

or.Codru

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 13

Restabilirea iluminatului stradal din str-la Cobzarilor,7,8,9,10

Valoarea de deviz 101 250,62 lei

Intocmit in prețuri curente 16.08.2019

№ 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 № 13:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	448,3493	26,70	11 970,92
Total manopera						14 365,10

Materiale:

1.	100-01	Clema de conexiune Fidos 1,5-10/35	buc	82,0000	15,00	1 230,00
2.	100-02	Clema conexiune PC-1500	buc	40,0000	45,83	1 833,20
3.	100-03	Cablu SIP- 2A 3x16-1x25 mm2	m	1 320,0000	18,75	24 750,00
4.	100-04	Cablu AVVG 3x4	m	26,0000	5,00	130,00
5.	100-05	Clema de ancora PA 1500	buc	20,0000	48,33	966,60
6.	100-06	Consola ancora AL CA-1500	buc	26,0000	32,50	845,00
7.	100-08	Banda de montare F-19.07	m	100,0000	7,92	792,00
8.	100-09	Clame pentru banda A-19	buc	100,0000	2,17	217,00
9.	100-12	Consola metalica cu un brat	buc	41,0000	90,00	3 690,00
10.	101-11	Corp de iluminat JCU 150W	buc	41,0000	525,00	21 525,00
11.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0122	10 200,00	124,44
12.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0064	10 200,00	65,28
13.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0064	10 200,00	65,28
14.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,5570	38,33	59,68
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,1000	35,32	144,81
16.	102-01	Pilon SET-9.5-2	buc	3,0000	1 375,00	4 125,00
17.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2050	98,72	20,24
18.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3IJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1900	80,00	15,20
Total materiale de construcții						72 718,48

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,7200	10,00	7,20
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia	h-ut	0,7200	10,00	7,20

		gospodaririi apelor) 59 kW (80 c.p.)				
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,7369	10,00	7,37
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,7200	10,00	7,20
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,2300	10,00	12,30
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	12,8832	10,00	128,83
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,2300	10,00	12,30
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	15,7740	10,00	157,74
9.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	35,6000	50,00	1 780,00
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	32,2212	50,00	1 611,06
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	74,0050	50,00	3 700,25
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,7570	20,00	115,14
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	2,3400	370,00	865,80
14.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1,0824	10,00	10,82
15.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	5,5600	30,00	166,80
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,7369	30,00	22,11
		Total utilaje de constructii				10 334,54

Total	lei	85 014,27
TVA	20 %	16 236,35

Total deviz: **101 250,62**

Intocmit

V.Melnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect or.Codru

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Lucrări de construcție				
1	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			395,76
						101,46
	1	Muncitor	h-om	3,8000	26,70	101,46
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	370,00	288,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	30,00	5,70
		Total	lei			395,76
2	102-01	Pilon SET-9.5-2	buc			1 375,00
						0,00
	102-01	Pilon SET-9.5-2	buc	1,0000	1 375,00	1 375,00
		Total	lei			1 375,00
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			18,95
						11,75
	1	Muncitor	h-om	0,4400	26,70	11,75
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	10,00	2,40
	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	10,00	2,40
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	10,00	2,40
		Total	lei			18,95
4	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV	buc			53,21
						33,91
	1	Muncitor	h-om	1,2700	26,70	33,91
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0600	30,00	1,80
		Total	lei			53,21
5	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			3 187,70
						1 741,91
	1	Muncitor	h-om	65,2400	26,70	1 741,91
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	10,00	8,20
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	10,00	97,60
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	10,00	119,50
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	50,00	1 220,50
		Total	lei			3 187,70
6	100-03	Cablu SIP- 2A 3x16-1x25 mm2	m			18,75
						0,00
	100-03	Cablu SIP- 2A 3x16-1x25 mm2	m	1,0000	18,75	18,75

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			18,75
7	100-01	Clema de conexiune Fidos 1,5-10/35	buc			15,00
						0,00
	100-01	Clema de conexiune Fidos 1,5-10/35	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			15,00
8	100-02	Clema conexiune PC-1500	buc			45,83
						0,00
	100-02	Clema conexiune PC-1500	buc	1,0000	45,83	45,83
		Total	lei			45,83
9	100-06	Consola ancora AL CA-1500	buc			32,50
						0,00
	100-06	Consola ancora AL CA-1500	buc	1,0000	32,50	32,50
		Total	lei			32,50
10	100-05	Clema de ancora PA-1500	buc			48,33
						0,00
	100-05	Clema de ancora PA 1500	buc	1,0000	48,33	48,33
		Total	lei			48,33
11	100-08	Banda de montare F-19.07	m			7,92
						0,00
	100-08	Banda de montare F-19.07	m	1,0000	7,92	7,92
		Total	lei			7,92
12	100-09	Clame pentru banda A-19	buc			2,17
						0,00
	100-09	Clame pentru banda A-19	buc	1,0000	2,17	2,17
		Total	lei			2,17
13	08-02-369-3	Demontarea corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc			68,46
						48,86
	1	Muncitor	h-om	1,8300	26,70	48,86
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9ILJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	80,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	50,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	30,00	0,60
		Total	lei			68,46
14	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente Corp de iluminat JCU-150WT	buc			104,44
						61,14
	1	Muncitor	h-om	2,2900	26,70	61,14
	031001	Autohidroascentoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	30,00	3,30
		Total	lei			104,44
		2. Lucrari de montare				
15	08-02-363-1	Demontarea console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (k=0.5-demontarea)	buc			78,77
						45,52
	1	Muncitor	h-om	3,4100	26,70	45,52
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	50,00	33,25
		Total	lei			78,77
16	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			161,08

