

Ingradirea teritoriului Arhitectura (compart. SA)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Ingradirea teritoriului Arhitectura (compart. SA)

Valoarea de deviz 2 344 229,938 lei

Intocmit in prețuri curente 19.06.2023

№ 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. Gardul metalic "Gardiline"				
1	CO06B3	PANOU GARD EURO Eco zincat H=2,0 m (Nota: lasam doar manopera)	m	1 922,000	67,500 67,500	129 735,000 129 735,000
2		Panou Optima H=2.0 m L=2.5 m, din sirma de otel d=4,5 mm Zn celula 200*55 mm (cod 62049)	buc	780,000	500,000 0,000	390 000,000 0,000
3		Stilpi zincat 60*40*1.2 L-2,6 m (cod 71093)	buc	783,000	80,000 0,000	62 640,000 0,000
4		Capac 60*40 (cod 04454)	buc	783,000	10,000 0,000	7 830,000 0,000
5		Element de fixare zincat 35*33*3 (cod 63367)	buc	3 132,000	10,000 0,000	31 320,000 0,000
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (montarea element zincat Ei-1, Ei-2) (Nota: excludem confectii metalice)	kg	3 509,100	11,400 10,500	40 003,750 36 845,550
7		Element zincat Ei-1 (Stilpi zincat 60*40*1.2 L=1,23 m)	buc	103,000	10,000 0,000	1 030,000 0,000
8		Element zincat Ei-2 (Stilpi zincat 60*40*1.2 L=1,53 m)	buc	680,000	10,000 0,000	6 800,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
9	CL18A	Confectii metalice diverse (umplutura din sirma ghimpata)	kg	702,000	31,400 10,500	22 042,800 7 371,000
10		Sirma arsa d=3.0 mm	kg	615,800	20,000 0,000	12 316,000 0,000
		Total Gardul metalic "Gardiline" Inclusiv salariu				703 717,550 173 951,550
		2. 2. Poarti si portite pentru eurogard				
11	CK14A	POARTA pentru eurogard H=2.0m L= 6,00 m din (panou din sirma de otel d=4,5mm; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,6 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc) (cod 57673)	m2	12,000	1 423,495 85,500	17 081,940 1 026,000
12	CK14A	POARTA pentru eurogard H=2.0m L= 6,00 m din (panou din sirma de otel d=4,5mm; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,6 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc) (cod 57673)	m2	12,000	1 423,495 85,500	17 081,940 1 026,000
13	CK14A	POARTA pentru eurogard H=2.0m L= 8,00 m din (panou din sirma de otel d=4,5mm; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,6 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc)	m2	16,000	1 423,495 85,500	22 775,920 1 368,000
14	CK14A	PORTITA pentru eurogard H=2.0 m L= 0,8 m (dreapta) (Set: panou din sirma de otel d=4,5 mm; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,6 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc;)	m2	1,600	1 423,425 85,500	2 277,480 136,800
15	CK14A	PORTITA pentru eurogard H=2.0 m L= 0,8 m (dreapta) (Set: panou din sirma de otel d=4,5 mm; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,6 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc;)	m2	1,600	1 423,425 85,500	2 277,480 136,800
		Total 2. Poarti si portite pentru eurogard Inclusiv salariu				61 494,760 3 693,600
		3. Porti culisante in consola				

1	2	3	4	5	6	7
16	CK13B1	Porti metalice glisante sau pliante in doua canaturi montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp (Poarta culisanta in consola H=2.0 L=6.0 m - 2 buc)	m2	24,000	3 244,370 179,500	77 864,880 4 308,000
17	CK13B1	Porti metalice glisante sau pliante in doua canaturi montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp (Poarta culisanta in consola H=2.0 L=8.0 m - 1 buc)	m2	16,000	3 244,370 179,500	51 909,920 2 872,000
		Total Porti culisante in consola Inclusiv salariu				129 774,800 7 180,000
		4. Finisare soclu				
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor (grund acrilic pentru beton)	m2	2 040,000	9,000 1,500	18 360,000 3 060,000
19	TsC54C	Strat de fundatie din pietris sortat 8-20 mm (h=50-70 mm)	m3	175,500	403,000 49,500	70 726,500 8 687,250
20	CK26C aplicativ	Banda din PVC opacizare gard - orizontala h=190 mm Antracit (Ral 7016) (material - polipropilena cu rezistenta la factori UV) (cod 71561)	m	16 224,000	36,400 4,500	590 553,600 73 008,000
21	IzF04J1	Folie antiburuieni latimea 1 m	m2	1 950,000	22,605 1,000	44 079,750 1 950,000
22	IzF04J1	Folie antiburuieni latimea 0,5 m	m2	975,000	20,445 1,000	19 933,870 975,000
		Total Finisare soclu Inclusiv salariu				743 653,720 87 680,250

		Total	lei	1 638 640,830
		Fond social si medical	24,00 %	65 401,296
		Transport materiale	5,00 %	67 862,588
		Total	100,00 +	1 771 904,714
		Cheltuieli de regie	5,00 %	88 595,236
		Total	100,00 +	1 860 499,950
		Beneficiul	5,00 %	93 024,998
		Total	100,00 +	1 953 524,948
		Tva	20,00 %	390 704,990
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 344 229,938 272 505,400

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Ingradirea teritoriului
Arhitectura (compart. SA)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Ingradirea teritoriului Arhitectura (compart. SA)****Valoarea de deviz 2 344 229,938 lei**

Intocmit in prețuri curente 19.06.2023

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	480,500	50,00	24 025,000
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1 768,240	50,00	88 412,000
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	58,500	50,00	2 925,000
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	73,776	50,00	3 688,800
5.	7212030022700	Sudor	h-om	57,919	50,00	2 895,950
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	41,472	50,00	2 073,600
7.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	97,600	50,00	4 880,000
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	800,109	50,00	40 005,450
9.	7422010060100	Timplar	h-om	1 297,920	50,00	64 896,000
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	173,745	50,00	8 687,250
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	600,327	50,00	30 016,350
		Total manopera				272 505,400

