

Investitor
Obiect**Sistem de iluminat public in s.Glinjeni, r-ul
Soldanesti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Lucrari de electromontaj
(formular desfășurat)**

№ 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. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior SV-10.5	buc			2 820,69
	1	Muncitor	h-om	3,8000	46,38	211,49
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	30,00	3,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	56 000,00	22,40
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	1,0000	2 210,00	2 210,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,7800	450,00	351,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1900	120,00	22,80
2	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior SV-9.5	buc			1 988,18
	1	Muncitor	h-om	3,8000	46,38	211,49
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	30,00	3,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	56 000,00	24,89
	446-2011-1	Stilpi SV-9.5	buc	1,0000	1 375,00	1 375,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,7800	450,00	351,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1900	120,00	22,80
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			74,89
	1	Muncitor	h-om	0,4400	46,38	24,49
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,2400	0,00	0,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia	h-ut.	0,2400	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)				
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2400	210,00	50,40
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			13,91
	1	Muncitor	h-om	0,2500	46,38	13,91
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,1400	0,00	0,00
	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	0,00	0,00
5	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 5 m	buc			115,06
	1	Muncitor	h-om	0,8100	46,38	45,08
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	12 400,00	62,00
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00003	39 750,00	1,14
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut.	0,1900	36,00	6,84
	331481	Masini pneumatice tip "TIYM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut.	0,6100	0,00	0,00
6	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: LED-20W IP65	buc			204,65
	1	Muncitor	h-om	2,2900	46,38	127,45
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	0,8000	80,00	64,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1100	120,00	13,20
7	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: LED- 39W IP65	buc			204,65
	1	Muncitor	h-om	2,2900	46,38	127,45
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	0,8000	80,00	64,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1100	120,00	13,20
		2. Lucrari de montare				
8	33-04-017-1	Demontarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului SIP 2*25	1000 m			2 959,84
	1	Muncitor	h-om	68,1800	46,38	1 897,30

1	2	3	4	5	6	7
	341052000 6739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut.	0,8200	210,00	86,16
	031002	Autohidroascensor	h-ut.	24,4100	80,00	976,37
9	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 SIP 2*25	1000 m			5 919,55
	1	Muncitor	h-om	68,1800	46,38	3 794,62
	341052000 6739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut.	0,8200	210,00	172,11
	031002	Autohidroascensor	h-ut.	24,4100	80,00	1 952,82
10	43	Cablu SIP-2 2*25	m			9,96
	43	Cablu SIP-2 2*25	m	1,0000	9,96	9,96
11	33-04- 009-6	Demontarea conductorilor LEA 6- 10 kV, sectiune peste 50 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km			2 356,81
	1	Muncitor	h-om	57,2300	46,38	1 592,62
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	7,5600	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	14,8200	80,00	592,76
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	2,8600	120,00	171,43
12	33-04- 009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 50 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km			43 633,27
	1	Muncitor	h-om	57,2300	46,38	3 185,23
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,7600	51 250,00	38 919,17
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	7,5600	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	14,8200	80,00	1 185,56
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	2,8600	120,00	343,31
13	08-02- 412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: VVGng 2*2.5	100 m			399,84
	1	Muncitor	h-om	6,7400	46,38	375,11
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	56,00	1,13
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,02
	5440089	Banda izolatoare	kg	0,1600	87,00	13,93
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200	210,00	4,23
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0200	120,00	2,42

1	2	3	4	5	6	7
14	56	Cablu VVGnu 2*2.5	m			10,03
	56	Cablu VVG 2*2.5	m	1,0000	10,03	10,03
15	00003	Banda F-2007	m			8,00
	00003	Banda F-2007	m	1,0000	8,00	8,00
16	00004	Screpa A200	buc			2,00
	00004	Screpa A200	buc	1,0000	2,00	2,00
17	00083	Consola CA-2000	buc			32,50
	00083	Consola CA-2000	buc	1,0000	32,50	32,50
18	00001	Suport ES-1500	buc			53,33
	00001	Clema ES-1500	buc	1,0000	53,33	53,33
19	08-02-305-1	Montarea Clema PS-1-1	buc			40,89
	1	Muncitor	h-om	0,2400	46,38	13,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	210,00	0,21
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400	80,00	27,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0010	120,00	0,12
20	00079-9	Clema PS- 1 - 1	buc			15,83
	00079-9	Clema PS - 1 - 1	buc	1,0000	15,83	15,83
21	00079-5	Clema EP95-13	buc			43,00
	00079-5	Clema EP-95-13	buc	1,0000	43,00	43,00
22	00079-2	Clema CDR/CN IS95 UK	buc			29,00
	00079-2	Clema CDR/CN IS95 UK	buc	1,0000	29,00	29,00
23	201-9266-20	Curau CSB-180	buc			1,75
	201-9266-20	Curau CSB180	buc	1,0000	1,75	1,75
24	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			307,94
	1	Muncitor	h-om	3,4100	46,38	189,79
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	37,50	3,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0250	56,00	1,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200	210,00	4,20
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	1,3300	80,00	106,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0200	120,00	2,40
25	126	Consola metalica cu un brat	buc			350,00

