

Lista cu cantitațiile de lucrări

1. str. Ștefan cel Mare-Boris Șimanovici s. Șendreni

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum	№ crt.
1	2	3	4	5	6
1. Lucrari de constructie					
1	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	buc		86,000
	1	Muncitor	h-om	0,4400	37,84
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	20,64
	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	20,64
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	20,64
2	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) - vezi pozitiile de mai jos	buc		70,000
	1	Muncitor	h-om	3,8000	266,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	7,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	1,40
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,002
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	0,028
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	7,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,007
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	54,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	13,30
3	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) - vezi pozitiile de mai jos	buc		8,000
	1	Muncitor	h-om	7,9000	63,20
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	0,80
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	0,16
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	0,003
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	0,80
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,001
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	14,88
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	3,20
4		Stilp din beton armat SV-95-5	buc		72,000

	446-20112	Stilp din beton armat SV-95-5	buc	1,0000	72,00
5		Stilp din beton armat SV-105-5	buc		14,000
	446-20111	Stilp din beton armat SV-105-5	buc	1,0000	14,00
6		Suport de montare a lonjeroanelor Y4	buc		8,000
	58062023006	Suport de montare a lonjeroanelor Y4	buc	1,0000	8,00
7		Conductor de impamintare 3Π6	buc		79,000
	58062023007	Conductor de impamintare 3Π6	buc	1,0000	79,00
8	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	1000 m		2,500
	1	Muncitor	h-om	65,2400	163,10
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	2,05
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	24,40
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	29,875
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	61,025
9	pret furnizor	Conductor electric cu fire de cupru, cu izolatie din polietelena, SIP-2A, sec.3x35+1x54,6 mm2	m.l.		2 500,000
	591010335154	Conductor electric SIP-2A, sec.3x35+1x54,6 mm2	m	1,0000	2 500,00
10		Fixator de ancora CS 10.3	buc		52,000
	59052023006	Fixator de ancora CS 10.3	buc	1,0000	52,00
11		Suport de ancora RPA (PA-1500)	buc		52,000
	59052023005	Suport de ancora RPA (PA-1500)	buc	1,0000	52,00
12		Clema de sustinere cu consola ES 1500E	buc		56,000
	59052023004	Clema de sustinere cu consola ES 1500E	buc	1,0000	56,00
13		Clema de ramificare P 95	buc		8,000
	590520230613	Clema de ramificare P 95	buc	1,0000	8,00
14		Clema de impamintare P 71	buc		27,000
	59052023012	Clema de impamintare P 71	buc	1,0000	27,00
15		Clema de derivatie cu dinti P 6	buc		158,000
	590520230615	Clema de derivatie cu dinti P 6	buc	1,0000	158,00
16		Element de stringere E 778	buc		380,000
	590520230616	Element de stringere E 778	buc	1,0000	380,00
17		Fixator de fatada SF 20	buc		26,000
	590520230617	Fixator de fatada SF 20	buc	1,0000	26,00
18		Banda inox F 207	m		212,000
	59052023007	Banda inox F 207	m	1,0000	212,00
19		Bughel p/u banda NF 20	buc		212,000
	59052023008	Bughel p/u banda NF 20	buc	1,0000	212,00
20	33-04-014-2	Montarea Corp de iluminat stradal cu modul LED	buc		79,000
	1	Muncitor	h-om	2,2900	180,91

	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	0,005
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	0,79
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	63,20
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	8,69
		<i>Total</i>			
		<i>Asigurarea sociala</i>			
		<i>Transportul materialelor</i>			
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltuieli de regie</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de constructie			

2. Lucrari de montare

21	08-01-061-1	Dispozitiv pentru siguranta	buc		1,000
	1	Muncitor	h-om	1,1300	1,13
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	0,002
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	0,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,02
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	0,005
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	0,02
22	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport, curent 80 A	buc		1,000
	1	Muncitor	h-om	1,1700	1,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	0,159
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	0,005
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	0,003
	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	0,0140	0,014
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	0,004
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	0,06
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	0,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	0,004
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (DDE-1)	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
24	08-03-575-1	Dispozitiv: Separator de sarcina, Intrerupator automat	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	0,004
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,004
25	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
26	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (IIQMI)	buc		1,000
	1	Muncitor	h-om	2,3700	2,37
	1011924	Electrozi 342A, 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
27	08-03-575-1	Dispozitiv: Separator de sarcina, Intrerupator automat	buc		3,000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	3,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,006
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,006
28	08-03-575-1	Dispozitiv: Contactor	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	0,002
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,002
29	08-03-575-1	Dispozitiv: Taimer electric	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	0,002
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,002
30	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc		0,010
	1	Muncitor	h-om	39,5000	0,395
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,01
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JC3IIT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	0,001
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	0,064
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	0,00
31		Intrerupator cu 1 clapa, pentru montare aparenta	buc		1,000
	59062023031	Intrerupator cu 1 clapa, pentru montare aparenta	buc	1,0000	1,00

32		Sina DIN, L=300mm	buc		1,000
	59062023032	Sina DIN, L=300mm	buc	1,0000	1,00
33	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc		79,000
	1	Muncitor	h-om	1,1300	89,27
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	0,166
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	11,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	1,58
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	0,395
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	1,58
34		Suport de siguranta PF	buc		79,000
	59062023020	Suport de siguranta PF	buc	1,0000	79,00
35		Siguranta, Ил.вст=2А, F-102	buc		79,000
	59062023021	Siguranta, Ил.вст=2А, F-102	buc	1,0000	79,00
36	08-02-364-1	Consola pe stilp	buc		79,000
	1	Muncitor	h-om	1,0700	84,53
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	7,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	3,95
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	0,79
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	2,37
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	2,37
37		Suport pentru felinar cu un brat, ф48mm, pentru stilpi din beton K1П-0,5-0,5	buc		79,000
	600520230305	Suport pentru felinar cu un brat, ф48mm, pentru stilpi din beton K1П-0,5-0,5	buc	1,0000	79,00
38	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m		0,900
	1	Muncitor	h-om	12,4000	11,16
	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	0,001
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,007
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,004
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,009
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	0,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,351
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	2,70
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	2,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	0,351
39		Cablu de forta cu fire de aluminiu, АBBГнГ sec.2x25 mm2	m		10,000
	59062023039	Cablu de forta cu fire de aluminiu, АBBГнГ sec.2x25 mm2	m	1,0000	10,00
40		Cablu de forta cu fire de cupru, ВВГнГ sec.2x2,5 mm2	m		80,000
	59062023040	Cablu de forta cu fire de cupru, ВВГнГ sec.2x2,5 mm2	m	1,0000	80,00
41	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m		0,020
	1	Muncitor	h-om	37,6000	0,752
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	0,137
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	0,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	0,008
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	0,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	0,026
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	0,23

	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	0,049
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	0,026
42		Canal din metal zincat neperforat cu capac dim.50x100mm	m		2,000
	59062023042	Canal din metal zincat neperforat cu capac dim.50x100mm	m	1,0000	2,00
43	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m		0,080
	1	Muncitor	h-om	34,7000	2,776
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, 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	0,004
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	0,084
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	1,744
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	1,744
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,80
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	2,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,08
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	0,018
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	1,432
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	0,355
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	0,018
44		Furtun metalic cu izolatie pvc d.40mm	m		8,000
	59062023043	Furtun metalic cu izolatie pvc d.40mm	m	1,0000	8,00
45	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc		3,000
	1	Muncitor	h-om	8,2900	24,87
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	0,243
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	0,006
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	2,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	7,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	0,42
46	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m		0,150
	1	Muncitor	h-om	21,3000	3,195
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	0,001
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	0,195
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	1,23
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	0,02
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	0,345
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,225
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	2,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	0,038
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	0,504
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	0,038
		<i>Total</i>			
		<i>Asigurarea sociala</i>			
		<i>Transportul materialelor</i>			
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltuieli de regie</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de montare			

