

**Extinderea sistemului de
iluminat public stradal in
sat.Zubresti r-nul Straseni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

Lista cu cantitațiile de lucrări № 1

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Extinderea sistemului de iluminat public stradal in sat.Zubresti r-nul Straseni				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	RpEN03A	Saparea manuala a gropilor pentru piloni (sol neinghetat), 3,5 m3	buc	3,000		
	7137010011510	Electromontor	h-om	18,000		
2	RpEN01A	Incarcarea si descarcarea pilonilor	buc	3,000		
	7137010011510	Electromontor	h-om	4,470		
3	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc	3,000		
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	33,900		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	300,000		
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,600		
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,540		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,252		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,360		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,675		
4		Stilp din metal h=6m 80*80*5mm	buc	3,000		
	1030423	Stilp din metal h=6m 80*80*5mm	buc	3,000		
5	33-04-003- 5	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc	1,000		
	1	Muncitor	h-om	9,980		
	110-9126	Placi metalice	buc	0,100		
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020		
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000		
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,100		
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,890		
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,500		

1	2	3	4	5	6	7
6	33-04-003-4	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc	12,000		
	1	Muncitor	h-om	76,728		
	110-9126	Placi metalice	buc	1,380		
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,276		
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,006		
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	1,380		
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	11,454		
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,864		
7		Pilon intermediar CB95-3	buc	14,000		
	211547	Pilon intermediar CB95-3	buc	14,000		
8	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat	buc	14,000		
	1	Muncitor	h-om	5,740		
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	3,080		
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	3,080		
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,080		
9	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	14,000		
	1	Muncitor	h-om	3,500		
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,960		
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	1,960		
10	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 , conductor izolat **Al 2*25 mm2 (СИП)	1000 m	0,950		
	1	Muncitor	h-om	61,978		
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,779		
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,272		
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,352		
	031002	Autohidroascensor	h-ut	23,189		
11		Conductor izolat (**Al) autoportant **AL 2*25 mm2	m	950,000		
	11022254	Conductor izolat (**Al) autoportant **AL 2*25 mm2	m	950,000		

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			
		<i>Cheltueli de transport</i>	10,00 %			
		<i>Total</i>	100,00 +			
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			
		<i>Total</i>	100,00 +			
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				
		1.2. Lucrari de montaj				
12	08-02-369-3	Montare corp de iluminat LED	buc	33,000		
	1	Muncitor	h-om	60,390		
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,396		
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,330		
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,017		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,330		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,660		
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	11,880		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,660		
13	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Consola	buc	33,000		
	1	Muncitor	h-om	112,530		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,020		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,300		
	1019852	Vopsea	kg	16,500		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,660		
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	43,890		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,660		
14		Consola prefabricata din metal L=0.5 m	buc	33,000		
	330-01012	Consola prefabricata din metal L=0.5 m	buc	33,000		
15	08-03-575-1	Montare siguranta fuzibila pentru corp de iluminat LED	buc	33,000		
	1	Muncitor	h-om	36,960		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,660		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,066		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,066		
16		Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A, 220V	buc	33,000		
	24517	Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A, 220V	buc	33,000		

1	2	3	4	5	6	7
17		Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc	33,000		
	25487	Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc	33,000		
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg pentru conectarea corpuri de iluminat VVG 3*1.5 mm2	100 m	0,660		
	1	Muncitor	h-om	8,184		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,005		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,003		
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,006		
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,330		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,257		
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,980		
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,980		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,257		
19		Cablu izolat ptna la 35 kV, p/u conectarea CI VVG 3*1.5 mm2	m	66,000		
	254873	Cablu izolat ptna la 35 kV, p/u conectarea CI VVG 3*1.5 mm2	m	66,000		
20		Clema de strapungere ermetica pentru felinare 30И 16-70/1,5-10 mm2	buc	99,000		
	23154	Clema de strapungere ermetica pentru felinare 30И 16-70/1,5-10 mm2	buc	99,000		
21		Clema PS-1-1	buc	24,000		
	112587	Clema PS-1-1	buc	24,000		
22	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,810		
	1	Muncitor	h-om	38,070		
	1019852	Vopsea	kg	0,648		
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	1,652		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,089		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,154		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,089		
23		Clema de impamintare KZ-1	buc	56,000		
	254587457841	Clema de impamintare KZ-1	buc	56,000		
24		Clema de impamintare KZ-2	buc	25,000		
	254587457842	Clema de impamintare KZ-2	buc	25,000		