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	63,166	30,00	1 894,980
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	201,825	280,00	56 511,000
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,332	280,00	92,960
4.	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=2.0 m L=6 m	set	24,000	1 300,00	31 200,000
5.	20301129301502	Poarta metalica cu inaltimea H=2.0 m L=8 m	set	19,200	1 300,00	24 960,000
6.	2416586105303	Amorsa-grund (acrilic pentru beton)	kg	306,000	40,00	12 240,000
7.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	28,320	40,00	1 132,800
8.	25211067183931	Banda din PVC opacizare gard - orizontala h=190 mm Antracit (Ral 7016)	m	16 224,000	30,00	486 720,000
9.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	106,000	2,50	265,000

10.	2682132601626	Folie antiburuieni latimea 1 m	m2	2 106,000	20,00	42 120,000
11.	268213260162611	Folie antiburuieni latimea 0,5 m	m2	1 053,000	18,00	18 954,000
12.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	42,111	20,00	842,220
13.	2775276309886	Sirma ghimpata	kg	702,000	20,00	14 040,000
14.	2812106306000111	Poarta culisanta in consola	m2	40,000	3 000,00	120 000,000
15.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	5,200	50,00	260,000
16.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	26,024	50,00	1 301,200
17.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	172,800	1,00	172,800
18.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	97 344,000	0,30	29 203,200
19.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	172,800	1,00	172,800
20.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	172,800	1,00	172,800
21.	4011106202741	Energie electrica	kw	54,025	0,00	0,000
22.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,084	0,00	0,000
23.	4100126202818	Apa	m3	17,550	0,00	0,000
24.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	102,000	30,00	3 060,000
25.	Capac 60*40 (cod 04	Capac 60*40 (cod 04454	buc	783,000	10,00	7 830,000
26.	Element de fixare zi	Element de fixare zincat 35*33*3 (cod 63367)	buc	3 132,000	10,00	31 320,000
27.	Element zincat Ei-1	Element zincat Ei-1 (Stilpi zincat 60*40*1.2 L=1,23 m)	buc	103,000	10,00	1 030,000
28.	Element zincat Ei-2	Element zincat Ei-2 (Stilpi zincat 60*40*1.2 L=1,53 m)	buc	680,000	10,00	6 800,000
29.	Panou Optima H=2.0 m	Panou Optima H=2.0 m L=2.5 m, din sirma de otel d=4,5 mm Zn celula 200*55 mm (cod 62049)	buc	780,000	500,00	390 000,000
30.	Sirma arsa d=3.0 mm	Sirma arsa d=3.0 mm	kg	615,800	20,00	12 316,000
31.	Stilpi zincat 60*40	Stilpi zincat 60*40*1.2 L=2,6 m (cod 71093)	buc	783,000	80,00	62 640,000
		Total materiale de construcții				1 357 251,760

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	2,864	600,00	1 718,400
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	73,710	50,00	3 685,500
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	36,855	50,00	1 842,750
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,462	10,00	14,620
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	162,240	10,00	1 622,400
		Total utilaje de construcții				8 883,670

Total	lei	1 638 640,830
Fond social si medical	24,00 %	65 401,296
Transport materiale	5,00 %	67 862,588
Total	100,00 +	1 771 904,714
Cheltuieli de regie	5,00 %	88 595,236
Total	100,00 +	1 860 499,950
Beneficiul	5,00 %	93 024,998
Total	100,00 +	1 953 524,948
Tva	20,00 %	390 704,990

Total deviz:

2 344 229,938

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmetaObiect Ingradirea teritoriului Arhitectura
(compart. SA)

Investitor

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. Gardul metalic "Gardiline"				
1	CO06B3	PANOU GARD EURO Eco zincat H=2,0 m (Nota: lasam doar manopera)	m			67,500
						67,500
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	50,00	12,500
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	50,00	46,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	50,00	9,000
2		Panou Optima H=2.0 m L=2.5 m, din sirma de otel d=4,5 mm Zn celula 200*55 mm (cod 62049)	buc			500,000
						0,000
	Panou Optima H=2.0 m	Panou Optima H=2.0 m L=2.5 m, din sirma de otel d=4,5 mm Zn celula 200*55 mm (cod 62049)	buc	1,0000	500,00	500,000
3		Stilpi zincat 60*40*1.2 L-2,6 m (cod 71093)	buc			80,000
						0,000
	Stilpi zincat 60*40	Stilpi zincat 60*40*1.2 L-2,6 m (cod 71093)	buc	1,0000	80,00	80,000
4		Capac 60*40 (cod 04454)	buc			10,000
						0,000
	Capac 60*40 (cod 04	Capac 60*40 (cod 04454)	buc	1,0000	10,00	10,000
5		Element de fixare zincat 35*33*3 (cod 63367)	buc			10,000
						0,000
	Element de fixare zi	Element de fixare zincat 35*33*3 (cod 63367)	buc	1,0000	10,00	10,000
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (montarea element zincat Ei-1, Ei-2) (Nota: excludem confectii metalice)	kg			11,400
						10,500
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,500
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,250
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	30,00	0,450
7		Element zincat Ei-1 (Stilpi zincat 60*40*1.2 L=1,23 m)	buc			10,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	Element zincat Ei-1	Element zincat Ei-1 (Stilpi zincat 60*40*1.2 L=1,23 m)	buc	1,0000	10,00	10,000
8		Element zincat Ei-2 (Stilpi zincat 60*40*1.2 L=1,53 m)	buc			10,000
						0,000
	Element zincat Ei-2	Element zincat Ei-2 (Stilpi zincat 60*40*1.2 L=1,53 m)	buc	1,0000	10,00	10,000
9	CL18A	Confectii metalice diverse (umplutura din sirma ghimpata)	kg			31,400
						10,500
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,500
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2775276309886	Sirma ghimpata	kg	1,0000	20,00	20,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,250
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	30,00	0,450
10		Sirma arsa d=3.0 mm	kg			20,000
						0,000
	Sirma arsa d=3.0 mm	Sirma arsa d=3.0 mm	kg	1,0000	20,00	20,000
		2. 2. Poarti si portite pentru eurogard				
11	CK14A	POARTA pentru eurogard H=2.0m L= 6,00 m din (panou din sirma de otel d=4,5mm; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,6 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc) (cod 57673)	m2			1 423,495
						85,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,500
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	50,00	48,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	50,00	9,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	50,00	19,000
	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=2.0 m L=6 m	set	1,0000	1 300,00	1 300,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	40,00	4,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	50,00	5,750
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,125
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	280,00	1,120
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	600,00	12,000
12	CK14A	POARTA pentru eurogard H=2.0m L= 6,00 m din (panou din sirma de otel d=4,5mm; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,6 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc) (cod 57673)	m2			1 423,495
						85,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,500
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	50,00	48,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	50,00	9,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	50,00	19,000
	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=2.0 m L=6 m	set	1,0000	1 300,00	1 300,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	40,00	4,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	50,00	5,750
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,125
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	280,00	1,120
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	600,00	12,000
13	CK14A	POARTA pentru eurogard H=2.0m L= 8,00 m din (panou din sirma de otel d=4,5mm; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,6 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2	m2			1 423,495
						85,500