3. Utilaj					
47		Comutator cu siguranta, 1P, I_H=160A, KVL-00 1P M8-M8	buc		1,000
	66062023015	Comutator cu siguranta, 1P, I _H =160A, KVL-00 1P M8-M8	buc	1,0000	1,00
48		Siguranta fuzibila cu caracteristica gL/gG, I_{нл.всг}=80A NV/NH-00	buc		1,000
	66062023016	Siguranta fuzibila cu caracteristica gL/gG, I _{нл.всг} =80A NV/NH-00	buc	1,0000	1,00
49		Dulap de evidenta din metal dim.380x305x140mm, Y1, IP66, DDE-1 TIP1	buc		1,000
	66062023017	Dulap de evidenta din metal dim.380x305x140mm, Y1, IP66, DDE-1 TIP1	buc	1,0000	1,00
50		Separator de sarcina 1P, I_H=40A, BH-32/1P/40A	buc		1,000
	66062023018	Separator de sarcina 1P, I _H =40A, BH-32/1P/40A	buc	1,0000	1,00
51		Intrerupator automat 1P, I_H=25A, BA47-29/1P/C25A	buc		1,000
	66062023019	Intrerupator automat 1P, I _H =25A, BA47-29/1P/C25	buc	1,0000	1,00
52		Contor de evidenta a energiei electrice, U_H=220B, I_H=5-40A, AMS B38	buc		1,000
	66062023020	Contor de evidenta a energiei electrice, U _H =220B, I _H =5-40A, AMS B38	buc	1,0000	1,00
53		Dulap de comanda din metal dim.395x310x220mm, Y1, IP65, ИММІ-1-0	buc		1,000
	66062023021	Dulap de comanda din metal dim.395x310x220mm, Y1, IP65, ИММІ-1-0	buc	1,0000	1,00
54		Separator de sarcina 1P, I_H=40A, BH-32/1P/40A	buc		1,000
	66062023018	Separator de sarcina 1P, I _H =40A, BH-32/1P/40A	buc	1,0000	1,00
55		Intrerupator automat 3P, I_H=10A, BA47-29/3P/C10A	buc		2,000
	66062023023	Intrerupator automat 3P, I _H =10A, BA47-29/3P/C10A	buc	1,0000	2,00
56		Contactator, 2P, I_H=40A, KM40-20	buc		1,000
	66062023024	Contactator, 2P, I _H =40A, KM40-20	buc	1,0000	1,00
57		Taimer electric TЭ15	buc		1,000
	66062023025	Taimer electric TЭ15	buc	1,0000	1,00
58		Corp de iluminat LED, cu montare pe consola, 60W, 6000lm, 4000K, IP65, ф60мм, HD-00260	buc		79,000
	66062023026	Corp de iluminat LED, cu montare pe consola, 60W, 6000lm, 4000K, IP65, ф60мм, HD-00260	buc	1,0000	79,00
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>			
		Total Utilaj			
		Total			
		TVA			
		Total deviz:			

2.Lista cu cantitățile de lucrări: Iluminat stradal in s. Sendreni, strazile Poiana Mircea cel Batrin, Ion Creanga, Trandafirilor, Coasta - Florilor, Gionat (01/2024-IEE/AEE)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de manopera ,resurse materiale si utilaje de constructie	
				Pe unitate de masura	Conform cantitatilor din proiect
1	2	3	4	5	6

1	2	3	4	5	6
1. Lucrari de constructie					
1	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. Consumul de materiale vezi pozitiile de mai jos	1000 m		3,886
	1	Muncitor	h-om	65,2400	253,523
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	3,187
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	94,857
2	pret furnizor	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, de tip SIP-2A sectiunea 2x25 mm2	m.l.		4 270,00
	1010225	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, de tip SIP-2A sectiunea 2x25 mm2	m	1,0000	4 270,00
3	pret furnizor	Conductor de impamintare de tip 3II-6 cu clema de impamintare de P 71	set		97,00
	43-20-16	Conductor de impamintare de tip 3II-6 cu clema de impamintare de P 71	buc	1,0000	97,00
4	pret furnizor	Suport CS 10.3 (CA-1500)	buc		85,00
	1807176	Suport CS 10.3 (CA-1500)	buc	1,0000	85,00
5	pret furnizor	Clema de ancora PA-1500	buc		85,00
	80-16-01	Clema de ancora PA-1500	buc	1,0000	85,00
6		Furnitura completa de sustinere intermediara ES - 1500	SET		80,00
	80-15-02	Furnitura completa de sustinere intermediara ES - 1500	buc	1,0000	80,00
7		Clema de ramificare P95 (ZOI 16-95/2,5-35, IOS-26T etc)	SET		12,00
	74549	Clema de ramificare P95 (ZOI 16-95/2,5-35, IOS-26T)	buc	1,0000	12,00
8		Clema de ramificare P6 6-95/1.5-16 pentru conectarea corpului de iluminat	SET		194,00
	1807179	Clema de ramificare P6 6-95/1.5-16 pentru conectarea corpului de iluminat	buc	1,0000	194,00
9		Banda metalica inoxidabila, 20x0,7 mm de tip JIM-50 (F 2007)	m		200,00
	80-09-05	Banda metalica inoxidabila, 20x0,7 mm de tip JIM-50 (F 2007)	m	1,0000	200,00
10		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip NF-20 (A 200)	buc		200,00
	80-02-01	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip NF-20 (A 200)	buc	1,0000	200,00
		<i>Total</i>			
		<i>Asigurari sociale</i>			
		<i>Cheltueli de transport</i>			
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltueli de regie</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de constructie			
2. Lucrari de montare					
11	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6 - Intrerupator cu pirghie basculant si siguranta	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	1,1300	1,13
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	0,08
12	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la	buc		1,00

1	2	3	4	5	6
		600x600 - Cofret pentru montarea contorului			
	1	Muncitor	h-om	2,3200	2,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	0,10
13	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	0,3400	0,34
14	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 - Cofret pentru instalarea automatelor	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	2,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	0,10
15	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc		4,00
	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	0,008
16	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor modular	buc		1,00
	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	0,002
17	08-03-575-1	Dispozitiv - timer modular	buc		1,00
	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	0,002
18	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, montare aparenta	100 buc		0,01
	1	Muncitor	h-om	39,5000	0,395
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	0,064
19	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP54, 16A, 220V	buc		1,00
	3120255519105	Intrerupator cu 1 clapa, instalatie deschisa cu legare la pamint, IP54, 16A, 220V	buc	1,0000	1,00
20	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m		0,97
	1	Muncitor	h-om	6,7400	6,538
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,019
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,301
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,776
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	11,834
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,049
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,019
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭИJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	0,155
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,019
21	pret furnizor	Cablu de tip BBГнг-0.66 2x2.5 mm2	m.l.		97,00
	3130134817521	Cablu de tip BBГнг-0.66 2x2.5 mm2	m	1,0000	97,00
22	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		0,09
	1	Muncitor	h-om	14,6000	1,314

1	2	3	4	5	6
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,002
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,028
	5009056	Capace de izolatatie	10 buc	0,8000	0,072
	5009061	Fisa de izolatatie	buc	12,2000	1,098
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,005
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,002
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	0,036
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	0,013
23	pret furnizor	Cablu de tip АВВГНг Tx-1,0 2x25 mm2	m.l.		9,00
	3130134818416	Cablu de tip АВВГНг Tx-1,0 2x25 mm2	m	1,0000	9,00
24	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu modul LED	buc		97,00
	1	Muncitor	h-om	1,8300	177,51
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	1,164
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	0,97
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	0,97
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	34,92
25	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc		97,00
	1	Muncitor	h-om	3,4100	330,77
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,058
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	9,70
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	48,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	129,01
26	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm, L=3 m	10 buc		3,00
	1	Muncitor	h-om	8,2900	24,87
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0500	0,15
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	0,006
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	2,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	7,62
27	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m		0,15
	1	Muncitor	h-om	21,3000	3,195
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	0,001
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	0,195
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	1,23
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	0,02
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	0,345
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,225
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	0,038
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	0,504
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	0,038
		<i>Total</i>			
		<i>Asigurari sociale</i>			
		<i>Cheltueli de transport</i>			
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltueli de regie</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de montare			
3. Utilaj					
28	pret furnizor	Intrerupator cu pirghie basculant si siguranta	buc		1,00

