

Obiect Iluminare stradala de la PT-62U din
s.Ecaterinovca, r-nul Cimisia, № 067.10/18-IEE

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Раздел 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. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			30 898,67
	1	Muncitor	h-om	65,2400	26,00	1 696,24
	1-26011	Set pentru montarea cablului SIP pe piloni	m	1 000,0000	3,55	3 550,00
	1-16853	Set pentru suspensie intermediara ES 1500	set	32,7270	63,75	2 086,36
	1-24829	Scoba de plastic pentru CIP CSB	buc	112,7270	2,08	234,47
	1-21117	Clema de conexiune pentru PS-I-I	buc	10,9090	15,23	166,15
	1-25529	Clema CDR/CN IS 95 UK	buc	65,4550	24,80	1 623,27
	1-25534	Clema de ancorare PA 1000	set	47,2730	63,75	3 013,64
	1-16844	Consola de ancora CA 1000	buc	32,7300	28,33	927,27
	1-25539	Clema pentru banda TSV SS-201	buc	181,8200	2,50	454,55
	1-25538-1	Banda inox TSV RB201 19x0.7(50M)	m	181,8200	8,75	1 590,93
	110-0332	Conductor de legare la pamint 3P6	m	32,7300	10,50	343,67
	1-10973-1	Cablu CIP-4 2x2,5mm2	m	1 000,0000	10,30	10 300,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,8200	187,85	154,04
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	39,38	470,56
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	175,64	4 287,53
2	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			1 500,94
	1	Muncitor	h-om	3,8000	26,00	98,80
	113-0079	Lac de bitum "ET-577"	t	0,0001	12 500,00	0,00
	1-08077	Pilon SB-95	buc	1,0000	1 170,00	1 170,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	242,76	189,35
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	225,21	42,79
3	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			105,59
	1	Muncitor	h-om	0,4400	26,00	11,44
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	20,23	4,86
	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	146,83	35,24
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	225,21	54,05
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala; a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			29,89
	1	Muncitor	h-om	0,2500	26,00	6,50
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	20,23	2,83
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	146,83	20,56
		2. Раздел 2. Lucrari de montare				
5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 450,11
	1	Muncitor	h-om	12,4000	26,00	322,39
	1-00439	Cablu APUNP 3x2,5mm2	m		3,40	151,11
	1-25011-1	Cablu AVVGt 2x2,5mm2	m		12,50	520,83
	1-20812	Cablu VVGng 3x6mm2	m		21,25	295,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,3900	225,21	87,58

