

**Obiect: LUCRĂRI DE MONTARE A Investitor**  
**ILUMINATULUI STRADAL**  
**în s.Chetrosu, r.Drochia**  
**(PT-57, PT-58, PT-541, PT-52, PT-55)**

### 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
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 (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			3 761,71 ----- 3 761,71
	1	Muncitor	h-om	65,2400	57,66	3 761,71
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	0,00	0,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	0,00	0,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	0,00	0,00
2	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			0,00 ----- 0,00
	1	Muncitor	h-om	3,4100	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	0,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	0,00	0,00
3	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: LED 50W (conform proiectului)	buc			292,04 ----- 132,04
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	542-9025	Lubrifiant "3ᄀC"	kg	0,0100	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	200,00	160,00
4	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГ 3x2,5)	100 m			715,11 ----- 715,11
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,11
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,5000	0,00	0,00
5	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			645,80 ----- 645,80
	1	Muncitor	h-om	11,2000	57,66	645,80
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,00	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,00	0,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,00	0,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	0,00	0,00
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 BZUM	buc			136,65 ----- 136,65

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	0,00	0,00
7	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm2	100 buc			985,98
						985,98
	1	Muncitor	h-om	17,1000	57,66	985,98
8	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2	100 buc			691,92
						691,92
	1	Muncitor	h-om	12,0000	57,66	691,92
9	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			19,60
						19,60
	1	Muncitor	h-om	0,3400	57,66	19,60
10	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			172,98
						172,98
	1	Muncitor	h-om	3,0000	57,66	172,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,00	0,00
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Panou comanda ИЦМПТ-12 IP 54)	buc			136,65
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	0,00	0,00
12	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Timer)	buc			65,16
						65,16
	1	Muncitor	h-om	1,1300	57,66	65,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	0,00	0,00
13	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			182,78
						182,78
	1	Muncitor	h-om	3,1700	57,66	182,78
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0800	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	0,00	0,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	0,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	0,00	0,00
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			89,95
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	0,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	0,00	0,00
15	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			67,46
						67,46
	1	Muncitor	h-om	1,1700	57,66	67,46
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	0,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	0,00	0,00
16	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			3 586,44
						3 586,44
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,44
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	0,00	0,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	0,00	0,00
		<b>2. Utilaj</b>				
17	1	Cablu tip СИП 2x25	m			9,00
						0,00
	1132	Cablu tip СИП 2x25	m	1,0000	9,00	9,00