1	2	3	4	5	6
	3120355537660	Intrerupator cu pirghie basculant si siguranta	buc	1,0000	1,00
29	pret furnizor	Panou de evidenta completet echipat, IP65, dotat cu modul pentru amplasarea contorului monofazat de evidenta a energiei electrice, intrerupator de sarcina 1P, 40A si intreupator automat 1P, 32A, "C"	buc		1,00
	3120355537801	Panou de evidenta completet echipat, IP65, dotat cu modul pentru amplasarea contorului monofazat de evidenta a energiei electrice, intrerupator de sarcina 1P, 40A si intreupator automat 1P, 32A, "C"	buc	1,0000	1,00
30	pret furnizor	Contor electric monofazat 5 - 40 A 230/240 V	buc		1,00
	3320634627001	Contor electric monofazat 5 - 40 A 230/240 V	buc	1,0000	1,00
31	pret furnizor	Cofret metalic de tip III-MII-1-0 74 Y1, IP65, dimensiuni 395 x 310 x 220 mm cu bare N, PE, DIN	buc		2,00
	31203555377842	Cofret metalic de tip III-MII-1-0 74 Y1, IP65, dimensiuni 395 x 310 x 220 mm	buc	1,0000	2,00
32	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=40A	buc		1,00
	2924127326182	Separator de sarcina BH-32, 1P, 40A	buc	1,0000	1,00
33	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc		1,00
	2924127326406	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C°	buc	1,0000	1,00
34	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=20A, U=230V, Icu=4.5kA	buc		2,00
	2924127326431	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 20A, °B°	buc	1,0000	2,00
35	pret furnizor	Contactor modular KM40-20, 230 V	buc		1,00
	1104083	Contactor modular KM40-20, 230 V	buc	1,0000	1,00
36	pret furnizor	Releu de timp I=16A, Un=230V	buc		1,00
	2875274501463	Releu de timp I=16A, Un=230V	buc	1,0000	1,00
37	pret furnizor	Consola metalica protejata anticoroziv in cimp electrostatic, cu un brat de tip K1II-0,5-0,5 sau similara	buc		97,00
	50040	Consola metalica protejata anticoroziv in cimp electrostatic, cu un brat de tip K1II-0,5-0,5	buc	1,0000	97,00
38		Corp de iluminat stradal cu modul LED, montat pe consola, IP65, 60W, min. 100 Lm/W, 230V	buc		97,00
	LBLSTR1060	Corp de iluminat stradal cu modul LED, montat pe consola, IP65, 60W, min. 100 Lm/W, 230V	buc	1,0000	97,00
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>			
		Total Utilaj			
		Total			
		Total deviz:			

3.Lista cu cantitățile de lucrări: Iluminat stradal in s. Sendreni, str. M. Viteazu (01/2024-IEE/AEE)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de manopera ,resurse materiale si utilaje de constructie	
				Pe unitate de masura	Conform cantitatilor din proiect
1	2	3	4	5	6
1. Lucrari de constructie					
1	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru	buc		12,00

1	2	3	4	5	6
		suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior			
	1	Muncitor	h-om	5,5600	66,72
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	0,001
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	9,96
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2800	3,36
2	pret ofertant	Stilp din beton armat CB 105-5	buc		12,00
	446-201121055	Stilp din beton armat CB 105-5	buc	1,0000	12,00
3	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. Consumul de materiale vezi pozitiile de mai jos	1000 m		1,074
	1	Muncitor	h-om	65,2400	70,068
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	0,881
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	26,216
4	pret furnizor	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, de tip SIP-2A sectiunea 2x25 mm2	m.l.		1 180,00
	1010225	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, de tip SIP-2A sectiunea 2x25 mm2	m	1,0000	1 180,00
5	pret furnizor	Conductor de impamintare de tip 3II-6 cu clema de impamintare de P 71	set		40,00
	43-20-16	Conductor de impamintare de tip 3II-6 cu clema de impamintare de P 71	buc	1,0000	40,00
6	pret furnizor	Suport CS 10.3 (CA-1500)	buc		21,00
	1807176	Suport CS 10.3 (CA-1500)	buc	1,0000	21,00
7	pret furnizor	Clema de ancora PA-1500	buc		21,00
	80-16-01	Clema de ancora PA-1500	buc	1,0000	21,00
8		Furnitura completa de sustinere intermediara ES - 1500	SET		29,00
	80-15-02	Furnitura completa de sustinere intermediara ES - 1500	buc	1,0000	29,00
9		Clema de ramificare P95 (ZOI 16-95/2,5-35, IOS-26T etc)	SET		1,00
	74549	Clema de ramificare P95 (ZOI 16-95/2,5-35, IOS-26T)	buc	1,0000	1,00
10		Clema de ramificare P6 6-95/1.5-16 pentru conectarea corpului de iluminat	SET		80,00
	1807179	Clema de ramificare P6 6-95/1.5-16 pentru conectarea corpului de iluminat	buc	1,0000	80,00
11		Banda metalica inoxidabila, 20x0,7 mm de tip JIM-50 (F 2007)	m		84,00
	80-09-05	Banda metalica inoxidabila, 20x0,7 mm de tip JIM-50 (F 2007)	m	1,0000	84,00
12		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip NF-20 (A 200)	buc		84,00
	80-02-01	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip NF-20 (A 200)	buc	1,0000	84,00
		<i>Total</i>			
		<i>Asigurari sociale</i>			
		<i>Cheltueli de transport</i>			
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltueli de regie</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de constructie			
2. Lucrari de montare					
13	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6 -	buc		1,00

1	2	3	4	5	6
		Intrerupator cu pirghie basculant si siguranta			
	1	Muncitor	h-om	1,1300	1,13
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	0,08
14	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 - Cofret pentru montarea contorului	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	2,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	0,10
15	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	0,3400	0,34
16	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 - Cofret pentru instalarea automatelor	buc		2,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	4,64
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	0,34
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	0,20
17	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc		5,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	5,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,01
18	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor modular	buc		1,00
	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	0,002
19	08-03-575-1	Dispozitiv - timer modular	buc		1,00
	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	0,002
20	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, montare aparenta	100 buc		0,01
	1	Muncitor	h-om	39,5000	0,395
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	0,064
21	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP54, 16A, 220V	buc		1,00
	3120255519105	Intrerupator cu 1 clapa, instalatie deschisa cu legare la pamint, IP54, 16A, 220V	buc	1,0000	1,00
22	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu modul LED	buc		40,00
	1	Muncitor	h-om	1,8300	73,20
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	0,48
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	0,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСІЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	14,40
23	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc		40,00
	1	Muncitor	h-om	3,4100	136,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii,	t	0,0006	0,024

1	2	3	4	5	6
		zincata, diametru 3,0 mm			
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	4,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	20,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	53,20
24	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm, L=3 m	10 buc		3,00
	1	Muncitor	h-om	8,2900	24,87
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0500	0,15
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	0,006
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	2,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	7,62
25	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m		0,15
	1	Muncitor	h-om	21,3000	3,195
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	0,001
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,3000	0,195
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	1,23
	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,1300	0,02
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	0,345
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,225
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	0,038
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	0,504
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	0,038
		<i>Total</i>			
		<i>Asigurari sociale</i>			
		<i>Cheltueli de transport</i>			
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltueli de regie</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de montare			
3. Utilaj					
26	pret furnizor	Intrerupator cu pirghie basculant si siguranta	buc		1,00
	312035537660	Intrerupator cu pirghie basculant si siguranta	buc	1,0000	1,00
27	pret furnizor	Panou de evidenta completet echipat, IP65, dotat cu modul pentru amplasarea contorului monofazat de evidenta a energiei electrice, intreruptor de sarcina 1P, 40A si intreupator automat 1P, 25A, "C"	buc		1,00
	312035537801	Panou de evidenta completet echipat, IP65, dotat cu modul pentru amplasarea contorului monofazat de evidenta a energiei electrice, intreruptor de sarcina 1P, 40A si intreupator automat 1P, 25A, "C"	buc	1,0000	1,00
28	pret furnizor	Contor electric monofazat 5 - 40 A 230/240 V	buc		1,00
	3320634627001	Contor electric monofazat 5 - 40 A 230/240 V	buc	1,0000	1,00
29	pret furnizor	Cofret metalic de tip III-MII-1-0 74 Y1, IP65, dimensiuni 395 x 310 x 220 mm cu bare N, PE, DIN	buc		2,00
	3120355377842	Cofret metalic de tip III-MII-1-0 74 Y1, IP65, dimensiuni 395 x 310 x 220 mm	buc	1,0000	2,00
30	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=40A	buc		1,00
	2924127326182	Separator de sarcina BH-32, 1P, 40A	buc	1,0000	1,00
31	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V,	buc		2,00

