

**Restabilirea si modernizarea
sistemului de iluminat stradal in
comuna Suri, s.Suri si Surii Noi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 692 928,30 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		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	31,00	98,41 20,41	3 050,62 632,62
	1	Muncitor	h-om	13,64		
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	7,44		
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,44		
2	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	31,00	57,09 11,60	1 769,94 359,44
	1	Muncitor	h-om	7,75		
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	4,34		
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	4,34		
3	33-04-003 -1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	31,00	202,84 176,24	6 288,16 5 463,56
	1	Muncitor	h-om	117,80		

1	2	3	4	5	6	7
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	5,89		
4		Pilon CB-9.5	buc	22,00	1 870,00 0,00	41 140,00 0,00
	CB-9.5	Pilon CB-9.5	buc	22,00		
5		Pilon CB-105-5	buc	9,00	2 300,00 0,00	20 700,00 0,00
	CB-10.5	Pilon CB-10.5	buc	9,00		
Cheltuieli directe			lei			72 948,73
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %			1 452,52
Cheltueli de transport			10,00 %			6 184,00
Total			100,00 +			80 585,25
Cheltueli de regie			14,50 %			9 902,87
Total			100,00 +			90 488,12
Beneficiu de deviz			6,00 %			5 429,29
Total Lucrari de constructie						95 917,40
Incluziv salariu						6 455,63
		2. Lucrari de montare				
6	33-04-017 -2	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-9 exclusa din Indicatorul nr.8).. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	9,95	7 543,43 6 304,43	75 057,16 62 729,11
	1	Muncitor	h-om	1 352,5035		
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	8,159		
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	115,221		
7		Cablu SIP 4 2*25	m	9 950,00	9,70 0,00	96 515,00 0,00
	SIP-5	Cablu SIP 4 2*25mm2	m	9 950,00		
8		Consola CA-1500	buc	255,00	33,00 0,00	8 415,00 0,00
	CA-1500	Consola CA-1500	buc	255,00		
9		Clema de ancoraj ZAB 2x35	buc	255,00	12,85	3 276,75

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
	ZAB-2x35	Clema de ancoraj ZAB2*35	buc	255,00		
10		Cirlig de sustinere KG	buc	210,00	6,50 0,00	1 365,00 0,00
	KG	Cirlig de sustinere KG	buc	210,00		
11		Clama de suport RA-25	buc	210,00	15,20 0,00	3 192,00 0,00
	RA-25	Clama de suport RA-25	buc	210,00		
12		Banda F 2007	m	670,00	7,80 0,00	5 226,00 0,00
	F2007	Banda F 2007	m	670,00		
13		Clame A200	buc	670,00	2,25 0,00	1 507,50 0,00
	A200	Clame A200	buc	670,00		
14		Cleme de strapungere ermetica PC 25-70	buc	64,00	22,50 0,00	1 440,00 0,00
	PC 25-70	Clema de strapungere PC 25-70	buc	64,00		
15		Clema ПС-1-1	buc	174,00	16,00 0,00	2 784,00 0,00
	ПС-1-1	Clema ПС-1-1	buc	174,00		
16	08-02-363 -1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	174,00	158,16 158,16	27 519,11 27 519,11
	1	Muncitor	h-om	593,34		
17		Consola KP4M	buc	174,00	75,20 0,00	13 084,80 0,00
	KP4M	Consola KP4M	buc	174,00		
18	08-02-369 -3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	174,00	86,38 84,88	15 029,32 14 768,32
	1	Muncitor	h-om	318,42		
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,74		
19		Cleme de strapungere ermetica PC 4-70	buc	348,00	22,80 0,00	7 934,40 0,00
	PC 4-70	Clema de strapungere PC 4-70	buc	348,00		
20	08-02-412	Introducerea conductorilor in	100 m	3,50	106,21	371,74

1	2	3	4	5	6	7
	-9	tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2			106,21	371,74
	1	Muncitor	h-om	8,015		
21		Cablu AVVG3*4mm	m	350,00	4,60 0,00	1 610,00 0,00
	AVVG-3*4	Cablu AVVG-3*4 mm2	m	350,00		
22	08-03-573 -4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00	161,57 109,92	161,57 109,92
	1	Muncitor	h-om	2,37		
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,10		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71		
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22		
23	08-03-600 -1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	15,77 15,77	15,77 15,77
	1	Muncitor	h-om	0,34		
24	08-03-521 -1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A	buc	2,00	59,23 54,73	118,46 109,46
	1	Muncitor	h-om	2,36		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,12		
25	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,00	83,44 72,35	250,33 217,06
	1	Muncitor	h-om	4,68		
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,21		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,39		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,12		
26	08-02-411 -1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,10	1 942,39 1 609,39	194,24 160,94
	1	Muncitor	h-om	3,47		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,444		
27		Furtun metalic D=38 mm P3-IQII	m	10,00	16,60	166,00