18	2	Cablu ВВГ 3x2,5	m			14,00
						0,00
	2	Cablu ВВГ 3x2,5	m	1,0000	14,00	14,00
19	3	Fir electric СИП 1x25	m			9,00
						0,00
	3	Fir electric СИП 1x25	m	1,0000	9,00	9,00
20	4	Cablu АВВГ 2x25	m			10,00
						0,00
	4	Cablu АВВГ 2x25	m	1,0000	10,00	10,00
21	5	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25mm	m			16,00
						0,00
	11521	Furtun metalic izolat D25	m	1,0000	16,00	16,00
22	6	Clema de conexiune FIDOS 1.5-10/16-95 PS 95-10	buc			17,50
						0,00
	117	Clema de conexiune FIDOS 1.5-10/16-95 PS 95-10	buc	1,0000	17,50	17,50
23	7	Clama de ancora PA-1500	buc			50,00
						0,00
	112	Clama de ancora PA-1500	buc	1,0000	50,00	50,00
24	8	Clema cu suport AL CA-1500 (стеные)	buc			39,00
						0,00
	113	Clema cu suport AL CA-1500	buc	1,0000	39,00	39,00
25	9	Clema de sustinere Unghi RA-25 (седло)	buc			18,00
						0,00
	114	Clema de sustinere Unghi RA-25 (седло)	buc	1,0000	18,00	18,00
26	10	Suport Al CS-1500	buc			39,00
						0,00
	113113	Suport Al CS-1500	buc	1,0000	39,00	39,00
27	11	Banda metalica inoxidabila, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe piloni, 20x0,7	m			9,50
						0,00
	115	Banda de montare	m	1,0000	9,50	9,50
28	12	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A20	buc			2,60
						0,00
	116	SIP Clama de p-u banda	buc	1,0000	2,60	2,60
29	13	Зажим плащечный ПС 1-1 (CLEMA)	buc			19,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	11211	Зажим плащечный PS 1-1 (CLEMA)	buc	1,0000	19,00	19,00
30	14	Conector Wago 3P 0.8-2.5mm2	buc			5,00
						0,00
	1121	Conector Wago 3P 0.8-2.5mm2	buc	1,0000	5,00	5,00
31	15	Papuc pentru cablu din aluminiu D=25mm2	buc			5,00
						0,00
	112111	Papuc pentru cablu din aluminiu D=25mm2	buc	1,0000	5,00	5,00
32	17	Crostein Consola KP-3 (bratar stilp corp de iluminat) 20-30 cm	buc			100,00
						0,00
	111	Crostein (bratar stilp corp de iluminat)	buc	1,0000	100,00	100,00
33	18	Corp de iluminat tip LED 50W (caracteristici conform proiectului)	buc			415,20
						0,00
	119	Corp de iluminat tip LED 50W	buc	1,0000	415,20	415,20
34	19	Separator pentru siguranta fuzibila NH00	buc			200,00
						0,00
	19	Separator pentru siguranta fuzibila	buc	1,0000	200,00	200,00
35	20	Siguranta fuzibila RT16-00C 32A	buc			87,00
						0,00
	2223	Siguranta fuzibila	buc	1,0000	87,00	87,00
36	21	Panou de evidenta, IP44 de tip BZUM CE 90K	buc			900,00
						0,00
	108	BZUM 220V	buc	1,0000	900,00	900,00
37	23	Intrerupator automat cu declansator combinat de tip 47-29 1P seria B	buc			25,00
						0,00
	221	Intrerupator automat monofazat	buc	1,0000	25,00	25,00
38	23118	Intrerupator de sarcina BH-32 IP20 40A 2P	buc			126,00
						0,00
	23118	Intrerupator de sarcina BH-32 IP20 40A 2P	buc	1,0000	126,00	126,00
39	24	Contor 220V ME-172 D-1	buc			467,00
						0,00
	16	Contor 220V	buc	1,0000	467,00	467,00
40	25	Panou metalic ghermetic de tip ЩМП-12 IP54	buc			463,00
						0,00
	1191	Panou metalic ghermetic	buc	1,0000	463,00	463,00
41	26	Demaror electromagnetice 230V КМИ 18А	buc			243,00
						0,00
	22	Demaror 12A 220V	buc	1,0000	243,00	243,00
42	27	Relev de timp 220V Inom=15A de tip AHC 15A	buc			277,00
						0,00
	23	Timer	buc	1,0000	277,00	277,00
43	28	Limitator a tensiunilor de impuls de tip ОПС1-В (1 pol) 400V 1P In=30kA	buc			187,00
						0,00
	231	Descarcator SPD1 B 400V 1P In=30kA	buc	1,0000	187,00	187,00
44	29	Constructie din metal pentru fixarea panoului de evidenta (BZUM) si panoului de comanda (ЩМП) 60x60x2mm L=2m, 40x4=2m	buc			500,00
						0,00
	118-1	Constructie din metal	buc	1,0000	500,00	500,00
45	30	Vopsea anticoroziva 1Litru	buc			277,00
						0,00
	233134	Vopsea anticoroziva 1Litru	buc	1,0000	277,00	277,00
46	30123	Priza de pamint la BZUM 220V	buc			500,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	30123	Priza de pamint la BZUM 220V	buc	1,0000	500,00	500,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.