1	2	3	4	5	6
		Icu=4.5kA			
	2924127326406	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C°	buc	1,0000	2,00
32	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc		1,00
	2924127326428	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °B°	buc	1,0000	1,00
33	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=20A, U=230V, Icu=4.5kA	buc		1,00
	2924127326431	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 20A, °B°	buc	1,0000	1,00
34	pret furnizor	Contactor modular KM40-20, 230 V	buc		1,00
	1104083	Contactor modular KM40-20, 230 V	buc	1,0000	1,00
35	pret furnizor	Releu de timp I=16A, Un=230V	buc		1,00
	2875274501463	Releu de timp I=16A, Un=230V	buc	1,0000	1,00
36	pret furnizor	Consola metalica protejata anticoroziv in cimp electrostatic, cu un brat de tip K1II-0,5-0,5 sau similara	buc		40,00
	50040	Consola metalica protejata anticoroziv in cimp electrostatic, cu un brat de tip K1II-0,5-0,5	buc	1,0000	40,00
37		Corp de iluminat stradal cu modul LED, montat pe consola, IP65, 60W, min. 100 Lm/W, 230V	buc		40,00
	LBLSTR1060	Corp de iluminat stradal cu modul LED, montat pe consola, IP65, 60W, min. 100 Lm/W, 230V	buc	1,0000	40,00
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>			
		Total Utilaj			
		Total			
		Total deviz:			

**4.Lista cu cantitățile de lucrări: Iluminat stradal in s. Sendreni, str.
Livezilor (01/2024-IEE/AEE)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de manopera ,resurse materiale si utilaje de constructie	
				Pe unitate de masura	Conform cantitatilor din proiect
1	2	3	4	5	6
1. Lucrari de constructie					
1	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. Consumul de materiale vezi pozitiile de mai jos	1000 m		0,438
	1	Muncitor	h-om	65,2400	28,575
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	0,359
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	10,692
2	pret furnizor	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, de tip SIP-2A sectiunea 2x25 mm2	m.l.		481,00
	1010225	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, de tip SIP-2A sectiunea 2x25 mm2	m	1,0000	481,00
3	pret furnizor	Conductor de impamintare de tip 3II-6 cu clema de impamintare de P 71	set		15,00
	43-20-16	Conductor de impamintare de tip 3II-6 cu clema de impamintare de P 71	buc	1,0000	15,00
4	pret furnizor	Suport CS 10.3 (CA-1500)	buc		6,00
	1807176	Suport CS 10.3 (CA-1500)	buc	1,0000	6,00

1	2	3	4	5	6
5	pret furnizor	Clema de ancora PA-1500	buc		6,00
	80-16-01	Clema de ancora PA-1500	buc	1,0000	6,00
6		Furnitura completa de sustinere intermediara ES - 1500	SET		12,00
	80-15-02	Furnitura completa de sustinere intermediara ES - 1500	buc	1,0000	12,00
7		Clema de ramificare P95 (ZOI 16-95/2,5-35, IOS-26T etc)	SET		1,00
	74549	Clema de ramificare P95 (ZOI 16-95/2,5-35, IOS-26T)	buc	1,0000	1,00
8		Clema de ramificare P6 6-95/1.5-16 pentru conectarea corpului de iluminat	SET		30,00
	1807179	Clema de ramificare P6 6-95/1.5-16 pentru conectarea corpului de iluminat	buc	1,0000	30,00
9		Banda metalica inoxidabila, 20x0,7 mm de tip JIM-50 (F 2007)	m		36,00
	80-09-05	Banda metalica inoxidabila, 20x0,7 mm de tip JIM-50 (F 2007)	m	1,0000	36,00
10		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip NF-20 (A 200)	buc		36,00
	80-02-01	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip NF-20 (A 200)	buc	1,0000	36,00
		<i>Total</i>			
		<i>Asigurari sociale</i>			
		<i>Cheltueli de transport</i>			
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltueli de regie</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de constructie			
2. Lucrari de montare					
11	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6 - Intrerupator cu pirghie basculant si siguranta	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	1,1300	1,13
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	0,08
12	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 - Cofret pentru montarea contorului	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	2,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	0,10
13	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	0,3400	0,34
14	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 - Cofret pentru instalarea automatelor	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	2,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	0,10
15	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc		3,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	3,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,06

1	2	3	4	5	6
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,006
16	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor modular	buc		1,00
	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	0,002
17	08-03-575-1	Dispozitiv - timer modular	buc		1,00
	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	0,002
18	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, montare aparenta	100 buc		0,01
	1	Muncitor	h-om	39,5000	0,395
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	0,064
19	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP54, 16A, 220V	buc		1,00
	3120255519105	Intrerupator cu 1 clapa, instalatie deschisa cu legare la pamint, IP54, 16A, 220V	buc	1,0000	1,00
20	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m		0,05
	1	Muncitor	h-om	6,7400	0,337
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,001
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,016
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,04
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,61
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,003
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,001
	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	0,1600	0,008
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,001
21	pret furnizor	Cablu de tip BBΓнг-0.66 2x2.5 mm2	m.l.		5,00
	3130134817521	Cablu de tip BBΓнг-0.66 2x2.5 mm2	m	1,0000	5,00
22	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu modul LED	buc		15,00
	1	Muncitor	h-om	1,8300	27,45
	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,0120	0,18
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	0,15
	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	0,15
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	5,40
23	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc		15,00
	1	Muncitor	h-om	3,4100	51,15
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,009
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	1,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	7,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	19,95
24	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm, L=3 m	10 buc		1,50
	1	Muncitor	h-om	8,2900	12,435
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0500	0,075
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	0,003
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	1,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	0,21
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	3,81
25	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie,	100 m		0,15

1	2	3	4	5	6
		sectiune 160 mm2			
	1	Muncitor	h-om	21,3000	3,195
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	0,001
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	0,195
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	1,23
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	0,02
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	0,345
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,225
	021102	Macara pe sasii auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	0,038
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	0,504
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	0,038
		<i>Total</i>			
		<i>Asigurari sociale</i>			
		<i>Cheltueli de transport</i>			
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltueli de regie</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de montare			
3. Utilaj					
26	pret furnizor	Intrerupator cu pirghie basculant si siguranta	buc		1,00
	3120355537660	Intrerupator cu pirghie basculant si siguranta	buc	1,0000	1,00
27	pret furnizor	Panou de evidenta completet echipat, IP65, dotat cu modul pentru amplasarea contorului monofazat de evidenta a energiei electrice, intreruptor de sarcina 1P, 40A si intreupator automat 1P, 25A, "C"	buc		1,00
	3120355537801	Panou de evidenta completet echipat, IP65, dotat cu modul pentru amplasarea contorului monofazat de evidenta a energiei electrice, intreruptor de sarcina 1P, 40A si intreupator automat 1P, 25A, "C"	buc	1,0000	1,00
28	pret furnizor	Contor electric monofazat 5 - 40 A 230/240 V	buc		1,00
	3320634627001	Contor electric monofazat 5 - 40 A 230/240 V	buc	1,0000	1,00
29	pret furnizor	Cofret metalic de tip ИКМП-1-0 74 У1, IP65, dimensiuni 395 x 310 x 220 mm cu bare N, PE, DIN	buc		1,00
	31203555377842	Cofret metalic de tip ИКМП-1-0 74 У1, IP65, dimensiuni 395 x 310 x 220 mm	buc	1,0000	1,00
30	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=40A	buc		1,00
	2924127326182	Separator de sarcina BH-32, 1P, 40A	buc	1,0000	1,00
31	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc		1,00
	2924127326406	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C°	buc	1,0000	1,00
32	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, U=230V, Icu=4.5kA	buc		1,00
	2924127326408	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, °C°	buc	1,0000	1,00
33	pret furnizor	Contactor modular KM40-20, 230 V	buc		1,00
	1104083	Contactor modular KM40-20, 230 V	buc	1,0000	1,00
34	pret furnizor	Releu de timp I=16A, Un=230V	buc		1,00
	2875274501463	Releu de timp I=16A, Un=230V	buc	1,0000	1,00
35	pret furnizor	Consola metalica protejata anticoroziv in cimp electrostatic, cu un brat de tip K1П-0,5-0,5 sau similara	buc		15,00