1	2	3	4	5	6	7
		38			0,00	0,00
	Агрегт ьуе	Furtun metalic D=38 mm P3-IPII-38	m	10,00		
28	08-03-573 -4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00	109,92 109,92	109,92 109,92
	1	Muncitor	h-om	2,37		
29	08-03-530 -4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1,00	147,02 147,02	147,02 147,02
	1	Muncitor	h-om	3,17		
30	08-01-066 -1	Descarcator 400V	set	1,00	139,14 139,14	139,14 139,14
	1	Muncitor	h-om	3,00		
31	10-08-017 -01	Taimer electronic	buc	1,00	211,49 211,49	211,49 211,49
	1	Muncitor	h-om	4,56		
32	08-02-148 -1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,12	575,11 575,11	69,01 69,01
	1	Muncitor	h-om	1,488		
33		Cablu AVVGtr-2*25mm2	m	12,00	18,50 0,00	222,00 0,00
	AVVGtr-2*25	Cablu AVVGtr-2*25mm2	m	12,00		
34		Papuc de cablu TA-16-8-5,4	buc	6,00	1,85 0,00	11,10 0,00
	TA-16	Papuc decablu TA-16-8-5,4	buc	6,00		
35	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	1,00	1 215,70 695,70	1 215,70 695,70
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,00		
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,80		
Cheltuieli directe			lei			267 359,53
Asigurarea medicala si sociala			22,50 %			24 159,09
Cheltueli de transport			10,00 %			14 702,05

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			306 220,66
		Cheltueli de regie	60,00 %			64 424,23
		Total	100,00 +			370 644,89
		Beneficiu de deviz	6,00 %			22 238,69
Total Lucrari de montare						392 883,58
Incluziv salariu						107 373,71
		3. Utilaj				
36		Dulap BZUM-TF-25A-1 contor	buc	1,00	720,00 0,00	720,00 0,00
	BZUM-TF-25A	Dulap BZUM-TF-25A	buc	1,00		
37		Contoare electronice 220V	buc	1,00	420,00 0,00	420,00 0,00
	Contor	Contoare electronice 220V	buc	1,00		
38		Dulap ИЦМП-300x400x250mm	buc	1,00	370,00 0,00	370,00 0,00
	ИЦМП-300*400*250mm	Dulap ИЦМП-300*400*250mm	buc	1,00		
39		Taimer electronic ТЭ-15 230V 16A	buc	1,00	301,00 0,00	301,00 0,00
	Taimer	Taimer electronic ТЭ-15 230V, 16A	buc	1,00		
40		Contactoer КМИ-25A	buc	1,00	137,00 0,00	137,00 0,00
	Contactoer КМИ-25A	Contactoer КМИ-25A	buc	1,00		
41		Declansator de sarcina BH-32/2/32A	buc	2,00	36,00 0,00	72,00 0,00
	BH-32/2/40A	Declansator de sarcina BH-32/2/32A	buc	2,00		
42		Automat BA47-29 1P 25A B	buc	1,00	16,60 0,00	16,60 0,00
	BA47-29 B25A	Automat BA47-29 1P 25A B	buc	1,00		
43		Automat BA47-29 1P 10A B	buc	1,00	16,60 0,00	16,60 0,00
	BA47-29 B10A	Automat BA47-29 1P 10A B	buc	1,00		
44		Limitator de supratensiune ONC 1P	buc	1,00	275,00 0,00	275,00 0,00
	Limitator de	Limitator de supratensiune ONC 1P	buc	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
	suprate					
45		Corp de iluminat LED IP-65 50W, (5 ani garantie)	buc	174,00	490,00 0,00	85 260,00 0,00
	Corp de ilum	Corp de iluminatLED IP65 50W	buc	174,00		
Cheltuieli directe			lei		87 588,20	
Cheltueli de depozitare si prefabricare			1,20 %		1 051,06	
Total Utilaj					88 639,26	
Incluziv salariu					0,00	
Cheltuieli directe			lei		577 440,25	
TVA			20,00 %		115 488,05	

Total deviz: **692 928,30**
Incluziv salariu **113 829,34**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)