

**Lucrari de extindere si
modernizare a iluminatului
public stradal in satul
Zagarancea, primaria
Zagarancea**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de montare**

Valoarea de deviz **825 454,31 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de electromontare				
1	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	8,202	20 828,70	170 837,00
	1	Muncitor	h-om	286,25		
	49898	Cablu VVGng 3*4	m	2,00		
	15688	Cablu AVVG 2*25	m	12,00		
	145	Fixaj intermediar p/u CIP (complet)	buc	141,00		
	17	Fir electric izolat CIP 2x25mm	m	8 202,00		
	124	Fixaj de capat p/u CIP (complect)	buc	239,00		
	24	Izolenta	buc	6,00		
	4654	Clema de conectare de otel	buc	98,00		
	456454	Screpa A200	buc	1 194,00		
	25	Metize	kg	1,00		
	56456	Lenta de otel F-2007	m	1 194,00		
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	26,574		
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	14,354		
2	RpEO02A	Montarea suportului cu un brat	buc	247,00	248,49	61 377,52
	7137010011510	Electromontor	h-om	222,30		
	154	Suport p/u corp de iluminat	buc	247,00		
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	328,51		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,94		
3	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	247,00	549,43	135 708,21
	1	Muncitor	h-om	577,98		
	166	Tub gofrat	m	124,00		
	167	Cleme de conexiune la CIP P2-95. P616	buc	741,00		
	16	Corp de iluminat stradal LED-30W	buc	247,00		
	165	Cablu VVGng 3x2.5	m	494,00		
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	207,48		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,94		
4	RpEN03A	Saparea manuala a gropilor	buc	43,00	278,28	11 966,04

1	2	3	4	5	6	7
		pentru piloni (sol neinghetat), 3,5 m3				
	7137010011510	Electromontor	h-om	258,00		
5	RpEN05A	Montarea pilonilor	buc	43,00	4 209,71	181 017,32
	7137010011510	Electromontor	h-om	96,32		
	15565	Stilp CB-9.5	buc	43,00		
	15656	Macara	h/ut	22,00		
6	RpEK05A	Demontarea corpurilor de iluminat (Vechi)	buc	30,00	64,89	1 946,81
	7137010011510	Electromontor	h-om	21,60		
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	12,60		
7	08-03- 572-2	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe suport metalic (BZUM+PC)	buc	1,00	3 723,27	3 723,27
	1	Muncitor	h-om	2,32		
	1897898	Carcasa de otel p/u panou BZUM	buc	1,00		
	48979	Panou BZUM cu Panou de comanda cu demaror	buc	1,00		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,12		
8	08-03- 526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	8,00	151,88	1 215,04
	1	Muncitor	h-om	12,48		
	15546978	Separator BH-32 IP ,automat BA-47- 1P	buc	5,00		
	1469489748	Separator NH-Latr, If+32A	buc	1,00		
	5448978	Limitator de supratensiune 220V	buc	1,00		
	948978	Releu mecanic de timp cu acumulator,16A	buc	1,00		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,32		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,016		
9	08-02- 412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,34	5 605,55	1 905,89
	1	Muncitor	h-om	2,672		
	15469748	Otel rotund d.18mm	m	34,00		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,014		
10	08-03- 600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	469,27	469,27
	1	Muncitor	h-om	0,34		
	1546948978	Contor electronic ME172, 230V, A	buc	1,00		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01		
Total			lei			570 166,38
Asigurare soc. si med.			24,00 %			16 477,09
Cheltuieli de transport			10,00 %			43 883,69
Cheltuieli de regie			45,00 %			30 894,55

1	2	3	4	5	6	7
	Total		100,00 +			661 421,72
	Beneficiu planificat		4,00 %			26 456,87
		Total Lucrari de electromontare				687 878,59
		Incluziv salariu				68 654,56
	Total		lei			687 878,59
	Total		100,00 +			687 878,59
	TVA		20,00 %			137 575,72

Total deviz: **825 454,31**
Incluziv salariu **68 654,56**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

WinCmera2000
Formular Nr.3

**Lucrari de extindere si
modernizare a iluminatului
public stradal in satul
Zagarancea, primaria
Zagarancea**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de montare**

Valoarea de deviz 825 454,31 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	882,042	46,38	40 909,12
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	598,22	46,38	27 745,44
		Total manopera				68 654,56

Materiale:

1.	124	Fixaj de capat p/u CIP (complect)	buc	239,00	48,83	11 670,37
2.	145	Fixaj intermediar p/u CIP (complect)	buc	141,00	47,33	6 673,53
3.	1469489748	Separator NH-Latr, If+32A	buc	1,00	186,67	186,67
4.	154	Suport p/u corp de iluminat	buc	247,00	100,00	24 700,00
5.	1546948978	Contor electronic ME172, 230V, A	buc	1,00	450,00	450,00
6.	15469748	Otel rotund d.18mm	m	34,00	52,27	1 777,18
7.	15546978	Separator BH-32 IP ,automat BA-47-1P	buc	5,00	36,29	181,45
8.	15565	Stilp CB-9.5	buc	43,00	3 850,00	165 550,00
9.	15688	Cablu AVVG 2*25	m	12,00	18,50	222,00
10.	16	Corp de iluminat stradal LED-30W	buc	247,00	295,00	72 865,00
11.	165	Cablu VVGng 3x2.5	m	494,00	16,50	8 151,00
12.	166	Tub gofrat	m	124,00	10,75	1 333,00
13.	167	Cleme de conexiune la CIP P2-95. P616	buc	741,00	12,50	9 262,50
14.	17	Fir electric izolat CIP 2x25mm	m	8 202,00	14,30	117 288,60
15.	1897898	Carcasa de otel p/u panou BZUM	buc	1,00	1 612,00	1 612,00
16.	24	Izolenta	buc	6,00	19,75	118,50
17.	25	Metize	kg	1,00	35,70	35,70
18.	456454	Screpa A200	buc	1 194,00	1,85	2 208,90
19.	4654	Clema de conectare de otel	buc	98,00	24,17	2 368,66
20.	48979	Panou BZUM cu Panou de comanda cu demaror	buc	1,00	1 961,67	1 961,67
21.	49898	Cablu VVGng 3*4	m	2,00	29,71	59,41
22.	5448978	Limitator de supratensiune 220V	buc	1,00	116,67	116,67
23.	56456	Lenta de otel F-2007	m	1 194,00	8,29	9 898,26
24.	948978	Releu mecanic de timp cu acumulator,16A	buc	1,00	145,83	145,83
		Total materiale de construcții				438 836,90