1	2	3	4	5	6
	50040	Consola metalica protejata anticoroziv in cimp electrostatic, cu un brat de tip K1П-0,5-0,5	buc	1,0000	15,00
36		Corp de iluminat stradal cu modul LED, montat pe consola, IP65, 60W, min. 100 Lm/W, 230V	buc		15,00
	LBLSTR1060	Corp de iluminat stradal cu modul LED, montat pe consola, IP65, 60W, min. 100 Lm/W, 230V	buc	1,0000	15,00
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>			
		Total Utilaj			
		Total			
		Total deviz:			

5. Iluminat stradal în s. Varzaresti, str. Boris Simonovici (01/2024-IEE/AEE)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de manopera ,resurse materiale si utilaje de constructie	
				Pe unitate de masura	Conform cantitatilor din proiect
1	2	3	4	5	6
1. Lucrari de constructie					
1	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc		15,00
	1	Muncitor	h-om	5,5600	83,40
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	0,002
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	12,45
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2800	4,20
2	pret ofertant	Stilp din beton armat CB 105-5	buc		15,00
	446-201121055	Stilp din beton armat CB 105-5	buc	1,0000	15,00
3	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. Consumul de materiale vezi pozitiile de mai jos	1000 m		0,822
	1	Muncitor	h-om	65,2400	53,627
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	0,674
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	20,065
4	pret furnizor	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, de tip SIP-2A sectiunea 2x25 mm2	m.l.		904,00
	1010225	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, de tip SIP-2A sectiunea 2x25 mm2	m	1,0000	904,00
5	pret furnizor	Conductor de impamintare de tip 3П-6 cu clema de impamintare de P 71	set		27,00
	43-20-16	Conductor de impamintare de tip 3П-6 cu clema de impamintare de P 71	buc	1,0000	27,00
6	pret furnizor	Suport CS 10.3 (CA-1500)	buc		5,00
	1807176	Suport CS 10.3 (CA-1500)	buc	1,0000	5,00
7	pret furnizor	Clema de ancora PA-1500	buc		5,00
	80-16-01	Clema de ancora PA-1500	buc	1,0000	5,00
8		Furnitura completa de sustinere intermediara ES - 1500	SET		24,00
	80-15-02	Furnitura completa de sustinere intermediara ES - 1500	buc	1,0000	24,00
9		Clema de ramificare P95 (ZOI 16-95/2,5-35, IOS-26T etc)	SET		1,00
	74549	Clema de ramificare P95 (ZOI 16-95/2,5-35, IOS-26T)	buc	1,0000	1,00

1	2	3	4	5	6
10		Clema de ramificare P6 6-95/1.5-16 pentru conectarea corpului de iluminat	SET		54,00
	1807179	Clema de ramificare P6 6-95/1.5-16 pentru conectarea corpului de iluminat	buc	1,0000	54,00
11		Banda metalica inoxidabila, 20x0,7 mm de tip JIM-50 (F 2007)	m		54,00
	80-09-05	Banda metalica inoxidabila, 20x0,7 mm de tip JIM-50 (F 2007)	m	1,0000	54,00
12		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip NF-20 (A 200)	buc		54,00
	80-02-01	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip NF-20 (A 200)	buc	1,0000	54,00
		<i>Total</i>			
		<i>Asigurari sociale</i>			
		<i>Cheltueli de transport</i>			
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltueli de regie</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de constructie			
2. Lucrari de montare					
13	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6 - Intrerupator cu pirghie basculant si siguranta	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	1,1300	1,13
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	0,08
14	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 - Cofret pentru montarea contorului	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	2,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	0,10
15	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	0,3400	0,34
16	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 - Cofret pentru instalarea automatelor	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	2,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	0,10
17	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc		4,00
	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	0,008
18	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor modular	buc		1,00
	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	0,002
19	08-03-575-1	Dispozitiv - timer modular	buc		1,00
	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	h-ut	0,0020	0,002

1	2	3	4	5	6
		tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t			
20	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, montare aparenta	100 buc		0,01
	1	Muncitor	h-om	39,5000	0,395
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	0,064
21	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP54, 16A, 220V	buc		1,00
	3120255519105	Intrerupator cu 1 clapa, instalatie deschisa cu legare la pamint, IP54, 16A, 220V	buc	1,0000	1,00
22	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m		0,54
	1	Muncitor	h-om	6,7400	3,64
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,011
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,167
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,432
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	6,588
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,027
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,011
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	0,086
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,011
23	pret furnizor	Cablu de tip BBΓнг-0.66 2x2.5 mm2	m.l.		54,00
	3130134817521	Cablu de tip BBΓнг-0.66 2x2.5 mm2	m	1,0000	54,00
24	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu modul LED	buc		27,00
	1	Muncitor	h-om	1,8300	49,41
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	0,324
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	0,27
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	9,72
25	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc		27,00
	1	Muncitor	h-om	3,4100	92,07
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,016
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	2,70
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	13,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	35,91
26	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm, L=3 m	10 buc		3,00
	1	Muncitor	h-om	8,2900	24,87
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0500	0,15
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	0,006
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	2,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	7,62
27	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m		0,15
	1	Muncitor	h-om	21,3000	3,195
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	0,001
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	0,195
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	1,23
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	0,02
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	0,345
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,225
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	0,038

1	2	3	4	5	6
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	0,504
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	0,038
		<i>Total</i>			
		<i>Asigurari sociale</i>			
		<i>Cheltueli de transport</i>			
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltueli de regie</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de montare			

3. Utilaj

28	pret furnizor	Intrerupator cu pirghie basculant si siguranta	buc		1,00
	3120355537660	Intrerupator cu pirghie basculant si siguranta	buc	1,0000	1,00
29	pret furnizor	Panou de evidenta completet echipat, IP65, dotat cu modul pentru amplasarea contorului monofazat de evidenta a energiei electrice, intreruptor de sarcina 1P, 40A si intreupator automat 1P, 32A, "C"	buc		1,00
	3120355537801	Panou de evidenta completet echipat, IP65, dotat cu modul pentru amplasarea contorului monofazat de evidenta a energiei electrice, intreruptor de sarcina 1P, 40A si intreupator automat 1P, 32A, "C"	buc	1,0000	1,00
30	pret furnizor	Contor electric monofazat 5 - 40 A 230/240 V	buc		1,00
	3320634627001	Contor electric monofazat 5 - 40 A 230/240 V	buc	1,0000	1,00
31	pret furnizor	Cofret metalic de tip III/III-1-0 74 Y1, IP65, dimensiuni 395 x 310 x 220 mm cu bare N, PE, DIN	buc		1,00
	31203555377842	Cofret metalic de tip III/III-1-0 74 Y1, IP65, dimensiuni 395 x 310 x 220 mm	buc	1,0000	1,00
32	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=40A	buc		1,00
	2924127326182	Separator de sarcina BH-32, 1P, 40A	buc	1,0000	1,00
33	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc		2,00
	2924127326406	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C°	buc	1,0000	2,00
34	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, U=230V, Icu=4.5kA	buc		1,00
	2924127326408	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, °C°	buc	1,0000	1,00
35	pret furnizor	Contactor modular KM40-20, 230 V	buc		1,00
	1104083	Contactor modular KM40-20, 230 V	buc	1,0000	1,00
36	pret furnizor	Releu de timp I=16A, Un=230V	buc		1,00
	2875274501463	Releu de timp I=16A, Un=230V	buc	1,0000	1,00
37	pret furnizor	Consola metalica protejata anticoroziv in cimp electrostatic, cu un brat de tip K1II-0,5-0,5 sau similara	buc		27,00
	50040	Consola metalica protejata anticoroziv in cimp electrostatic, cu un brat de tip K1II-0,5-0,5	buc	1,0000	27,00
38		Corp de iluminat stradal cu modul LED, montat pe consola, IP65, 60W, min. 100 Lm/W, 230V	buc		27,00
	LBLSTR1060	Corp de iluminat stradal cu modul LED, montat pe consola, IP65, 60W, min. 100 Lm/W, 230V	buc	1,0000	27,00
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>			

