

**Lucrari de iluminat electric exterior a
Havuzului din Gradina Publica situata pe
str. Stefan cel Mare din com. Sipoteni, r-
ul Calarasi, nr.cad.2541211274**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4

Iluminat electric exterior (IEE)

Valoarea de deviz 85 906,14 lei

Intocmit in prețuri curente

Nr 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 montare				
		1.1. Tablou de distributie TD				
		1.1.1. Jgeaburi metalice				
1		Banda LED pentru exterior NeoLED 6.5W/m 220-240V	m	4,937	65,30 0,00	322,39 0,00
		Total Jgeaburi metalice Inclusiv salariu				322,39
		1.1.2. Piloni de iluminare				
2	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc	6,000	1 276,14 743,49	7 656,82 4 460,93
3		Stilp 3 mx76 mm	buc	6,000	4 680,00 0,00	28 080,00 0,00
4	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED 50W	buc	6,000	276,37 198,83	1 658,24 1 192,98
5		Corp de iluminat LED 50W	buc	6,000	1 360,00 0,00	8 160,00 0,00
6	08-02-369-1	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de incandescent (Proiector Incastrat)	buc	6,000	142,11 97,72	852,65 586,29
7		Proiector incastrat	buc	6,000	680,00 0,00	4 080,00 0,00
8	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,140	4 262,57 3 993,57	596,76 559,10
9		Clema Ensto KE 61.120-160A 2.5-50 mm	buc	14,000	266,00 0,00	3 724,00 0,00
10	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor	100 fire	0,260	1 972,46 1 427,50	512,84 371,15

1	2	3	4	5	6	7
		rețelei exterioare la blocurile clemelor și la clemele aparatelor și mecanismelor: cabluri sau conductori, secțiune pînă la 10 mm ²				
		Total Piloni de iluminare Inclusiv salariu				55 321,31 7 170,45
		Total Tablou de distribuție TD Inclusiv salariu				55 643,70 7 170,45
		<i>Total</i>	lei			55 643,70
		<i>Asigurarea socială</i>	24,00 %			1 720,91
		<i>Total</i>	100,00 +			57 364,61
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			4 722,13
		<i>Total</i>	100,00 +			62 086,74
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			5 449,54
		<i>Total</i>	100,00 +			67 536,28
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			4 052,17
		Total Lucrări de montare Inclusiv salariu				71 588,45 7 170,45

		Total	lei			71 588,45
		TVA	20,00 %			14 317,69
		Total deviz: Inclusiv salariu				85 906,14 7 170,45

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de iluminat electric exterior a
Havuzului din Gradina Publica situata pe
str. Stefan cel Mare din com. Sipoteni, r-
ul Calarasi, nr.cad.2541211274**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4
Iluminat electric exterior (IEE)**

Valoarea de deviz 85 906,14 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire 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
		Total borderou de resurse № 4:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	31,888	84,97	2 709,52
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	52,500	84,97	4 460,93
Total manopera						7 170,45

Materiale:

1.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000	21 200,00	0,00
2.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,005	25,00	0,12
3.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,144	32,00	4,60
4.	1019852	Vopsea	kg	0,112	81,00	9,07
5.	123000-610	Banda LED pentru exterior NeoLED 6.5W/m 220-240V	m	4,937	65,30	322,39
6.	123000-7-1	Stilp 3 mx76 mm	buc	6,000	4 680,00	28 080,00
7.	123000-8-5	Clema Ensto KE 61.120-160A 2.5-50 mm	buc	14,000	266,00	3 724,00
8.	1256890002-11	Corp de iluminat LED 50W	buc	6,000	1 360,00	8 160,00
9.	1256890002-3	Proiector incastat	buc	6,000	680,00	4 080,00
10.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	1,080	425,00	459,00
11.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	1,200	465,00	558,00
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	600,000	2,59	1 554,00
13.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,504	22,00	11,09
14.	5009062	Papuci de cablu	buc	26,520	4,00	106,08
15.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,026	350,00	9,10
16.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,120	15,00	1,80
17.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,265	65,00	17,23
18.	5009619	Ate de cusut	kg	0,003	35,00	0,10
19.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,026	45,00	1,17
20.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,286	59,00	16,87
21.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,006	15 320,00	91,92
22.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC30"	kg	0,021	45,00	0,95
23.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,026	36,00	0,94
24.	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	0,172	75,00	12,90
Total materiale de constructii						47 221,33