1	2	3	4	5	6	7
	126	Consola metalica cu un brat	buc	1,0000	350,00	350,00
26	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 910,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	46,38	1 931,30
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	12 400,00	620,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	39,75	41,70
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	160,00	1 600,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2200	210,00	46,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	17,9000	36,00	644,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,4400	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,2200	120,00	26,40
27	22	Furtun metalic d.36	m			29,17
	22	Furtun metalic d.36	m	1,0000	29,17	29,17
28	08-03-525-3	Intreruptor VN32-1p-32	buc			351,51
	1	Muncitor	h-om	3,5200	46,38	195,91
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	39,75	2,79
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6670	37,50	25,02
	1019852	Vopsea	kg	0,0510	56,00	2,85
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0050	18 750,00	93,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5440089	Banda izolatoare	kg	0,0600	87,00	5,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0700	210,00	14,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	36,00	4,68
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0300	120,00	3,60
29	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			91,91
	1	Muncitor	h-om	1,5600	46,38	86,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,50	1,84
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	120,00	0,24
30	08-03-592-1	Dulie: si siguranta FS-52 GF 5A ,250V	100 buc			3 267,85
	1	Muncitor	h-om	58,0000	46,38	3 228,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1200	210,00	25,32
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	9,5400	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1200	120,00	14,47

1	2	3	4	5	6	7
31	592-1	Dulie si siguranta FS-52 GF-5A-250V	buc			75,00
	592-1	Dulie si siguranta FS-52 GF-5A-250V	buc	1,0000	75,00	75,00
32	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, TF20	buc			30,25
	1	Muncitor	h-om	0,4600	46,38	25,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	37,50	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0050	210,00	1,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0050	120,00	0,60
33	154666	Copacel KS	buc			5,00
	154666	Copacel KS	buc	1,0000	5,00	5,00
34	154666-1	Izolator TF-20	buc			75,00
	154666-1	Izolator TF-20	buc	1,0000	75,00	75,00
35	08-02-305-1	Traversa de stilp TH-3	buc			40,89
	1	Muncitor	h-om	0,2400	46,38	13,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	210,00	0,21
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400	80,00	27,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0010	120,00	0,12
36	154666-2	Traversa TH-3	buc			300,00
	154666-2	Traversa TH-3	buc	1,0000	300,00	300,00
37	08-02-305-1	Consola Y14	buc			40,89
	1	Muncitor	h-om	0,2400	46,38	13,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	210,00	0,21
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400	80,00	27,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0010	120,00	0,12
38	154672	Подвесной кронштейн КБ-1	buc			300,00
	154672	Подвесной кронштейн КБ-1	buc	1,0000	300,00	300,00
39	110-15192	Bratara X1	buc			110,00
	110-15192	Bratara X1	buc	1,0000	110,00	110,00
		3. Utilaj				
40	34	Corp de iluminat LED-15 W IP65	buc			1 775,00

1	2	3	4	5	6	7
	34	Corp de iluminat LED-15W IP65	buc	1,0000	1 775,00	1 775,00
41	35	Corp de iluminat LED-35 W IP65	buc			1 950,00
	35	Corp de iluminat LED- 35W IP65	buc	1,0000	1 950,00	1 950,00
42	521-77	Intrerupator de sarcina VN32-1p-20	buc			18,67
	521-77	Intrerupator de sarcina VN32-1p- 20	buc	1,0000	18,67	18,67
43	2017	Automat VA47-29-1p-B10	buc			16,50
	2017	Automat VA47-29-1p-B10	buc	1,0000	16,50	16,50

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)