1	2	3	4	5	6
		Total Utilaj			
		Total			
		Total deviz:			

Elaborat

(numele, prenumele, funcția, semnătura,)

6. Iluminat stradal in s. Vărzărești, str. Viilor (01/2024-IEE/AEE)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de manopera ,resurse materiale si utilaje de constructie	
				Pe unitate de masura	Conform cantitatilor din proiect
1	2	3	4	5	6
1. Lucrari de constructie					
1	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. Consumul de materiale vezi pozitiile de mai jos	1000 m		0,442
	1	Muncitor	h-om	65,2400	28,836
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	0,362
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	10,789
2	pret furnizor	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, de tip SIP-2A sectiunea 2x25 mm2	m.l.		485,00
	1010225	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, de tip SIP-2A sectiunea 2x25 mm2	m	1,0000	485,00
3	pret furnizor	Conductor de impamintare de tip 3II-6 cu clema de impamintare de P 71	set		14,00
	43-20-16	Conductor de impamintare de tip 3II-6 cu clema de impamintare de P 71	buc	1,0000	14,00
4	pret furnizor	Suport CS 10.3 (CA-1500)	buc		7,00
	1807176	Suport CS 10.3 (CA-1500)	buc	1,0000	7,00
5	pret furnizor	Clema de ancora PA-1500	buc		7,00
	80-16-01	Clema de ancora PA-1500	buc	1,0000	7,00
6		Furnitura completa de sustinere intermediara ES - 1500	SET		13,00
	80-15-02	Furnitura completa de sustinere intermediara ES - 1500	buc	1,0000	13,00
7		Clema de ramificare P95 (ZOI 16-95/2,5-35, IOS-26T etc)	SET		1,00
	74549	Clema de ramificare P95 (ZOI 16-95/2,5-35, IOS-26T)	buc	1,0000	1,00
8		Clema de ramificare P6 6-95/1.5-16 pentru conectarea corpului de iluminat	SET		28,00
	1807179	Clema de ramificare P6 6-95/1.5-16 pentru conectarea corpului de iluminat	buc	1,0000	28,00
9		Banda metalica inoxidabila, 20x0,7 mm de tip JIM-50 (F 2007)	m		21,00
	80-09-05	Banda metalica inoxidabila, 20x0,7 mm de tip JIM-50 (F 2007)	m	1,0000	21,00
10		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip NF-20 (A 200)	buc		21,00
	80-02-01	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip NF-20 (A 200)	buc	1,0000	21,00
11		Siguranta detasabila FG 102, 2A	buc		1,00
	80-02-96	Siguranta detasabila FG 102, 2A	buc	1,0000	1,00
		Total			
		Asigurari sociale			
		Cheltueli de transport			
		Cheltueli de aprovizionare-depozitare			
		Total			

1	2	3	4	5	6
		<i>Cheltueli de regie</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de constructie			
2. Lucrari de montare					
12	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6 - Intrerupator cu pirghie basculant si siguranta	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	1,1300	1,13
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	0,08
13	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 - Cofret pentru montarea contorului	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	2,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	0,10
14	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	0,3400	0,34
15	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 - Cofret pentru instalarea automatelor	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	2,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	0,10
16	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc		4,00
	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	0,008
17	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor modular	buc		1,00
	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	0,002
18	08-03-575-1	Dispozitiv - timer modular	buc		1,00
	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	0,002
19	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, montare aparenta	100 buc		0,01
	1	Muncitor	h-om	39,5000	0,395
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	0,064
20	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP54, 16A, 220V	buc		1,00
	3120255519105	Intrerupator cu 1 clapa, instalatie deschisa cu legare la pamint, IP54, 16A, 220V	buc	1,0000	1,00
21	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m		0,05
	1	Muncitor	h-om	6,7400	0,337

1	2	3	4	5	6
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,001
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,016
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,04
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,61
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,003
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,001
	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	0,1600	0,008
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,001
22	pret furnizor	Cablu de tip BBΓHΓ-0.66 2x2.5 mm2	m.l.		5,00
	3130134817521	Cablu de tip BBΓHΓ-0.66 2x2.5 mm2	m	1,0000	5,00
23	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		0,02
	1	Muncitor	h-om	14,6000	0,292
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,006
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,016
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,244
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,001
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,00
	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	0,4000	0,008
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	0,003
24	pret furnizor	Cablu de tip ABBΓHΓ Tx-1,0 2x25 mm2	m.l.		2,00
	3130134818416	Cablu de tip ABBΓHΓ Tx-1,0 2x25 mm2	m	1,0000	2,00
25	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu modul LED	buc		14,00
	1	Muncitor	h-om	1,8300	25,62
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	0,168
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	0,14
	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	0,14
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	5,04
26	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc		14,00
	1	Muncitor	h-om	3,4100	47,74
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,008
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	1,40
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	7,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	18,62
27	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm, L=3 m	10 buc		3,00
	1	Muncitor	h-om	8,2900	24,87
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0500	0,15
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	0,006
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	2,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	7,62
28	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m		0,15
	1	Muncitor	h-om	21,3000	3,195
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	0,001
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	0,195
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	1,23
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	0,02
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	0,345
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,225
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului	h-ut	0,2500	0,038

1	2	3	4	5	6
		tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t			
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	0,504
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	0,038
		<i>Total</i>			
		<i>Asigurari sociale</i>			
		<i>Cheltueli de transport</i>			
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltueli de regie</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de montare			
3. Utilaj					
29	pret furnizor	Intrerupator cu pirghie basculant si siguranta	buc		1,00
	3120355537660	Intrerupator cu pirghie basculant si siguranta	buc	1,0000	1,00
30	pret furnizor	Panou de evidenta completet echipat, IP65, dotat cu modul pentru amplasarea contorului monofazat de evidenta a energiei electrice, intreruptor de sarcina 1P, 40A si intreupator automat 1P, 32A, "C"	buc		1,00
	3120355537801	Panou de evidenta completet echipat, IP65, dotat cu modul pentru amplasarea contorului monofazat de evidenta a energiei electrice, intreruptor de sarcina 1P, 40A si intreupator automat 1P, 32A, "C"	buc	1,0000	1,00
31	pret furnizor	Contor electric monofazat 5 - 40 A 230/240 V	buc		1,00
	3320634627001	Contor electric monofazat 5 - 40 A 230/240 V	buc	1,0000	1,00
32	pret furnizor	Cofret metalic de tip III-MII-1-0 74 Y1, IP65, dimensiuni 395 x 310 x 220 mm cu bare N, PE, DIN	buc		1,00
	31203555377842	Cofret metalic de tip III-MII-1-0 74 Y1, IP65, dimensiuni 395 x 310 x 220 mm	buc	1,0000	1,00
33	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=40A	buc		1,00
	2924127326182	Separator de sarcina BH-32, 1P, 40A	buc	1,0000	1,00
34	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc		2,00
	2924127326406	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C°	buc	1,0000	2,00
35	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, U=230V, Icu=4.5kA	buc		1,00
	2924127326408	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, °C°	buc	1,0000	1,00
36	pret furnizor	Contactor modular KM40-20, 230 V	buc		1,00
	1104083	Contactor modular KM40-20, 230 V	buc	1,0000	1,00
37	pret furnizor	Releu de timp I=16A, Un=230V	buc		1,00
	2875274501463	Releu de timp I=16A, Un=230V	buc	1,0000	1,00
38	pret furnizor	Consola metalica protejata anticoroziv in cimp electrostatic, cu un brat de tip K1II-0,5-0,5 sau similara	buc		14,00
	50040	Consola metalica protejata anticoroziv in cimp electrostatic, cu un brat de tip K1II-0,5-0,5	buc	1,0000	14,00
39		Corp de iluminat stradal cu modul LED, montat pe consola, IP65, 60W, min. 100 Lm/W, 230V	buc		14,00
	LBLSTR1060	Corp de iluminat stradal cu modul LED, montat pe consola, IP65, 60W, min. 100 Lm/W, 230V	buc	1,0000	14,00
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>			