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,258	350,00	90,30
2.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	7,020	65,00	456,30

3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,027	45,00	1,22
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,720	65,00	46,80
5.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,350	420,00	567,00
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,258	350,00	90,30
Total utilaje de construcții						1 251,92

Total	lei	71 588,45
TVA	20,00 %	14 317,69

Total deviz:

85 906,14

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de iluminat electric exterior a Havuzului din Investitor
Gradina Publica situata pe str. Stefan cel Mare din com.
Sipoteni, r-ul Calarasi, nr.cad.2541211274

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Tablou de distributie TD				
		1.1.1. Jgeaburi metalice				
1		Banda LED pentru exterior NeoLED 6.5W/m 220-240V	m			65,30
						0,00
	123000-610	Banda LED pentru exterior NeoLED 6.5W/m 220-240V	m	1,00	65,30	65,30
		1.1.2. Piloni de iluminare				
2	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc			1 276,14
						743,49
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,75	84,97	743,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,00	2,59	259,00
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,20	465,00	93,00
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,18	425,00	76,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,084	22,00	1,85
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,12	65,00	7,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,225	420,00	94,50
3		Stilp 3 mx76 mm	buc			4 680,00
						0,00
	123000-7-1	Stilp 3 mx76 mm	buc	1,00	4 680,00	4 680,00
4	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED 50W	buc			276,37
						198,83
	1	Muncitor	h-om	2,34	84,97	198,83
	1019460	Banda "FXB-304"	kg	0,012	32,00	0,38
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	15,00	0,15
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	15 320,00	7,66
	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	0,01	75,00	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	350,00	7,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,84	65,00	54,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	350,00	7,00
5		Corp de iluminat LED 50W	buc			1 360,00
						0,00
	1256890002-11	Corp de iluminat LED 50W	buc	1,00	1 360,00	1 360,00
6	08-02-369-1	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de incandescent (Proiector Incastrat)	buc			142,11
						97,72
	1	Muncitor	h-om	1,15	84,97	97,72
	1019460	Banda "FXB-304"	kg	0,012	32,00	0,38
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	15,00	0,15
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	15 320,00	7,66
	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	0,01	75,00	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	350,00	7,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,33	65,00	21,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	350,00	7,00
7		Proiector incastrat	buc			680,00
						0,00
	1256890002-3	Proiector incastrat	buc	1,00	680,00	680,00
8	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			4 262,57
						3 993,57
	1	Muncitor	h-om	47,00	84,97	3 993,57
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	21 200,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,80	81,00	64,79

1	2	3	4	5	6	7
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,04	59,00	120,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	350,00	37,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,19	45,00	8,71
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	350,00	37,50
9		Clema Ensto KE 61.120-160A 2.5-50 mm	buc			266,00
						0,00
	123000-8-5	Clema Ensto KE 61.120-160A 2.5-50 mm	buc	1,00	266,00	266,00
10	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm2	100 fire			1 972,46
						1 427,50
	1	Muncitor	h-om	16,80	84,97	1 427,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,02	25,00	0,46
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,00	4,00	408,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,10	350,00	35,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,02	65,00	66,27
	5009619	Ate de cusut	kg	0,01	35,00	0,38
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,10	45,00	4,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,08	45,00	3,65
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,10	36,00	3,62
	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	0,20	75,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	350,00	4,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	350,00	4,04

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.