1	2	3	4	5	6	7
		buc)				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,500
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	50,00	48,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	50,00	9,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	50,00	19,000
	20301129301502	Poarta metalica cu inaltimea H=2.0 m L=8 m	set	1,0000	1 300,00	1 300,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	40,00	4,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	50,00	5,750
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,125
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	280,00	1,120
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	600,00	12,000
14	CK14A	PORTITA pentru eurogard H=2.0 m L= 0,8 m (dreapta) (Set: panou din sirma de otel d=4,5 mm; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,6 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc;)	m2			1 423,425 85,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,500
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	50,00	48,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	50,00	9,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	50,00	19,000
	20301129301502	Poarta metalica cu inaltimea H=2.0 m L=8 m	set	1,0000	1 300,00	1 300,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	40,00	4,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	50,00	5,750
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,125
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	280,00	1,050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	600,00	12,000
15	CK14A	PORTITA pentru eurogard H=2.0 m L= 0,8 m (dreapta) (Set: panou din sirma de otel d=4,5 mm; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,6 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc;)	m2			1 423,425 85,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,500
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	50,00	48,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	50,00	9,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	50,00	19,000
	20301129301502	Poarta metalica cu inaltimea H=2.0 m L=8 m	set	1,0000	1 300,00	1 300,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	40,00	4,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	50,00	5,750
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,125
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	280,00	1,050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	600,00	12,000
		3. Porti culisante in consola				
16	CK13B1	Porti metalice glisante sau pliante in doua canaturi montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp (Poarta culisanta in consola H=2.0 L=6.0 m - 2 buc)	m2			3 244,370 179,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,500
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,4400	50,00	122,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8400	50,00	42,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	50,00	6,000
	281210630600011	Poarta culisanta in consola	m2	1,0000	3 000,00	3 000,000
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	280,00	1,120
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3000	2,50	3,250

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2600	0,00	0,000
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1300	50,00	6,500
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6000	40,00	24,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	600,00	30,000
17	CK13B1	Porti metalice glisante sau pliante in doua canaturi montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp (Poarta culisanta in consola H=2.0 L=8.0 m - 1 buc)	m2			3 244,370 179,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,500
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,4400	50,00	122,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8400	50,00	42,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	50,00	6,000
	281210630600011 1	Poarta culisanta in consola	m2	1,0000	3 000,00	3 000,000
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	280,00	1,120
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3000	2,50	3,250
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2600	0,00	0,000
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1300	50,00	6,500
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6000	40,00	24,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	600,00	30,000
		4. Finisare soclu				
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor (grund acrilic pentru beton)	m2			9,000 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund (acrilic pentru beton)	kg	0,1500	40,00	6,000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	30,00	1,500
19	TsC54C	Strat de fundatie din pietris sortat 8-20 mm (h=50-70 mm)	m3			403,000 49,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,500
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	280,00	322,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,000
20	CK26C aplicativ	Banda din PVC opacizare gard - orizontala h=190 mm Antracit (Ral 7016) (material - polipropilena cu rezistenta la factori UV) (cod 71561)	m			36,400 4,500
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	50,00	4,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,500
	25211067183931	Banda din PVC opacizare gard - orizontala h=190 mm Antracit (Ral 7016)	m	1,0000	30,00	30,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
21	IzF04J1	Folie antiburuieni latimea 1 m	m2			22,605 1,000
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0200	50,00	1,000
	2682132601626	Folie antiburuieni latimea 1 m	m2	1,0800	20,00	21,600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,005
22	IzF04J1	Folie antiburuieni latimea 0,5 m	m2			20,445 1,000
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0200	50,00	1,000
	268213260162611 1	Folie antiburuieni latimea 0,5 m	m2	1,0800	18,00	19,440
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,005

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Ingradirea teritoriului,
iluminatul perimetral**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Rezistenta (compart. CBA)****Valoarea de deviz 3 680 263,672 lei**

Intocmit in prețuri curente 19.06.2023

№ 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. Gard				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	20,600	1 756,000 0,000	36 173,600 0,000
2	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	12,900	436,000 0,000	5 624,400 0,000
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	12,900	544,900 441,000	7 029,210 5 688,900
4	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. incarcarea	100 m3	7,700	1 908,000 0,000	14 691,600 0,000
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1 310,000	53,000 0,000	69 430,000 0,000
6	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace	m3	923,500	1 641,468	1 515 896,000

