

Modernizarea sistemului de iluminat din comuna Stauceni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

**Lucrari de modernizare a sistemului de iluminat din com. Stauceni si satul Goianu
Nou**

Valoarea de deviz 745 254,70 lei

№ 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
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	1,200	2 924,29 2 083,17	3 509,15 2 499,80
2		Cablu SIP 2x16mm2	m	1 200,000	7,08 0,00	8 496,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			12 005,15
		<i>Fondul social</i>	24 %			599,95
		<i>Transport</i>	4 %			339,84
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			1 294,50
		<i>Total</i>				14 239,44
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			854,36
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				15 093,80 2 499,80

1	2	3	4	5	6	7
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
3	08-02-369-3	Demontarea corp de iluminat instalat in afara cladirilor (k=0.5 demontarea:se exclud materiale,macara)	buc	473,000	33,32 29,22	15 758,60 13 819,30
4	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, tip similar S10100 100W (se exclud conductori)	buc	725,000	68,53 58,43	49 685,63 42 363,13
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (vopsite la fabrica)	buc	202,000	150,67 108,88	30 436,22 21 994,02
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	7,500	585,73 395,93	4 392,99 2 969,49
7		Cablu AVVG 2*4 mm2	m	750,000	3,67 0,00	2 752,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			103 025,94
		<i>Fondul social</i>	24 %			19 475,03
		<i>Transport</i>	4 %			252,06
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20 %			16 229,19
		<i>Total</i>				138 982,22
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			4 169,47
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				143 151,69 81 145,94
		3. Capitolul 3. Utilaj				
8		Corp de iluminat, Tip stilp ;Inaltime 725 mm;Latime 275 mm;Tip dulie lumina LED incorporata ;Numar de becuri 2 ;Tip bec LED ;Temperatura de culoare 6500 K;Putere maxima per bec 100 W;Senzor de miscare nu este;Factor de protectie IP65 ;Material carcasa metal ;Material abajur sticla ;Culoare carcasa negru /sur;Culoare abajur transparent ;(tip similar S10100 100 W)	buc	725,000	580,00 0,00	420 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
9		Consola cu un brat	buc	202,000	66,67 0,00	13 467,34 0,00
10		Clema PA-1500	buc	50,000	9,00 0,00	450,00 0,00
11		Suport CA-1500	buc	40,000	32,00 0,00	1 280,00 0,00
12		Clema suport AI CS-1500	buc	30,000	33,00 0,00	990,00 0,00
13		Clema Fidos	buc	1 350,000	12,50 0,00	16 875,00 0,00
14		Banda de montare	m	200,000	7,50 0,00	1 500,00 0,00
15		Clema A200	buc	200,000	1,70 0,00	340,00 0,00
16		Clema RA 25	buc	14,000	15,00 0,00	210,00 0,00
17		Clema SIP 45B	buc	56,000	25,00 0,00	1 400,00 0,00
18		Clema PS-300	buc	20,000	15,00 0,00	300,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			457 312,34
		<i>Cheltuieli de depozitarea</i>	1,2 %			5 487,75
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				462 800,09

		Total	lei	621 045,58
		TVA	20 %	124 209,12
		745 254,70		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		83 645,74		

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Modernizarea sistemului de iluminat din comuna Stauceni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Lucrari de modernizare a sistemului de iluminat din com. Stauceni si satul Goianu Nou

Valoarea de deviz 745 254,70 lei

№ 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 № :						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	2 619,66	31,93	83 645,74
Total manopera						83 645,74

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,12	18 000,00	2 160,00
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,01	3 000,00	30,00
3.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	1 500,00	0,00
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	20,20	25,00	505,00
5.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	8,70	20,00	174,00
6.	102216	Cablu SIP 2x16mm2	m	1 200,00	7,08	8 496,00
7.	107724	Cablu AVVG 2*4 mm2	m	750,00	3,67	2 752,50
8.	108100	Corp de iluminat, Tip stilp ;Inaltime 725 mm;Latime 275 mm;Tip dulie lumina LED incorporata ;Numar de becuri 2 ;Tip bec LED ;Temperatura de culoare 6500 K;Putere maxima per bec 100 W;Senzor de miscare nu este;Factor de protectie IP65 ;Material carcasa metal ;Material abajur sticla ;Culoare carcasa negru /sur;Culoare abajur transparent ;(tip similar S10100 100 W)	buc	725,00	580,00	420 500,00
9.	1091	Consola cu un brat	buc	202,00	66,67	13 467,34
10.	1101500	Clema PA-1500	buc	50,00	9,00	450,00
11.	1111500	Suport CA-1500	buc	40,00	32,00	1 280,00
12.	1121500	Clema suport AI CS-1500	buc	30,00	33,00	990,00
13.	1131	Clema Fidos	buc	1 350,00	12,50	16 875,00
14.	1141	Banda de montare	m	200,00	7,50	1 500,00
15.	115200	Clema A200	buc	200,00	1,70	340,00
16.	11625	Clema RA 25	buc	14,00	15,00	210,00
17.	11745	Clema SIP 45B	buc	56,00	25,00	1 400,00
18.	118300	Clema PS-300	buc	20,00	15,00	300,00
19.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,06	500,00	30,00
20.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	7,25	21,00	152,25
21.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,03	250,00	7,50

