

or.Codru

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2

Restabilirea iluminatului stradal din str. Costiujeni,5-5/5

Valoarea de deviz 23 952,71 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 № 2:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	143,0288	26,70	3 818,87
		Total manopera				4 582,64

Materiale:

1.	100-01	Clema de conexiune Fidos 1,5-10/35	buc	20,0000	15,00	300,00
2.	100-04-01	Cablu AVVG 3x2,5	m	90,0000	3,60	324,00
3.	100-05	Clema de ancora PA 1500	buc	10,0000	48,33	483,30
4.	100-06	Consola ancora AL CA-1500	buc	10,0000	32,50	325,00
5.	100-07	Cablu SIP- 5A 2x16	m	270,0000	8,82	2 381,40
6.	100-08	Banda de montare F-19.07	m	20,0000	7,92	158,40
7.	100-09	Clame pentru banda A-19	buc	20,0000	2,17	43,40
8.	100-10	Clema RA-25	buc	4,0000	15,00	60,00
9.	100-12	Consola metalica cu un brat	buc	9,0000	90,00	810,00
10.	101-11	Corp de iluminat JCU 150W	buc	9,0000	525,00	4 725,00
11.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0081	10 200,00	82,62
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	1,5180	38,33	58,19
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,9000	35,32	31,79
16.	102-01	Pilon SET-9.5-2	buc	2,0000	1 375,00	2 750,00
17.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,4500	98,72	44,42
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	0,0500	80,00	4,00
		Total materiale de construcții				15 254,50

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,4800	10,00	4,80
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia	h-ut	0,4800	10,00	4,80

		gospodarii 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	0,6410	10,00	6,41
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4800	10,00	4,80
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7000	10,00	27,00
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	2,6352	10,00	26,35
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7000	10,00	27,00
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	3,2265	10,00	32,26
9.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	8,2500	50,00	412,50
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	6,5907	50,00	329,54
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	17,0950	50,00	854,75
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,6300	20,00	112,60
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,5600	370,00	577,20
14.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,2214	10,00	2,21
15.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,5500	30,00	46,50
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,6410	30,00	19,23
		Total utilaje de constructii				2 985,54

Total	lei	20 148,93
TVA	20 %	3 803,78

Total deviz:

23 952,71

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
	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
	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
	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
	1	Muncitor	h-om	1,2700	26,70	33,91
	031001	Autohidroasensoare, 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	Muncitor	h-om	65,2400	26,70	1 741,93
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	10,00	8,19
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	10,00	97,59
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	10,00	119,48
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	50,00	1 220,52
		Total	lei			3 187,70
6	100-07	Cablu SIP- 5A 2x16	m			8,82
	100-07	Cablu SIP- 5A 2x16	m	1,0000	8,82	8,82

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			8,82
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	100-06	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
9	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
10	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
11	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
12	100-10	Clema RA-25	buc			15,00
						0,00
	100-10	Clema RA-25	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			15,00
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			456,03
						331,08
	1	Muncitor	h-om	12,4000	26,70	331,08
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПНОС30"	kg	0,5000	98,72	49,36
	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	11,70
		Total	lei			456,03
19	100-04-01	Cablu AVVG 3x2,5	m			3,60
						0,00
	100-04-01	Cablu AVVG 3x2,5	m	1,0000	3,60	3,60
		Total	lei			3,60
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 133,80
						221,30
	1	Muncitor	h-om	8,2900	26,70	221,30
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	10 200,00	826,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	38,33	29,90
	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			1 133,80
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 "BCт3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0040	10 200,00	40,80
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", 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 № 2**Restabilirea iluminatului stradal din str. Costiujeni,5-5/5****Valoarea de deviz 23 952,71 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	2,0000	395,76 101,46	791,52 202,92
2	102-01	Pilon SET-9.5-2	buc	2,0000	1 375,00 0,00	2 750,00 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	2,0000	18,95 11,75	37,90 23,50
4	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV	buc	3,0000	53,21 33,91	159,63 101,73
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	0,2700	3 187,70 1 741,93	860,68 470,32
6	100-07	Cablu SIP- 5A 2x16	m	270,0000	8,82 0,00	2 381,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	100-01	Clema de conexiune Fidos 1,5-10/35	buc	20,0000	15,00 0,00	300,00 0,00
8	100-06	Consola ancora AL CA-1500	buc	10,0000	32,50 0,00	325,00 0,00
9	100-05	Clema de ancora PA-1500	buc	10,0000	48,33 0,00	483,30 0,00
10	100-08	Banda de montare F-19.07	m	20,0000	7,92 0,00	158,40 0,00
11	100-09	Clame pentru banda A-19	buc	20,0000	2,17 0,00	43,40 0,00
12	100-10	Clema RA-25	buc	4,0000	15,00 0,00	60,00 0,00
13	08-02-369-3	Demontarea corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	5,0000	68,46 48,86	342,30 244,30
14	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi fluorescente Corp de iluminat JCU-150WT	buc	9,0000	104,44 61,14	939,99 550,29
		<i>Total</i>	lei			9 633,52
		<i>Asig.soc. si med.</i>	22,5 %			358,44
		<i>Transp.mater.</i>	1 %			65,06
		<i>Total</i>				10 057,02
		<i>Chelt. de regie</i>	1 %			15,93
		<i>Total</i>				10 072,95
		<i>Benef. de deviz</i>	1 %			100,73
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				10 173,68 1 593,06
		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	5,0000	78,77 45,52	393,87 227,62
16	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	9,0000	161,08 91,05	1 449,71 819,42

1	2	3	4	5	6	7
17	100-12	Consola metalica cu un brat	buc	9,0000	90,00 0,00	810,00 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	0,9000	456,03 331,08	410,43 297,97
19	100-04-01	Cablu AVVG 3x2,5	m	90,0000	3,60 0,00	324,00 0,00
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,1000	1 133,80 221,30	113,38 22,13
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			4 660,38
		<i>Asig. soc. si med.</i>	22,5 %			500,81
		<i>Transp.mater.</i>	1 %			14,82
		<i>Total</i>				5 176,01
		<i>Chelt. de regie</i>	1 %			22,26
		<i>Total</i>				10 374,28
		<i>Benef. de deviz</i>	1 %			51,98
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				5 250,25 2 225,81
		3. Utilaje				
22	101-11	Corp de iluminat JCU 150W	buc	9,0000	525,00 0,00	4 725,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 725,00
		Total Utilaje Inclusiv salariu				4 725,00

		Total	lei			20 148,93
		TVA	20 %			3 803,78
		Total deviz: Inclusiv salariu				23 952,71 4 582,64

Intocmit

V.Melnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)