1	2	3	4	5	6	7
		clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20			260,000	240 110,000
7	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6 250,000	94,205 60,000	588 781,250 375 000,000
8	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (plasa d 5 Bp500, 200*200)	kg	9 187,500	16,205 2,250	148 883,271 20 671,900
9	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	1 276,200	21,125 3,350	26 959,755 4 275,300
10	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	18,360	21,649 2,849	397,476 52,300
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	184,000	29,350 10,500	5 400,400 1 932,000
12	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,180	874,611 321,944	157,430 57,950
13	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (scindura gudronata t=30 mm)	m3	1,200	6 889,000 1 100,000	8 266,800 1 320,000

1	2	3	4	5	6	7
14	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei;	m3	1,200	593,408 42,500	712,090 51,000
15	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei	m3	1,200	72,550 12,500	87,060 15,000
		Total Gard Inclusiv salariu				2 428 490,34 2 649 174,350
		2. Fundatia stilpului de iluminare (Fm-1, 81 buc)				
16	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,300	1 908,000 0,000	572,400 0,000
17	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	51,000	53,000 0,000	2 703,000 0,000
18	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20	m3	20,250	1 641,486 260,000	33 240,100 5 265,000
19	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	195,000	94,205 60,000	18 369,975 11 700,000
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancoraj BA-1a)	kg	1 584,360	29,350 10,500	46 500,990 16 635,800
21	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,580	874,734 321,994	1 382,080 508,750

1	2	3	4	5	6	7
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (teava d60*2, L=600 mm)	kg	139,320	29,350 10,500	4 089,050 1 462,850
		Total Fundatia stilpului de iluminare (Fm-1, 81 buc) Inclusiv salariu				106 857,595 35 572,400

		Total	lei	2 535 347,937
		Fond social si medical	24,00 %	164 339,220
		Transport materiale	5,00 %	82 069,209
		Total	100,00 +	2 781 756,366
		Cheltuieli de regie	5,00 %	139 087,818
		Total	100,00 +	2 920 844,184
		Beneficiul	5,00 %	146 042,209
		Total	100,00 +	3 066 886,393
		Tva	20,00 %	613 377,279
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 680 263,672 684 746,750

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Ingradirea teritoriului,
iluminatul perimetral**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Rezistenta (compart. CBA)

Valoarea de deviz 3 680 263,672 lei

Intocmit in prețuri curente 19.06.2023

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	3 775,000	60,00	226 500,000
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	450,168	50,00	22 508,400
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	24,000	50,00	1 200,000
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	6 767,250	50,00	338 362,500
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	11,334	50,00	566,700
6.	7212030022700	Sudor	h-om	19,077	50,00	953,850
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	362,459	50,00	18 122,950
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	113,778	50,00	5 688,900
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 415,549	50,00	70 777,450
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,320	50,00	66,000
		Total manopera				684 746,750

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	28,615	30,00	858,450
2.	1212121212121	apa	m3	0,276	0,00	0,000
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,715	30,00	51,450
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	4,423	4 300,00	19 018,900
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	22,557	4 300,00	96 995,100
6.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,300	4 300,00	1 290,000
7.	2010237318750	Distantieri	buc	2 950,434	1,00	2 950,434
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	644,500	90,00	58 005,000
9.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	2,040	60,00	122,400
10.	2320166200676	White spirit	kg	3,432	30,00	102,960
11.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,200	20,00	24,000
12.	2320187315789	Decofrol	kg	773,400	30,00	23 202,000
13.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	6,000	30,00	180,000
14.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	13,728	40,00	549,120
15.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,014	35,00	0,490
16.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	8,040	60,00	482,400
17.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,864	35,00	240,240
18.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,968	30,00	29,040
19.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	2,352	30,00	70,560
20.	2663102100000	Beton	m3	981,854	1 250,00	1 227 317,500
21.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 354,043	17,00	23 018,731
22.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	18,819	18,00	338,742
23.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	19,077	20,00	381,540
24.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	322,250	20,00	6 445,000
25.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	104,821	20,00	2 096,420
26.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 907,680	18,00	34 338,240
27.	2873122004100	Plase sudate	kg	9 279,375	13,00	120 631,875
28.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	521,600	20,00	10 432,000
29.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	9,539	40,00	381,560
30.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1 933,500	2,00	3 867,000
31.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	4,200	2,00	8,400
32.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1 933,500	1,00	1 933,500
33.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	4,200	1,00	4,200
34.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	32,225	1,00	32,225
35.	2874125883079	Saibe M 16	buc	4,200	1,00	4,200
36.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	199,350	30,00	5 980,500
37.	4011106202741	Energie electrica	kw	15,262	0,00	0,000
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	95,790	0,00	0,000

		Total materiale de construcții				1 641 384,1 77
--	--	---------------------------------------	--	--	--	---------------------------

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,007	300,00	2,100
2.	2922140007000	Macara	h-ut	5,512	400,00	2 204,800
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	128,594	400,00	51 437,600
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	14,061	400,00	5 624,400
5.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,072	300,00	21,600
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	566,250	10,00	5 662,500
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	134,031	10,00	1 340,310
8.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	235,937	300,00	70 781,100
9.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,016	600,00	9,600
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	144,266	500,00	72 133,000
		Total utilaje de construcții				209 217,010

Total	lei	2 535 347,93 7
Fond social si medical	24,00 %	164 339,220
Transport materiale	5,00 %	82 069,209
Total	100,00 +	2 781 756,36 6
Cheltuieli de regie	5,00 %	139 087,818
Total	100,00 +	2 920 844,18 4
Beneficiul	5,00 %	146 042,209
Total	100,00 +	3 066 886,39 3
Tva	20,00 %	613 377,279

Total deviz: **3 680 263,672**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Ingradirea teritoriului, iluminatul perimetral **Investitor**