1	2	3	4	5	6	7
25		Bolt M10, saiba, grower, piulita	set	61,000		
	228745854	Bolt M10, saiba, grower, piulita	set	61,000		
26		Lenta pentru montaj F2007	m	188,000		
	112007	Lenta pentru montaj F2007	m	188,000		
27		Clema (скрепа) A200	buc	188,000		
	112200	Clema (скрепа) A200	buc	188,000		
28		Consola de ancorare KA-1500 (CA1500)	buc	56,000		
	111-5	Consola de ancorare KA-1500 (CA1500)	buc	56,000		
29		Clema de ancorare PA 25-100	buc	56,000		
	1124812	Clema de ancorare PA 25-100	buc	56,000		
30		Set pentru suspendare SIP piloni intermediari ES 1500	buc	5,000		
	21154745574	Set pentru suspendare SIP piloni intermediari ES 1500	buc	5,000		
31		Clema de strapungere ermetica 3OI 25-95	buc	24,000		
	215421544	Clema de strapungere ermetica 3OI 25-95	buc	24,000		
32		Curelusa de stringere SIP XC-180	buc	96,000		
	124571	Curelusa de stringere SIP XC-180	buc	96,000		
33		Clema ZVI 1.5-4 mm2	buc	99,000		
	23569-1	Clema ZVI 1.5-4 mm2	buc	99,000		
34		Capacel ermetic de capat CECT-35	buc	28,000		
	32154	Capacel ermetic de capat CECT-35	buc	28,000		
35		Fixator de capat pentru SIP pe pilon ДФ 15-50 (ИЕК)	buc	5,000		
	42157	Fixator de capat pentru SIP pe pilon ДФ 15-50 (ИЕК)	buc	5,000		
36	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm cablu de impamintare ZP1M	100 m	0,500		
	1	Muncitor	h-om	10,050		
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,002		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,450		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,100		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,100		
	1019852	Vopsea	kg	1,000		
	5009031	Scoabe	10 buc	0,750		
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	6,700		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,055		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,680		

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,055		
37		Conductor de impamintare ZP1M	buc	33,000		
	254548545	Conductor de impamintare ZP1M	buc	33,000		
38	08-02-366-4	Montarea placii	buc	8,000		
	1	Muncitor	h-om	9,120		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,080		
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,000		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,080		
39		Placa MU103	buc	7,000		
	254857874	Placa MU103	buc	7,000		
40		Placa MU104	buc	1,000		
	2548578741	Placa MU104	buc	1,000		
41	08-02-364-1	Consola	buc	1,000		
	1	Muncitor	h-om	1,070		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100		
	1019852	Vopsea	kg	0,050		
	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	0,010		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,030		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,030		
42		Consola U4	buc	1,000		
	25454878	Consola U4	buc	1,000		
43	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	0,030		
	1	Muncitor	h-om	0,603		
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,000		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,027		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,246		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,246		
	1019852	Vopsea	kg	0,060		
	5009031	Scoabe	10 buc	0,045		
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	0,402		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,003		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,101		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003		
44		Otel rotund d 8 mm	m	3,000		
	25468745784	Otel rotund d 8 mm	m	3,000		
45	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,300		

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,487		
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,024		
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001		
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,234		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,042		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,762		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,042		
		<i>Total</i>	lei			
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			
		<i>Cheltueli de transport</i>	10,00 %			
		<i>Cheltueli de regie</i>	76,00 %			
		<i>Total</i>	100,00 +			
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				
		1.3. Utilaj				
46		Corp de iluminat stradal LED, 50W, 4000K IP66	buc	33,000		
	545-6031125	Corp de iluminat stradal LED, 50W, 4000K IP66	buc	33,000		
		<i>Total</i>	lei			
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			
		Total Utilaj Inclusiv salariu				
		Total Extinderea sistemului de iluminat public stradal in sat.Zubresti r-nul Straseni Inclusiv salariu				
		Total	lei			
		TVA	20,00 %			
		Total deviz: Inclusiv salariu				