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3900	187,85	73,06
6	08-02-472-4	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			1 338,88
	1	Muncitor	h-om	17,8000	26,00	462,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	19 000,00	0,00
	1-26412	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	m	100,0000	4,10	410,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	12 500,00	25,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,8000	30,00	24,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	225,21	105,84
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	62,00	222,96
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	187,85	88,28
7	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			1 808,13
	1	Muncitor	h-om	17,8000	26,00	462,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	19 000,00	0,00
	1-26412-1	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	m	100,0000	8,40	840,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0024	12 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	30,00	54,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	225,21	124,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	62,00	222,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,5500	187,85	103,93
8	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur*	buc			601,32
	1	Muncitor	h-om	1,8300	26,00	47,58
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	156,00	1,87
	1-14117	Corp de iluminat stradal RCU faza drosel	buc	1,0000	194,80	194,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	156,00	1,56
	1-26012	Set pentru montarea felinarului pe piloni	buc	1,0000	347,25	347,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	225,21	4,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0200	187,85	3,76
9	RpEF12C	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, cu vapori de mercur de 125-400 W	buc			160,06
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1900	26,00	4,94
	1-23397	Bec LED T100,30W, 230V, E27, 6000K	buc	1,0000	155,12	155,12
10	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			494,91
	1	Muncitor	h-om	3,4100	26,00	88,66
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	19 000,00	11,40
	1-26176	Suporturi pentru corp de iluminat stradal d-32mm	buc	1,0000	85,00	85,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	26,25	6,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3300	225,21	299,53
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0200	187,85	3,76
11	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			137,26
	1	Muncitor	h-om	3,0000	26,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	36,40	13,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	225,21	24,77
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	187,85	20,66
12	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			163,80
	1	Muncitor	h-om	2,7400	26,00	71,24
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0900	30,00	2,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	36,40	13,58
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	12,50	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	26,25	1,18
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	10 500,00	42,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	468,00	14,51
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	156,00	3,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	225,21	1,35
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	62,00	7,44
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0060	187,85	1,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	26,50	3,18
13	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc			523,16
	1	Muncitor	h-om	3,4900	26,00	90,74
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	30,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	36,40	6,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	26,25	0,79
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	10 500,00	262,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	225,21	65,31
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	62,00	35,65
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2900	187,85	54,48
14	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			14,06
	1	Muncitor	h-om	0,3400	26,00	8,84
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	kg	0,0300	36,40	1,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	225,21	2,25
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	187,85	1,88
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	buc			294,48
	1	Muncitor	h-om	2,3200	26,00	60,32
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	30,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	36,40	6,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	26,25	0,79
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	10 500,00	157,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	225,21	22,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	62,00	23,87
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1000	187,85	18,79
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			30,68
	1	Muncitor	h-om	1,1200	26,00	29,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	36,40	0,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	225,21	0,45
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0020	187,85	0,38
17	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			14 699,10
	1	Muncitor	h-om	47,4000	26,00	1 232,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	19 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	30,00	31,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	10,00	100,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	80,00	65,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	10,00	100,00
	1-18111	Teava patrat 50x50x4	m	100,0000	56,24	5 624,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	9,80	40,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	30,8000	225,21	6 936,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	62,00	398,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,9100	187,85	170,90
18	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80	100 m			19 695,12

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	1	Muncitor	h-om	67,5000	26,00	1 755,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	19 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,0000	30,00	60,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	10,00	76,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	80,00	50,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	10,00	76,00
	1-18111-1	Teava patrata 80x80x5	m	100,0000	94,55	9 455,00
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	9,80	30,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	33,4000	225,21	7 522,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	62,00	398,38
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,4500	187,85	272,38
19	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 001,92
	1	Muncitor	h-om	34,7000	26,00	902,23
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	19 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	10 200,00	549,23
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	30,00	31,62
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	9,80	245,00
	1-11912	Furtun metalic d=32mm	m	100,0000	11,33	1 133,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	225,21	50,23
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	62,00	554,69
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	187,85	41,92
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	26,10	58,00
20	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "II"	t			40 663,30
	1	Muncitor	h-om	267,0000	26,00	6 942,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	10 200,00	10 506,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	10 200,00	10 506,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0134	12 500,00	125,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	15,1500	30,00	454,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	10,00	915,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	10,00	915,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	225,21	376,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	62,00	9 610,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,6700	187,85	313,70
		3. Раздел 3. Valoare utilajului.				
21		Valoare utilajului	buc			2 571,55
	3-26270	Releu de timp digital TE-15 In 16A, IP20	buc		210,00	210,00
	3-00265	Intrerupator de sarcina IEK BH-32 1P 40A	buc		17,00	17,00
	3-02472	Intrerupator automat IEK BA47-29 1P B32A	buc		20,55	20,55
	3-13072	Intrerupator de sarcina IEK BH-32 2P 63A	buc		35,00	35,00
	3-00208	Intrerupator automat IEK BA47-29 1P B10A	buc		17,00	17,00
	3-00223	Intrerupator automat IEK BA47-29 1p C16A	buc		17,00	17,00
	3-00225	Intrerupator automat IEK BA47-29 1P C20A	buc		17,00	17,00
	3-13902	Cute metal ILMII-1-0 1P	buc		580,00	580,00
	3-14750	Contor electronic monofazat L&G ZCG112ASE 5-40A 230V	buc		410,00	410,00
	3-10333	Dulap evidenta energ. electr. DDE-1 25A, 220V	buc		640,00	640,00
	3-11154	Descarcator OPSI P/B	buc		486,00	486,00
	3-19217	Contactator KME 2510 25A, Ub 220V,EKF	buc		122,00	122,00

APROBAT:

Investitor



Intocmit

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.