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. Gard				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,000 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,000
2	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,000
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			544,900 441,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	10,00	103,900
4	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. incarcarea	100 m3			1 908,000 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,000
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			53,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	500,00	53,000
6	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20	m3			1 641,468 260,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 250,00	1 300,468
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,000
7	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			94,205 60,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,005
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,600
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,900
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,600
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	90,00	9,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 300,00	15,050
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	2,150
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,600
8	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (plasa d 5 Bp500, 200*200)	kg			16,205 2,250
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,00	2,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,250
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	13,00	13,130
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,00	0,085
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,240
9	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg			21,125 3,350

1	2	3	4	5	6	7
		continue si radiere				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	50,00	3,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,150
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
10	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			21,649 2,849
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	50,00	2,699
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,150
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,450
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			29,350 10,500
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,500
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,200
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	30,00	0,450
12	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			874,611 321,944
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	321,944
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,500
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,500
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	30,00	29,167
13	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (scindura gudronata t=30 mm)	m3			6 889,000 1 100,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	50,00	1 000,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	50,00	100,000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 300,00	4 300,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4 300,00	1 075,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	20,00	100,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	30,00	150,000
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	2,00	7,000
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	1,00	3,500
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	1,00	3,500
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	30,00	150,000
14	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei;	m3			593,408 42,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	50,00	42,500
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,00	0,000
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	60,00	102,000
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	60,00	402,000
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,408
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	300,00	1,500
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	300,00	18,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	600,00	7,000
15	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei	m3			72,550 12,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	50,00	12,500
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	30,00	58,800
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	300,00	0,250

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	600,00	1,000
		2. Fundatia stilpului de iluminare (Fm-1, 81 buc)				
16	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,000 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,000
17	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			53,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	500,00	53,000
18	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20	m3			1 641,486 260,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 250,00	1 300,494
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	74,993
19	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			94,205 60,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,005
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,600
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,900
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,600
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	90,00	9,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 300,00	15,039
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	2,161
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,600
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancoraj BA-1a)	kg			29,350 10,500
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,500
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,200
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	30,00	0,450
21	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			874,734 321,994
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	321,994
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,500
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,500
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	30,00	29,241
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (teava d60*2, L=600 mm)	kg			29,350 10,500

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,500
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,200
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	30,00	0,450

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Iluminatul electric exterior. Etapa
1(parte 1)
(L=1910m) (Marca IEE)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Iluminatul electric exterior. Etapa 1(parte 1)
(L=1910m) (Marca IEE)**

Valoarea de deviz 2 155 954,146 lei

Intocmit in prețuri curente 19.06.2023

№ 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 constructii				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	60,000	70,100 70,100	4 206,000 4 206,000
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	46,000	48,500 48,500	2 231,000 2 231,000
3	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (108x81=8748kgлп)	t	8,748	4 733,605 1 456,001	41 409,580 12 737,100
4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din otel cu un singur picior	buc	81,000	197,200 22,000	15 973,200 1 782,000
5		Stilp metalic octogonal pentru iluminatul public, realizat din otel galvanizat (zincat) cu flansa, GS8M (108kg	buc	81,000	8 000,000 0,000	648 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, PVC $\varnothing=50\text{mm}$	1 km	0,162	206 995,062 6 650,000	33 533,200 1 077,300
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, PVC $\varnothing=110\text{mm}$	1 km	0,040	206 972,500 6 650,000	8 278,900 266,000
		<i>Total</i>	lei			753 631,880
		<i>Fond social si medical</i>	24,00 %			5 351,856
		<i>Transport materiale</i>	5,00 %			34 423,440
		<i>Total</i>	100,00 +			793 407,176
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			39 670,359
		<i>Total</i>	100,00 +			833 077,535
		<i>Beneficiul</i>	5,00 %			41 653,877
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				874 731,412 22 299,400
		2. 2. Lucrari de montare				
8	08-02-363-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2	buc	81,000	428,499 227,500	34 708,400 18 427,500
9	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	162,000	210,560 117,000	34 110,720 18 954,000
10	08-03-596-7	Proiector, montat separat pe pilon de otel, cu lampa, putere, W: 500	100 buc	0,810	40 622,420 19 150,000	32 904,160 15 511,500
11	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului	buc	81,000	144,399 56,500	11 696,300 4 576,500
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	81,000	369,800 78,000	29 953,800 6 318,000
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000	194,300 118,500	194,300 118,500
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,000	369,800 78,000	739,600 156,000
15	08-03-534-1	Comutator automat	buc	1,000	428,690 114,500	428,690 114,500

1	2	3	4	5	6	7
16	10-08-019-04	Fotosenzor	buc	1,000	30,000 30,000	30,000 30,000
17	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	19,100	2 078,000 331,500	39 689,800 6 331,650
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,620	973,333 620,000	1 576,800 1 004,400
19	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	19,380	1 276,457 685,000	24 737,740 13 275,300
20	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	3,950	1 809,506 325,506	7 147,550 1 285,750
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	9,800	979,602 620,000	9 600,100 6 076,000
22	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	162,000	95,953 68,500	15 544,460 11 097,000
23		Brat dublu pentru stilp, realizat din otel galvanizat (zincat) cu flansa, GS-48.2	buc	81,000	2 000,000 0,000	162 000,000 0,000
24		Corp de iluminat LED IP54 90-100W 5000-6000K	buc	162,000	900,000 0,000	145 800,000 0,000
25		Lampa stradala proiector LED,100W cupanou fotovoltai+tlecomanda si senzor, cu autonomie de 11-15ore, 5000-6000K	buc	81,000	200,000 0,000	16 200,000 0,000
26		Cablu АВБШВ 4x35mm2	m	2 100,000	90,000 0,000	189 000,000 0,000
27		Cablu ВВГнг-LS 3x1.5mm2	m	980,000	20,000 0,000	19 600,000 0,000
28		Cutie de ramificare pentru instalare in soclul stilpilor	buc	81,000	80,000 0,000	6 480,000 0,000
29		Nisip	m3	14,000	280,000 0,000	3 920,000 0,000
30		Caramida	buc	1 580,000	4,000 0,000	6 320,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			792 382,420
		<i>Fond social si medical</i>	24,00 %			24 786,384
		<i>Transport materiale</i>	5,00 %			29 845,400
		<i>Total</i>	100,00 +			847 014,204
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30,00 %			30 982,980
		<i>Total</i>	100,00 +			877 997,184
		<i>Beneficiul</i>	5,00 %			43 899,859
		Total 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				921 897,043 103 276,600