22.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,07	200,00	14,00
23.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	3,75	40,00	150,00
24.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	7,25	45,00	326,25
Total materiale de construcții						472 109,84

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	21,46	50,00	1 073,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	22,50	20,00	450,00
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	11,71	20,00	234,20
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	22,50	20,00	450,00
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	14,34	20,00	286,80
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	29,29	15,00	439,35
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	614,80	20,00	12 296,00
8.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,98	50,00	49,00
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	26,19	50,00	1 309,50
Total utilaje de constructii						16 587,85

Total	lei	621 045,58
TVA	20 %	124 209,12

Total deviz:

745 254,70

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Modernizarea sistemului de iluminat din
comuna Stauceni

Investitor Primaria comunei Stauceni

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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
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			2 924,29 2 083,17
	1	Muncitor	h-om	65,24	31,93	2 083,17
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	50,00	40,83
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	20,00	195,17
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	20,00	239,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	15,00	366,13
		Total	lei			3 509,15
2		Cablu SIP 2x16mm2	m			7,08 0,00
	102216	Cablu SIP 2x16mm2	m	1,00	7,08	7,08
		Total	lei			8 496,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
3	08-02-369-3	Demontarea corp de iluminat instalat in afara cladirilor (k=0.5 demontarea:se exclud materiale,macara)	buc			33,32 29,22
	1	Muncitor	h-om	1,83	31,93	29,22
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,36	20,00	3,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	50,00	0,50
		Total	lei			15 758,60
4	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, tip similar S10100 100W (se exclud conductorii)	buc			68,53 58,43
	1	Muncitor	h-om	1,83	31,93	58,43
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,012	20,00	0,24
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	21,00	0,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	45,00	0,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	50,00	1,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,36	20,00	7,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	50,00	1,00
		Total	lei			49 685,63
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (vopsite la fabrica)	buc			150,67 108,88
	1	Muncitor	h-om	3,41	31,93	108,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	18 000,00	10,69
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	25,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	50,00	1,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	20,00	26,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			30 436,22
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			585,73 395,93
	1	Muncitor	h-om	12,40	31,93	395,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	3 000,00	4,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	250,00	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	1,87
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,50	40,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	50,00	19,47
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	50,00	19,47
		<i>Total</i>	lei			4 392,99
7		Cablu AVVG 2*4 mm2	m			3,67 0,00
	107724	Cablu AVVG 2*4 mm2	m	1,00	3,67	3,67
		<i>Total</i>	lei			2 752,50
		3. Capitolul 3. Utilaj				
8		Corp de iluminat, Tip stilp ;Inaltime 725 mm;Latime 275 mm;Tip dulie lumina LED incorporata ;Numar de becuri 2 ;Tip bec LED ;Temperatura de culoare 6500 K;Putere maxima per bec 100 W;Senzor de miscare nu este;Factor de protectie IP65 ;Material carcasa metal ;Material abajur sticla ;Culoare carcasa negru /sur;Culoare abajur transparent ;(tip similar S10100 100 W)	buc			580,00 0,00
	108100	Corp de iluminat, Tip stilp ;Inaltime 725 mm;Latime 275 mm;Tip dulie lumina LED incorporata ;Numar de becuri 2 ;Tip bec LED ;Temperatura de culoare 6500 K;Putere maxima per bec 100 W;Senzor de miscare nu este;Factor de protectie IP65 ;Material carcasa metal ;Material abajur sticla ;Culoare carcasa negru /sur;Culoare abajur transparent ;(tip similar S10100 100 W)	buc	1,00	580,00	580,00
		<i>Total</i>	lei			420 500,00
9		Consola cu un brat	buc			66,67 0,00
	1091	Consola cu un brat	buc	1,00	66,67	66,67
		<i>Total</i>	lei			13 467,34
10		Clema PA-1500	buc			9,00 0,00
	1101500	Clema PA-1500	buc	1,00	9,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			450,00
11		Suport CA-1500	buc			32,00 0,00
	1111500	Suport CA-1500	buc	1,00	32,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			1 280,00
12		Clema suport AI CS-1500	buc			33,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1121500	Clema suport AI CS-1500	buc	1,00	33,00	33,00
		<i>Total</i>	lei			990,00
13		Clema Fidos	buc			12,50
						0,00
	1131	Clema Fidos	buc	1,00	12,50	12,50
		<i>Total</i>	lei			16 875,00
14		Banda de montare	m			7,50
						0,00
	1141	Banda de montare	m	1,00	7,50	7,50
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
15		Clema A200	buc			1,70
						0,00
	115200	Clema A200	buc	1,00	1,70	1,70
		<i>Total</i>	lei			340,00
16		Clema RA 25	buc			15,00
						0,00
	11625	Clema RA 25	buc	1,00	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			210,00
17		Clema SIP 45B	buc			25,00
						0,00
	11745	Clema SIP 45B	buc	1,00	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			1 400,00
18		Clema PS-300	buc			15,00
						0,00
	118300	Clema PS-300	buc	1,00	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			300,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.