In=40A	buc		1,000
	59102022046	Contactoer KMH-34012, In=40A	buc	1,0000	1,00
55		Intrerupator de sarcina BH-32/2P/40A	buc		1,000
	59102022047	Intrerupator de sarcina BH-32/2P/40A	buc	1,0000	1,00
56		Taimer electronic TЭ-15	buc		1,000
	59102022048	Taimer electronic TЭ-15	buc	1,0000	1,00
57		Fotoreleu	buc		1,000
	59102022049	Fotoreleu	buc	1,0000	1,00
		<i>Total</i>			
		Total Panouri si cutii			
3.2. Corpuri de iluminat					
58		Corp de iluminat stradal LED 30W IP54, tip Remo 400 30W Fumagali sau analog	buc		26,000
	63000021521-01	Corp de iluminat LED 30W IP54	buc	1,0000	26,00
59		Cutie de distributie metalica, pentru stilpi de iluminat stradal IP55	buc		26,000
	62082022044	Cutie de distributie metalica, pentru stilpi de iluminat stradal IP55	buc	1,0000	26,00
		<i>Total</i>			
		Total Corpuri de iluminat			
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>			
		Total Utilaj			
		Total			
		TVA			
		Total deviz:			