		Total	lei	1 796 628,455
		Tva	20,00 %	359 325,691
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 155 954,146 125 576,000

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Iluminatul electric exterior. Etapa
1(parte 1)
(L=1910m) (Marca IEE)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Iluminatul electric exterior. Etapa 1(parte 1)
(L=1910m) (Marca IEE)**

Valoarea de deviz 2 155 954,146 lei

Intocmit in prețuri curente 19.06.2023

№ 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	2 382,780	50,00	119 139,000
2.	7137010011500	Electrician	h-om	7,200	80,00	576,000
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	117,220	50,00	5 861,000
		Total manopera				125 576,000

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	20 000,00	0,000
2.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,130	20 000,00	2 600,000
3.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,003	20 000,00	60,000
4.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,002	20 000,00	40,000
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,050	20 000,00	1 000,000
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,025	20 000,00	500,000
7.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,194	20 000,00	3 880,000
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,068	20 000,00	1 360,000
9.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	20 000,00	40,000
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	10,192	60,00	611,520
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,085	30,00	2,550
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	67,397	100,00	6 739,700
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	102,480	100,00	10 248,000
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,176	100,00	117,600
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	102,480	100,00	10 248,000
16.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	1,944	30,00	58,320
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,499	60,00	29,940
18.	1019852	Vopsea	kg	64,591	40,00	2 583,640
19.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,016	4 300,00	68,800
20.	1100007	Suruburi de asamblare cu piulite si saibe, rezistenta clasa 5,8	t	0,000	30 000,00	0,000
21.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,085	20 000,00	1 700,000
22.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,600	0,00	0,000
23.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,826	100,00	82,600
24.	5009062	Papuci de cablu	buc	506,300	1,00	506,300
25.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	84,000	1,00	84,000
26.	5009090	Profil de montaj	buc	133,650	10,00	1 336,500
27.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,586	1 000,00	586,000
28.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,620	30,00	48,600
29.	5009500	Fise de marcare	100 buc	4,142	100,00	414,200
30.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,082	100,00	8,200
31.	5009619	Ate de cusut	kg	0,084	30,00	2,520
32.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,685	100,00	68,500
33.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "М", sectiune 4 mm2	t	0,081	20 000,00	1 620,000
34.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	5,710	30,00	171,300
35.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	202,000	200,00	40 400,000
36.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	29,160	16,00	466,560
37.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,501	30,00	15,030
38.	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	11,947	30,00	358,410

39.	Brat dublu pentru st	Brat dublu pentru stilp, realizat din otel galvanizat (zincat) cu flansa, GS-48.2	buc	81,000	2 000,00	162 000,000
40.	Cablu ABБ6IIIБ 4x35mm2	Cablu ABБ6IIIБ 4x35mm2	m	2 100,000	90,00	189 000,000
41.	Cablu BBΓHΓ-LS 3x1.5	Cablu BBΓHΓ-LS 3x1.5mm2	m	980,000	20,00	19 600,000
42.	Caramida	Caramida	buc	1 580,000	4,00	6 320,000
43.	Corp de iluminat LE	Corp de iluminat LED IP54 90-100W 5000-6000K	buc	162,000	900,00	145 800,000
44.	Cutie de ramificare	Cutie de ramificare pentru instalare in soclul stilpilor	buc	81,000	80,00	6 480,000
45.	Lampa stradala proie	Lampa stradala proiector LED,100W cupanou fotovoltaic+tlecomanda si senzor, cu autonomie de 11-15ore, 5000-6000K	buc	81,000	200,00	16 200,000
46.	Nisip	Nisip	m3	14,000	280,00	3 920,000
47.	Stilp metalic octogo	Stilp metalic octogonal pentru iluminatul public, realizat din otel galvanizat (zincat) cu flansa, GS8M (108kg	buc	81,000	8 000,00	648 000,000
		Total materiale de construcții				1 285 376,790

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	19,440	200,00	3 888,000
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	19,440	230,00	4 471,200
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	144,420	50,00	7 221,000
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	19,440	300,00	5 832,000
5.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	26,944	20,00	538,880
6.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	96,664	30,00	2 899,920
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	96,664	30,00	2 899,920
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	389,610	90,00	35 064,900
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,403	30,00	672,090
10.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	30,00	6,600
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	30,00	6,600
12.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	26,856	200,00	5 371,200
13.	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	37,966	200,00	7 593,200
14.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	9,098	600,00	5 458,800
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3,360	30,00	100,800
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	144,420	300,00	43 326,000
17.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	16,184	600,00	9 710,400
		Total utilaje de construcții				135 061,510

Total	lei	1 796 628,455
Tva	20,00 %	359 325,691

Total deviz: **2 155 954,146**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Iluminatul electric exterior. Etapa 1(parte a 1)
(L=1910m) (Marca IEE)

Investitor

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 constructii				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			70,100 70,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	50,00	60,500
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	80,00	9,600
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			48,500 48,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	50,00	48,500
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,000
3	33-01-016-1	Montarea stlpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (108x81=8748kgmm)	t			4 733,605 1 456,001
	1	Muncitor	h-om	29,1200	50,00	1 456,001
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	20,00	61,600
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	200,00	613,992
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	200,00	867,993
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	600,00	624,005
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	600,00	1 110,014
4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din otel cu un singur picior	buc			197,200 22,000
	1	Muncitor	h-om	0,4400	50,00	22,000
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	200,00	48,000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	230,00	55,200
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	300,00	72,000
5		Stilp metalic octogonal pentru iluminatul public, realizat din otel galvanizat (zincat) cu flansa, GS8M (108kg	buc			8 000,000 0,000
	Stilp metalic octogo	Stilp metalic octogonal pentru iluminatul public, realizat din otel galvanizat (zincat) cu flansa, GS8M (108kg	buc	1,0000	8 000,00	8 000,000
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de	1 km			206 995,062