1	2	3	4	5	6
		Total Utilaj			
		Total			
		Total deviz:			

7. Iluminat stradal in s. Varzaresti, str. Sf. Petru (01/2024-IEE/AEE)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de manopera ,resurse materiale si utilaje de constructie	
				Pe unitate de masura	Conform cantitatilor din proiect
1	2	3	4	5	6
1. Lucrari de constructie					
1	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. Consumul de materiale vezi pozitiile de mai jos	1000 m		0,702
	1	Muncitor	h-om	65,2400	45,798
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	0,576
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	17,136
2	pret furnizor	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, de tip SIP-2A sectiunea 2x25 mm2	m.l.		772,00
	1010225	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, de tip SIP-2A sectiunea 2x25 mm2	m	1,0000	772,00
3	pret furnizor	Conductor de impamintare de tip 3II-6 cu clema de impamintare de P 71	set		23,00
	43-20-16	Conductor de impamintare de tip 3II-6 cu clema de impamintare de P 71	buc	1,0000	23,00
4	pret furnizor	Suport CS 10.3 (CA-1500)	buc		9,00
	1807176	Suport CS 10.3 (CA-1500)	buc	1,0000	9,00
5	pret furnizor	Clema de ancora PA-1500	buc		9,00
	80-16-01	Clema de ancora PA-1500	buc	1,0000	9,00
6		Furnitura completa de sustinere intermediara ES - 1500	SET		21,00
	80-15-02	Furnitura completa de sustinere intermediara ES - 1500	buc	1,0000	21,00
7		Clema de ramificare P95 (ZOI 16-95/2,5-35, IOS-26T etc)	SET		1,00
	74549	Clema de ramificare P95 (ZOI 16-95/2,5-35, IOS-26T)	buc	1,0000	1,00
8		Clema de ramificare P6 6-95/1.5-16 pentru conectarea corpului de iluminat	SET		23,00
	1807179	Clema de ramificare P6 6-95/1.5-16 pentru conectarea corpului de iluminat	buc	1,0000	23,00

9		Banda metalica inoxidabila, 20x0,7 mm de tip JIM-50 (F 2007)	m		52,00
	80-09-05	Banda metalica inoxidabila, 20x0,7 mm de tip JIM-50 (F 2007)	m	1,0000	52,00
10		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip NF-20 (A 200)	buc		52,00
	80-02-01	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip NF-20 (A 200)	buc	1,0000	52,00
11		Siguranta detasabila FG 102, 2A	buc		23,00
	80-02-96	Siguranta detasabila FG 102, 2A	buc	1,0000	23,00
		<i>Total</i>			
		<i>Asigurari sociale</i>			
		<i>Cheltueli de transport</i>			
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltueli de regie</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de constructie			

2. Lucrari de montare

12	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6 - Intrerupator cu pirghie basculant si siguranta	buc		1,00
	1	Muncitor	h-o m	1,1300	1,13
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	0,08
13	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 - Cofret pentru montarea contorului	buc		1,00
	1	Muncitor	h-o m	2,3200	2,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	0,10
14	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc		1,00
	1	Muncitor	h-o m	0,3400	0,34
15	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina	buc		1,00

		la 600x600 - Cofret pentru instalarea automatelor			
	1	Muncitor	h-om	2,3200	2,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	0,10
16	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc		5,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	5,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,01
17	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor modular	buc		1,00
	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	0,002
18	08-03-575-1	Dispozitiv - timer modular	buc		1,00
	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	0,002
19	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, montare aparenta	100 buc		0,01
	1	Muncitor	h-om	39,5000	0,395
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	0,064
20	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP54, 16A, 220V	buc		1,00
	3120255519105	Intrerupator cu 1 clapa, instalatie deschisa cu legare la pamint, IP54, 16A, 220V	buc	1,0000	1,00
21	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m		0,46
	1	Muncitor	h-om	6,7400	3,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,009
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,143
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,368
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,612
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,023
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,009
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	0,074
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,009
22	pret furnizor	Cablu de tip BBГнг-0.66 2x2.5 mm2	m.l.		46,00
	3130134817521	Cablu de tip BBГнг-0.66 2x2.5 mm2	m	1,0000	46,00
23	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul	100 m		0,10

		conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2			
	1	Muncitor	h-om	14,6000	1,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,002
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,031
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,08
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,005
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,002
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	0,014
24	pret furnizor	Cablul de tip ABBΓнг Тх-1,0 2x25 mm2	m.l.		10,00
	3130134818416	Cablul de tip ABBΓнг Тх-1,0 2x25 mm2	m	1,0000	10,00
25	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu modul LED	buc		23,00
	1	Muncitor	h-om	1,8300	42,09
	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,0120	0,276
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	0,23
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	8,28
26	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc		23,00
	1	Muncitor	h-om	3,4100	78,43
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,014
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	2,30
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	11,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	30,59
27	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm, L=3 m	10 buc		3,00
	1	Muncitor	h-om	8,2900	24,87
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0500	0,15
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	0,006
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	2,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	7,62
28	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m		0,15
	1	Muncitor	h-om	21,3000	3,195
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	0,001
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	0,195
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	1,23
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	0,02
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	0,345
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,225
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic	h-ut	0,2500	0,038

		(cu exceptia conductelor principale), 10 t			
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	0,504
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	0,038
		<i>Total</i>			
		<i>Asigurari sociale</i>			
		<i>Cheltueli de transport</i>			
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltueli de regie</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de montare			

3. Utilaj

29	pret furnizor	Intrerupator cu pirghie basculant si siguranta	buc		1,00
	3120355537660	Intrerupator cu pirghie basculant si siguranta	buc	1,0000	1,00
30	pret furnizor	Panou de evidenta completet echipat, IP65, dotat cu modul pentru amplasarea contorului monofazat de evidenta a energiei electrice, intreruptor de sarcina 1P, 40A si intreupator automat 1P, 32A, "C"	buc		1,00
	3120355537801	Panou de evidenta completet echipat, IP65, dotat cu modul pentru amplasarea contorului monofazat de evidenta a energiei electrice, intreruptor de sarcina 1P, 40A si intreupator automat 1P, 32A, "C"	buc	1,0000	1,00
31	pret furnizor	Contor electric monofazat 5 - 40 A 230/240 V	buc		1,00
	3320634627001	Contor electric monofazat 5 - 40 A 230/240 V	buc	1,0000	1,00
32	pret furnizor	Cofret metalic de tip III-MPI-1-0 74 Y1, IP65, dimensiuni 395 x 310 x 220 mm cu bare N, PE, DIN	buc		1,00
	31203555377842	Cofret metalic de tip III-MPI-1-0 74 Y1, IP65, dimensiuni 395 x 310 x 220 mm	buc	1,0000	1,00
33	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=40A	buc		1,00
	2924127326182	Separator de sarcina BH-32, 1P, 40A	buc	1,0000	1,00
34	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc		2,00
	2924127326406	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C°	buc	1,0000	2,00
35	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, U=230V, Icu=4.5kA	buc		2,00
	2924127326408	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, °C°	buc	1,0000	2,00
36	pret furnizor	Contactator modular KM40-20, 230 V	buc		1,00
	1104083	Contactator modular KM40-20, 230 V	buc	1,0000	1,00
37	pret furnizor	Releu de timp I=16A, Un=230V	buc		1,00
	2875274501463	Releu de timp I=16A, Un=230V	buc	1,0000	1,00
38	pret furnizor	Consola metalica protejata anticoroziv in cimp electrostatic, cu un brat de tip K1II-0,5-0,5 sau similara	buc		23,00
	50040	Consola metalica protejata anticoroziv in cimp electrostatic, cu un brat de tip K1II-0,5-0,5	buc	1,0000	23,00
39		Corp de iluminat stradal cu modul LED, montat pe consola, IP65, 60W, min. 100 Lm/W, 230V	buc		23,00
	LBLSTR1060	Corp de iluminat stradal cu modul LED, montat pe consola, IP65, 60W, min. 100 Lm/W, 230V	buc	1,0000	23,00