Utilaje de construcții:

1.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	26,574	75,00	1 993,09
2.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	548,59	75,00	41 144,25
3.	15656	Macara	h/ut	22,00	500,00	11 000,00
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,32	0,00	0,00

5.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	14,354	350,00	5 023,73
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	10,04	350,00	3 513,86
		Total utilaje de construcții				62 674,92

Total:

Total		lei	687 878,59
Total		100,00 +	687 878,59
TVA		20,00 %	137 575,72

Total deviz:

**825 454,3
1**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Lucrari de extindere si modernizare a iluminatului public stradal in satul Zagarancea, primaria Zagarancea

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № Lucrari de montare (formular desfășurat)

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de electromontare				
1	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km			20 828,70
	1	Muncitor	h-om	34,9000	46,38	1 618,66
	49898	Cablu VVGng 3*4	m	0,2438	29,71	7,24
	15688	Cablu AVVG 2*25	m	1,46305	18,50	27,07
	145	Fixaj intermediar p/u CIP (complet)	buc	17,19093	47,33	813,65
	17	Fir electric izolat CIP 2x25mm	m	1 000,0000	14,30	14 300,00
	124	Fixaj de capat p/u CIP (complect)	buc	29,13923	48,83	1 422,87
	24	Izolenta	buc	0,731529	19,75	14,45
	4654	Clema de conectare de otel	buc	11,94831	24,17	288,79
	456454	Screpa A200	buc	145,57425	1,85	269,31
	25	Metize	kg	0,121921	35,70	4,35
	56456	Lenta de otel F-2007	m	145,57425	8,29	1 206,81
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	75,00	243,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	350,00	612,50
2	RpEO02 A	Montarea suportului cu un brat	buc			248,49
	713701001 1510	Electromontor	h-om	0,9000	46,38	41,74
	154	Suport p/u corp de iluminat	buc	1,0000	100,00	100,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	75,00	99,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
3	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			549,43
	1	Muncitor	h-om	2,3400	46,38	108,53
	166	Tub gofrat	m	0,502025	10,75	5,40
	167	Cleme de conexiune la CIP P2-95. P616	buc	3,0000	12,50	37,50
	16	Corp de iluminat stradal LED-30W	buc	1,0000	295,00	295,00
	165	Cablu VVGng 3x2.5	m	2,0000	16,50	33,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	75,00	63,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
4	RpEN03 A	Saparea manuala a gropilor pentru piloni (sol neinghetat), 3,5 m3	buc			278,28
	713701001 1510	Electromontor	h-om	6,0000	46,38	278,28

1	2	3	4	5	6	7
5	RpEN05 A	Montarea pilonilor	buc			4 209,71
	713701001 1510	Electromontor	h-om	2,2400	46,38	103,89
	15565	Stilp CB-9.5	buc	1,0000	3 850,00	3 850,00
	15656	Macara	h/ut	0,511628	500,00	255,81
6	RpEK05 A	Demontarea corpurilor de iluminat (Vechi)	buc			64,89
	713701001 1510	Electromontor	h-om	0,7200	46,38	33,39
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,4200	75,00	31,50
7	08-03- 572-2	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe suport metalic (BZUM+PC)	buc			3 723,27
	1	Muncitor	h-om	2,3200	46,38	107,60
	1897898	Carcasa de otel p/u panou BZUM	buc	1,0000	1 612,00	1 612,00
	48979	Panou BZUM cu Panou de comanda cu demaror	buc	1,0000	1 961,67	1 961,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	350,00	42,00
8	08-03- 526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			151,88
	1	Muncitor	h-om	1,5600	46,38	72,35
	15546978	Separator BH-32 IP ,automat BA-47-1P	buc	0,6250	36,29	22,68
	146948974 8	Separator NH-Latr, If+32A	buc	0,1250	186,67	23,33
	5448978	Limitator de supratensiune 220V	buc	0,1250	116,67	14,58
	948978	Releu mecanic de timp cu acumulator,16A	buc	0,1250	145,83	18,23
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
9	08-02- 412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m			5 605,55
	1	Muncitor	h-om	7,8600	46,38	364,55
	15469748	Otel rotund d.18mm	m	100,0000	52,27	5 227,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
10	08-03- 600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			469,27
	1	Muncitor	h-om	0,3400	46,38	15,77
	154694897 8	Contor electronic ME172, 230V, A	buc	1,0000	450,00	450,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)