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena: pina la 2 gauri, PVC d=50mm				6 650,000
	1	Muncitor	h-om	133,0000	50,00	6 650,000
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	20 000,00	0,000
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 300,00	345,062
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	200,00	200 000,000
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, PVC d=110mm	1 km			206 972,500
	1	Muncitor	h-om	133,0000	50,00	6 650,000
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	20 000,00	0,000
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 300,00	322,500
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	200,00	200 000,000
		2. 2. Lucrari de montare				
8	08-02-363-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2	buc			428,499
	1	Muncitor	h-om	4,5500	50,00	227,500
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	20 000,00	12,099
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	100,00	10,000
	1019852	Vopsea	kg	0,7000	40,00	28,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	50,00	1,500
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,5600	90,00	140,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	300,00	9,000
9	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			210,560
	1	Muncitor	h-om	2,3400	50,00	117,000
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,0120	30,00	0,360
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	30,00	0,300
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	20 000,00	10,000
	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	0,0100	30,00	0,300
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	50,00	1,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	90,00	75,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,000
10	08-03-596-7	Proiector, montat separat pe pilon de otel, cu lampa, putere, W: 500	100 buc			40 622,420
	1	Muncitor	h-om	383,0000	50,00	19 150,000
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0040	20 000,00	74,074
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,2000	60,00	312,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,0000	100,00	3 800,000
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,0200	100,00	101,975
	5009090	Profil de montaj	buc	165,0000	10,00	1 650,000
	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	0,5000	30,00	15,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,8300	50,00	141,481
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	157,0000	90,00	14 130,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,3000	30,00	399,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,8300	300,00	848,889
11	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului	buc			144,399
	1	Muncitor	h-om	1,1300	50,00	56,500

1	2	3	4	5	6	7
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0006	20 000,00	12,099
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	100,00	30,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	30,00	0,300
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1300	50,00	6,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1300	300,00	39,000
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			369,800 78,000
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,200
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	100,00	4,900
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	100,00	122,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	100,00	122,000
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	60,00	0,360
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	40,00	1,440
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	30,00	0,030
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	30,00	0,180
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,900
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,600
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			194,300 118,500
	1	Muncitor	h-om	2,3700	50,00	118,500
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	100,00	10,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	50,00	3,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,300
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	30,00	6,600
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	300,00	21,000
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			369,800 78,000
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,200
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	100,00	4,900
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	100,00	122,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	100,00	122,000
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	60,00	0,360
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	40,00	1,440
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	30,00	0,030
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	30,00	0,180
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0120	30,00	0,360

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,900
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,600
15	08-03-534-1	Comutator automat	buc			428,690 114,500
	1	Muncitor	h-om	2,2900	50,00	114,500
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,200
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	30,00	0,060
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	100,00	5,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	100,00	122,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	100,00	122,000
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0010	60,00	0,060
	1019852	Vopsea	kg	0,0380	40,00	1,520
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,000
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0820	100,00	8,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	30,00	0,030
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	30,00	0,090
	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	0,0160	30,00	0,480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	50,00	0,150
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,900
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	300,00	0,900
16	10-08-019-04	Fotosenzor	buc			30,000 30,000
	1	Muncitor	h-om	0,6000	50,00	30,000
	1100007	Suruburi de asamblare cu piulite si saibe, rezistenta clasa 5,8	t	0,00006	30 000,00	0,000
17	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 078,000 331,500
	1	Muncitor	h-om	6,6300	50,00	331,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	50,00	249,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	300,00	1 497,000
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			973,333 620,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	50,00	620,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	12,346
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	20 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,025
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,432
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,988
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	30,00	15,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	50,00	19,506
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	30,00	90,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	30,00	90,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	300,00	117,037
19	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 276,457 685,000
	1	Muncitor	h-om	13,7000	50,00	685,000

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	1,032
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	16,512
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	200,206
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	19,608
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	20 000,00	1,032
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	40,00	10,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,308
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	100,00	4,102
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,960
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	50,00	19,499
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	30,00	96,601
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	30,00	96,601
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	300,00	116,997
20	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 809,506 325,506
	1	Muncitor	h-om	6,5100	50,00	325,506
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	50,00	212,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	300,00	1 272,000
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			979,602 620,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	50,00	620,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	16,327
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	20 000,00	2,041
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,367
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,408
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,959
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	30,00	15,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	50,00	19,500
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	30,00	90,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	30,00	90,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	300,00	117,000
22	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			95,953 68,500
	1	Muncitor	h-om	1,3700	50,00	68,500
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	20 000,00	16,049
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	20 000,00	0,247
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 000,00	2,037
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	100,00	1,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	30,00	1,500
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	16,00	2,880
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	100,00	0,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	50,00	0,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,000
23		Brat dublu pentru stilp, realizat din otel galvanizat (zincat) cu flansa, GS-48.2	buc			2 000,000 0,000
	Brat dublu pentru st	Brat dublu pentru stilp, realizat din otel galvanizat (zincat) cu flansa, GS-48.2	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
24		Corp de iluminat LED IP54 90-100W 5000-6000K	buc			900,000 0,000
	Corp de iluminat LE	Corp de iluminat LED IP54 90-100W 5000-6000K	buc	1,0000	900,00	900,000
25		Lampa stradala proiector LED,100W	buc			200,000