		Total	
		Cheltuieli de aprovizionare-depozitare	
		Total Utilaj	
		Total	
		Total deviz:	

8. Iluminat stradal in s. Sendreni, strazile Unirii, C. Brincusi, Dragos Voda, Salcimilor (01/2024-IEE/AEE)

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M	Consum de manopera ,resurse materiale si utilaje de constructie	
				Pe unitate de masura	Conform cantitatilor din proiect
1	2	3	4	5	6
1. Lucrari de constructie					
1	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. Consumul de materiale vezi pozitiile de mai jos	1000 m		1,536
	1	Muncitor	h-om	65,2400	100,209
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	1,26
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	37,494
2	pret furnizor	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, de tip SIP-2A sectiunea 2x25 mm2	m.l.		1 688,00
	1010225	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, de tip SIP-2A sectiunea 2x25 mm2	m	1,0000	1 688,00
3	pret furnizor	Conductor de impamintare de tip 3Π-6 cu clema de impamintare de P 71	set		59,00
	43-20-16	Conductor de impamintare de tip 3Π-6 cu clema de impamintare de P 71	buc	1,0000	59,00
4	pret furnizor	Suport CS 10.3 (CA-1500)	buc		47,00
	1807176	Suport CS 10.3 (CA-1500)	buc	1,0000	47,00
5	pret furnizor	Clema de ancora PA-1500	buc		47,00
	80-16-01	Clema de ancora PA-1500	buc	1,0000	47,00
6		Furnitura completa de sustinere intermediara ES - 1500	SET		26,00
	80-15-02	Furnitura completa de sustinere intermediara ES - 1500	buc	1,0000	26,00
7		Clema de ramificare P95 (ZOI 16-95/2,5-35, IOS-26T etc)	SET		7,00
	74549	Clema de ramificare P95 (ZOI 16-95/2,5-35, IOS-26T)	buc	1,0000	7,00
8		Clema de ramificare P6 6-95/1.5-16 pentru conectarea corpului de iluminat	SET		118,00
	1807179	Clema de ramificare P6 6-95/1.5-16 pentru conectarea corpului de iluminat	buc	1,0000	118,00
9		Banda metalica inoxidabila, 20x0,7 mm de tip JIM-50 (F 2007)	m		73,00
	80-09-05	Banda metalica inoxidabila, 20x0,7 mm de tip JIM-50 (F 2007)	m	1,0000	73,00

10		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip NF-20 (A 200)	buc		73,00
	80-02-01	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip NF-20 (A 200)	buc	1,0000	73,00
11		Siguranta detasabila FG 102, 2A	buc		1,00
	80-02-96	Siguranta detasabila FG 102, 2A	buc	1,0000	1,00
		<i>Total</i>			
		<i>Asigurari sociale</i>			
		<i>Cheltueli de transport</i>			
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltueli de regie</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de constructie			

2. Lucrari de montare

12	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6 - Intrerupator cu pirghie basculant si siguranta	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	1,1300	1,13
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	0,08
13	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 - Cofret pentru montarea contorului	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	2,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	0,10
14	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	0,3400	0,34
15	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 - Cofret pentru instalarea automatelor	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	2,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	0,10
16	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc		4,00
	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	0,008
17	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor modular	buc		1,00
	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	0,002

18	08-03-575-1	Dispozitiv - timer modular	buc		1,00
	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	0,002
19	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, montare aparenta	100 buc		0,01
	1	Muncitor	h-om	39,5000	0,395
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	0,064
20	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP54, 16A, 220V	buc		1,00
	3120255519105	Intrerupator cu 1 clapa, instalatie deschisa cu legare la pamint, IP54, 16A, 220V	buc	1,0000	1,00
21	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu modul LED	buc		59,00
	1	Muncitor	h-om	1,8300	107,97
	1019460	Banda "TIXB-304"	kg	0,0120	0,708
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	0,59
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	0,59
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	21,24
22	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc		59,00
	1	Muncitor	h-om	3,4100	201,19
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,035
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	5,90
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	29,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	78,47
23	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm, L=3 m	10 buc		3,00
	1	Muncitor	h-om	8,2900	24,87
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0500	0,15
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	0,006
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	2,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	7,62
24	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m		0,15
	1	Muncitor	h-om	21,3000	3,195
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	0,001
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,3000	0,195
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	1,23
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	0,02
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	0,345
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,225
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	0,038
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	0,504

	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	0,038
		<i>Total</i>			
		<i>Asigurari sociale</i>			
		<i>Cheltueli de transport</i>			
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltueli de regie</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de montare			

3. Utilaj

25	pret furnizor	Intrerupator cu pirghie basculant si siguranta	buc		1,00
	3120355537660	Intrerupator cu pirghie basculant si siguranta	buc	1,0000	1,00
26	pret furnizor	Panou de evidenta completet echipat, IP65, dotat cu modul pentru amplasarea contorului monofazat de evidenta a energiei electrice, intreruptor de sarcina 1P, 40A si intreupator automat 1P, 32A, "C"	buc		1,00
	3120355537801	Panou de evidenta completet echipat, IP65, dotat cu modul pentru amplasarea contorului monofazat de evidenta a energiei electrice, intreruptor de sarcina 1P, 40A si intreupator automat 1P, 32A, "C"	buc	1,0000	1,00
27	pret furnizor	Contor electric monofazat 5 - 40 A 230/240 V	buc		1,00
	3320634627001	Contor electric monofazat 5 - 40 A 230/240 V	buc	1,0000	1,00
28	pret furnizor	Cofret metalic de tip IIIMII-1-0 74 Y1, IP65, dimensiuni 395 x 310 x 220 mm cu bare N, PE, DIN	buc		1,00
	31203555377842	Cofret metalic de tip IIIMII-1-0 74 Y1, IP65, dimensiuni 395 x 310 x 220 mm	buc	1,0000	1,00
29	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=40A	buc		1,00
	2924127326182	Separator de sarcina BH-32, 1P, 40A	buc	1,0000	1,00
30	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc		2,00
	2924127326406	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C°	buc	1,0000	2,00
31	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=20A, U=230V, Icu=4.5kA	buc		1,00
	2924127326431	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 20A, °B°	buc	1,0000	1,00
32	pret furnizor	Contactor modular KM40-20, 230 V	buc		1,00
	1104083	Contactor modular KM40-20, 230 V	buc	1,0000	1,00
33	pret furnizor	Releu de timp I=16A, Un=230V	buc		1,00
	2875274501463	Releu de timp I=16A, Un=230V	buc	1,0000	1,00
34	pret furnizor	Consola metalica protejata anticoroziv in cimp electrostatic, cu un brat de tip K1II-0,5-0,5 sau similara	buc		59,00
	50040	Consola metalica protejata anticoroziv in cimp electrostatic, cu un brat de tip K1II-0,5-0,5	buc	1,0000	59,00
35		Corp de iluminat stradal cu modul LED, montat pe consola, IP65, 60W,	buc		59,00

		min. 100 Lm/W, 230V			
	LBLSTR1060	Corp de iluminat stradal cu modul LED, montat pe consola, IP65, 60W, min. 100 Lm/W, 230V	buc	1,0000	59,00
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>			
		Total Utilaj			
		Total			
		Total deviz:			

**Conducător al Grupului de lucru
în Primăria comunei Vărzărești r-nul Nisporeni**

Gheorghe Agheorghiesei