

or.Codru

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 5

Restabilirea iluminatului stradal din str.Costiujeni

Valoarea de deviz 106 145,59 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 № 5:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	338,9040	26,70	9 048,74
Total manopera						10 858,49

Materiale:

1.	100-01	Clema de conexiune Fidos 1,5-10/35	buc	62,0000	15,00	930,00
2.	100-02	Clema conexiune PC-1500	buc	12,0000	45,83	549,96
3.	100-03	Cablu SIP- 2A 3x16-1x25 mm2	m	700,0000	18,75	13 125,00
4.	100-04-01	Cablu AVVG 3x2,5	m	40,0000	3,60	144,00
5.	100-05	Clema de ancora PA 1500	buc	16,0000	48,33	773,28
6.	100-06	Consola ancora AL CA-1500	buc	20,0000	32,50	650,00
7.	100-08	Banda de montare F-19.07	m	80,0000	7,92	633,60
8.	100-09	Clame pentru banda A-19	buc	80,0000	2,17	173,60
9.	100-12	Consola metalica cu un brat	buc	23,0000	90,00	2 070,00
10.	101-11	Corp de iluminat JCU 150W	buc	20,0000	525,00	10 500,00
11.	101-12	Corp de iluminat JCU 250W	buc	11,0000	550,00	6 050,00
12.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,1296	10 200,00	1 321,92
13.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0072	10 200,00	73,44
14.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0072	10 200,00	73,44
15.	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	2,8680	38,33	109,93
16.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,3000	35,32	81,24
17.	102-01	Pilon SET-9.5-2	buc	21,0000	1 375,00	28 875,00
18.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2150	98,72	21,22
Total materiale de construcții						79 386,76

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	5,0400	10,00	50,40
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	5,0400	10,00	50,40
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	0,5897	10,00	5,90

		conductelor principale), 10 t				
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,0400	10,00	50,40
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,2900	10,00	12,90
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	6,8320	10,00	68,32
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,2900	10,00	12,90
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	8,3650	10,00	83,65
9.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	24,8000	50,00	1 240,00
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	17,0870	50,00	854,35
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	30,5900	50,00	1 529,50
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,1120	20,00	202,24
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	16,3800	370,00	6 060,60
14.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,5740	10,00	5,74
15.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	7,4000	30,00	222,00
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5897	30,00	17,69
		Total utilaje de construcții				12 560,39

Total	lei	89 011,31
TVA	20 %	17 134,28

Total deviz: **106 145,59**

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
		<i>Total</i>	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
		<i>Total</i>	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
		<i>Total</i>	lei			18,95
4	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			3 187,71
						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
		<i>Total</i>	lei			3 187,71
5	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
		<i>Total</i>	lei			18,75
6	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
		<i>Total</i>	lei			15,00
7	100-02	Clema conexiune PC-1500	buc			45,83

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	100-02	Clema conexiune PC-1500	buc	1,0000	45,83	45,83
		Total	lei			45,83
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	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminiscente Corp de iluminat JCU-250WT	buc			104,44
						61,14
	1	Muncitor	h-om	2,2900	26,70	61,14
	031001	Autohidroasensoare, 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
13	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminiscente Corp de iluminat JCU-150WT	buc			104,44
						61,14
	1	Muncitor	h-om	2,2900	26,70	61,14
	031001	Autohidroasensoare, 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				
14	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			161,08
						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
15	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
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			456,02
						331,07
	1	Muncitor	h-om	12,4000	26,70	331,07
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	98,72	49,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	10,00	3,91
	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)	h-ut	3,0000	10,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
		kN (t)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	30,00	11,70
		<i>Total</i>	lei			456,02
17	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
		<i>Total</i>	lei			3,60
18	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 133,84
						221,34
	1	Muncitor	h-om	8,2900	26,70	221,34
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	10 200,00	826,20
	1011924	Electrozi 942A, 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
		<i>Total</i>	lei			1 133,84
19	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 942A, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,33	34,49
	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
		<i>Total</i>	lei			724,37
		3. Utilaje				
20	101-12	Corp de iluminat JCU 250W	buc			550,00
						0,00
	101-12	Corp de iluminat JCU 250W	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Total</i>	lei			550,00
21	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
		<i>Total</i>	lei			525,00

APROBAT:

Intocmit
V.Melnic

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.

or.Codru

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5

Restabilirea iluminatului stradal din str.Costiujeni

Valoarea de deviz 106 145,59 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 stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	21,0000	395,76 101,46	8 310,96 2 130,66
2	102-01	Pilon SET-9.5-2	buc	21,0000	1 375,00 0,00	28 875,00 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	21,0000	18,95 11,75	397,91 246,71
4	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	0,7000	3 187,71 1 741,91	2 231,40 1 219,34
5	100-03	Cablu SIP- 2A 3x16-1x25 mm2	m	700,0000	18,75 0,00	13 125,00 0,00
6	100-01	Clema de conexiune Fidos 1,5-10/35	buc	62,0000	15,00 0,00	930,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	100-02	Clema conexiune PC-1500	buc	12,0000	45,83 0,00	549,96 0,00
8	100-06	Consola ancora AL CA-1500	buc	20,0000	32,50 0,00	650,00 0,00
9	100-05	Clema de ancora PA-1500	buc	16,0000	48,33 0,00	773,28 0,00
10	100-08	Banda de montare F-19.07	m	80,0000	7,92 0,00	633,60 0,00
11	100-09	Clame pentru banda A-19	buc	80,0000	2,17 0,00	173,60 0,00
12	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi fluorescente Corp de iluminat JCU-250WT	buc	11,0000	104,44 61,14	1 148,87 672,57
13	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi fluorescente Corp de iluminat JCU-150WT	buc	20,0000	104,44 61,14	2 088,86 1 222,86
		<i>Total</i>	lei			59 888,44
		<i>Asig.soc. si med.</i>	22,5 %			1 235,73
		<i>Transp.mater.</i>	1 %			457,10
		<i>Total</i>				61 581,27
		<i>Chelt. de regie</i>	1 %			54,92
		<i>Total</i>				61 636,19
		<i>Benef. de deviz</i>	1 %			616,36
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				62 252,55 5 492,14
		2. Lucrari de montare				
14	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	23,0000	161,08 91,05	3 704,82 2 094,08
15	100-12	Consola metalica cu un brat	buc	23,0000	90,00 0,00	2 070,00 0,00
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,4300	456,02 331,07	196,09 142,36

1	2	3	4	5	6	7
17	100-04-01	Cablu AVVG 3x2,5	m	40,0000	3,60 0,00	144,00 0,00
18	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	1,6000	1 133,84 221,34	1 814,15 354,15
19	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	1,8000	724,37 536,67	1 303,86 966,01
		<i>Total</i>	lei			9 232,92
		<i>Asig. soc. si med.</i>	22,5 %			800,24
		<i>Transp.mater.</i>	1 %			38,95
		<i>Total</i>				10 072,11
		<i>Chelt. de regie</i>	1 %			35,57
		<i>Total</i>				20 179,79
		<i>Benef. de deviz</i>	1 %			101,08
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				10 208,76 3 556,60
		3. Utilaje				
20	101-12	Corp de iluminat JCU 250W	buc	11,0000	550,00 0,00	6 050,00 0,00
21	101-11	Corp de iluminat JCU 150W	buc	20,0000	525,00 0,00	10 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			16 550,00
		Total Utilaje Inclusiv salariu				16 550,00

		Total	lei			89 011,31
		TVA	20 %			17 134,28
		Total deviz: Inclusiv salariu				106 145,59 10 858,49

Intocmit

V.Melnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)