1	2	3	4	5	6	7
						91,05
	1	Muncitor	h-om	3,4100	26,70	91,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,32	3,53
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	50,00	66,50
		Total	lei			161,08
17	100-12	Consola metalica cu un brat	buc			90,00
						0,00
	100-12	Consola metalica cu un brat	buc	1,0000	90,00	90,00
		Total	lei			90,00
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			456,05
						331,07
	1	Muncitor	h-om	12,4000	26,70	331,07
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	98,72	49,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	10,00	3,90
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	30,00	11,71
		Total	lei			456,05
19	100-04	Cablu AVVG 3x4	m			5,00
						0,00
	100-04	Cablu AVVG 3x4	m	1,0000	5,00	5,00
		Total	lei			5,00
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 137,20
						221,33
	1	Muncitor	h-om	8,2900	26,70	221,33
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	10 200,00	829,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	38,33	29,87
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	10,00	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	20,00	50,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	30,00	4,20
		Total	lei			1 137,20
21	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			724,37
						536,67
	1	Muncitor	h-om	20,1000	26,70	536,67
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0040	10 200,00	40,80
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 200,00	40,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,33	34,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	10,00	1,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	30,00	3,30
		Total	lei			724,37
		3. Utilaje				
22	101-11	Corp de iluminat JCU 150W	buc			525,00
						0,00
	101-11	Corp de iluminat JCU 150W	buc	1,0000	525,00	525,00
		Total	lei			525,00

APROBAT:

Intocmit
V.Melnic

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

or.Codru

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 13**Restabilirea iluminatului stradal din str-la Cobzarilor,7,8,9,10****Valoarea de deviz 101 250,62 lei**

Intocmit in prețuri curente 16.08.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	3,0000	395,76 101,46	1 187,28 304,38
2	102-01	Pilon SET-9.5-2	buc	3,0000	1 375,00 0,00	4 125,00 0,00
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	3,0000	18,95 11,75	56,84 35,24
4	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV	buc	8,0000	53,21 33,91	425,67 271,27
5	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	1,3200	3 187,70 1 741,91	4 207,77 2 299,32
6	100-03	Cablu SIP- 2A 3x16-1x25 mm2	m	1 320,000 0	18,75 0,00	24 750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	100-01	Clema de conexiune Fidos 1,5-10/35	buc	82,0000	15,00 0,00	1 230,00 0,00
8	100-02	Clema conexiune PC-1500	buc	40,0000	45,83 0,00	1 833,20 0,00
9	100-06	Consola ancora AL CA-1500	buc	26,0000	32,50 0,00	845,00 0,00
10	100-05	Clema de ancora PA-1500	buc	20,0000	48,33 0,00	966,60 0,00
11	100-08	Banda de montare F-19.07	m	100,0000	7,92 0,00	792,00 0,00
12	100-09	Clame pentru banda A-19	buc	100,0000	2,17 0,00	217,00 0,00
13	08-02-369-3	Demontarea corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	19,0000	68,46 48,86	1 300,76 928,36
14	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi fluorescente Corp de iluminat JCU-150WT	buc	41,0000	104,44 61,14	4 282,16 2 506,86
		<i>Total</i>	lei			46 219,28
		<i>Asig.soc. si med.</i>	22,5 %			1 427,72
		<i>Transp.mater.</i>	1 %			347,74
		<i>Total</i>				47 994,74
		<i>Chelt. de regie</i>	1 %			63,45
		<i>Total</i>				48 058,19
		<i>Benef. de deviz</i>	1 %			480,58
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				48 538,77 6 345,43
		2. Lucrari de montare				
15	08-02-363-1	Demontarea console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (k=0.5-demontarea)	buc	19,0000	78,77 45,52	1 496,70 864,95
16	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	41,0000	161,08 91,05	6 604,24 3 732,93

1	2	3	4	5	6	7
17	100-12	Consola metalica cu un brat	buc	41,0000	90,00 0,00	3 690,00 0,00
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	0,4100	456,05 331,07	186,98 135,74
19	100-04	Cablu AVVG 3x4	m	26,0000	5,00 0,00	130,00 0,00
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,1500	1 137,20 221,33	170,58 33,20
21	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	1,6000	724,37 536,67	1 158,99 858,67
		<i>Total</i>	lei			13 437,49
		<i>Asig. soc. si med.</i>	22,5 %			1 265,74
		<i>Transp.mater.</i>	1 %			43,00
		<i>Total</i>				14 746,23
		<i>Chelt. de regie</i>	1 %			56,25
		<i>Total</i>				29 548,71
		<i>Benef. de deviz</i>	1 %			148,02
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				14 950,50 5 625,49
		3. Utilaje				
22	101-11	Corp de iluminat JCU 150W	buc	41,0000	525,00 0,00	21 525,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			21 525,00
		Total Utilaje Inclusiv salariu				21 525,00

		Total	lei			85 014,27
		TVA	20 %			16 236,35
		Total deviz: Inclusiv salariu				101 250,62 14 365,10

Intocmit

V.Melnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)