1	2	3	4	5	6	7
		cupanou fotovoltaic+telecomanda si senzor, cu autonomie de 11-15ore, 5000-6000K				0,000
	Lampa stradala proie	Lampa stradala proiector LED,100W cupanou fotovoltaic+telecomanda si senzor, cu autonomie de 11-15ore, 5000-6000K	buc	1,0000	200,00	200,000
26		Cablu ABБ6IIIБ 4x35mm2	m			90,000
						0,000
	Cablu ABБ6IIIБ 4x35mm2	Cablu ABБ6IIIБ 4x35mm2	m	1,0000	90,00	90,000
27		Cablu BBΓнг-LS 3x1.5mm2	m			20,000
						0,000
	Cablu BBΓнг-LS 3x1.5	Cablu BBΓнг-LS 3x1.5mm2	m	1,0000	20,00	20,000
28		Cutie de ramificare pentru instalare in soclul stlpilor	buc			80,000
						0,000
	Cutie de ramificare	Cutie de ramificare pentru instalare in soclul stlpilor	buc	1,0000	80,00	80,000
29		Nisip	m3			280,000
						0,000
	Nisip	Nisip	m3	1,0000	280,00	280,000
30		Caramida	buc			4,000
						0,000
	Caramida	Caramida	buc	1,0000	4,00	4,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Utilitati edilitare catre obiectul
TMP -136 com Bacioi,
extravilan Nr.15990/1 - SA

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari exterioare de demolare (compart. SA)

Valoarea de deviz 519 702,316 lei

Intocmit in prețuri curente 19.06.2023

№ 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	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (demontarea fundatiilor din b/a de sub gard)	m3	46,200	403,500 275,000	18 641,700 12 705,000
2	RpCS20F	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime	m	440,000	81,000 57,000	35 640,000 25 080,000
3	CO06B aplicativ	Demontarea imprejmuii din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otel rotund fixata pe stilpi din beton. (k manopera =0,6)	m	1 200,000	48,000 33,000	57 600,000 39 600,000
4	CO06B3	Demontarea imprejmuirilor din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otel rotund fixata pe stilpi metalici (k manopera =0,6)	m	100,000	40,500 40,500	4 050,000 4 050,000
5	RpCS20G	Demontarea portilor metalice	kg	250,000	8,600 2,000	2 150,000 500,000
6	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	1 250,000	54,000 54,000	67 500,000 67 500,000
7	Tr11AA02 C2	Incercarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	1 250,000	22,500 22,500	28 125,000 28 125,000

1	2	3	4	5	6	7
8	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	1 250,000	109,200 0,000	136 500,000 0,000

		Total	lei	350 206,700
		Fond social	24,00 %	42 614,400
		Total	100,00 +	392 821,100
		Cheltuieli de regie	5,00 %	19 641,055
		Total	100,00 +	412 462,155
		Beneficiul	5,00 %	20 623,108
		Total	100,00 +	433 085,263
		Tva	20,00 %	86 617,053
		Total deviz:		519 702,316
		Inclusiv salariu		177 560,000

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Utilitati edilitare catre obiectul
TMP -136 com Bacioi,
extravilan Nr.15990/1 - SA**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lucrari exterioare de demolare (compart. SA)

Valoarea de deviz 519 702,316 lei

Intocmit in prețuri curente 19.06.2023

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	199,800	50,00	9 990,000
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	973,400	50,00	48 670,000
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 912,500	50,00	95 625,000
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	209,700	50,00	10 485,000
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	255,800	50,00	12 790,000
Total manopera						177 560,000

Materiale:

1.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,310	0,00	0,000
Total materiale de construcții						0,000

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	60,000	300,00	18 000,000
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	40,200	300,00	12 060,000
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	16,170	300,00	4 851,000
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	9,240	30,00	277,200
5.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	16,170	50,00	808,500
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,000	30,00	150,000
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	227,500	600,00	136 500,000
Total utilaje de construcții						172 646,700

Total	lei	350 206,700
Fond social	24,00 %	42 614,400
Total	100,00 +	392 821,100
Cheltuieli de regie	5,00 %	19 641,055
Total	100,00 +	412 462,155
Beneficiul	5,00 %	20 623,108
Total	100,00 +	433 085,263
Tva	20,00 %	86 617,053

Total deviz: **519 702,3**
16

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Utilitati edilitare catre obiectul TMP -136
com Bacioi, extravilan Nr.15990/1 - SA**

**Investitor AGENTIA ASIGURARE
RESURSE SI ADMINISTRARE
PATRIMONIU A MINISTERULUI
APARARII**

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	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (demontarea fundațiilor din b/a de sub gard)	m3			403,500 275,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	50,00	75,000
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	300,00	105,000
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	50,00	17,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	30,00	6,000
2	RpCS20F	Demontarea împrejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m înălțime	m			81,000 57,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,5700	50,00	28,500
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5700	50,00	28,500
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0800	300,00	24,000
3	CO06B aplicativ	Demontarea împrejmuirilor din plasa de sîrmă cu panouri de gard din rama de oțel rotund fixată pe stâlpi din beton. (k manopera =0,6)	m			48,000 33,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	50,00	27,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	50,00	5,400
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	300,00	15,000
4	CO06B3	Demontarea împrejmuirilor din plasa de sîrmă cu panouri de gard din rama de oțel rotund fixată pe stâlpi metalici (k manopera =0,6)	m			40,500 40,500
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	50,00	7,500
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	50,00	27,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	50,00	5,400
5	RpCS20G	Demontarea porților metalice	kg			8,600 2,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,0200	50,00	1,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	50,00	1,000
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0200	300,00	6,000
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0200	30,00	0,600
6	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (încărcare, așezare, descărcare, așezare), cu roabe pe pneuri, pe distanță de 50 m	t			54,000 54,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	50,00	54,000
7	TrI1AA02C2	Încărcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampă sau teren, în auto categoria 2	t			22,500 22,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	50,00	22,500
8	TsI50A10	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 10 km	t			109,200 0,000
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,1820	600,00	109,200

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.