

or.Codru

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 9

Restabilirea iluminatului stradal din str.Livadarilor,181-181/3

Valoarea de deviz 37 789,73 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 № 9:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	175,7495	26,70	4 692,51
		Total manopera				5 631,01

Materiale:

1.	100-01	Clema de conexiune Fidos 1,5-10/35	buc	28,0000	15,00	420,00
2.	100-04-01	Cablu AVVG 3x2,5	m	12,0000	3,60	43,20
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	400,0000	8,82	3 528,00
6.	100-08	Banda de montare F-19.07	m	28,0000	7,92	221,76
7.	100-09	Clame pentru banda A-19	buc	28,0000	2,17	60,76
8.	100-10	Clema RA-25	buc	7,0000	15,00	105,00
9.	100-12	Consola metalica cu un brat	buc	12,0000	90,00	1 080,00
10.	101-11	Corp de iluminat JCU 150W	buc	12,0000	525,00	6 300,00
11.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0364	10 200,00	371,28
12.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0072	10 200,00	73,44
13.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0072	10 200,00	73,44
14.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,9710	38,33	75,54
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2000	35,32	42,38
16.	102-01	Pilon SET-9.5-2	buc	6,0000	1 375,00	8 250,00
17.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0600	98,72	5,92
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	0,0300	80,00	2,40
		Total materiale de construcții				25 753,70

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,4400	10,00	14,40
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia	h-ut	1,4400	10,00	14,40

		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	0,3678	10,00	3,68
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4400	10,00	14,40
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,3600	10,00	3,60
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	3,9040	10,00	39,04
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,3600	10,00	3,60
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	4,7800	10,00	47,80
9.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	10,6500	50,00	532,50
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	9,7640	50,00	488,20
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	19,0350	50,00	951,75
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1910	20,00	143,82
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	4,6800	370,00	1 731,60
14.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,3280	10,00	3,28
15.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,6400	30,00	79,20
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3678	30,00	11,03
		Total utilaje de constructii				4 898,76

Total	lei	31 742,49
TVA	20 %	6 047,24

Total deviz:

37 789,73

Intocmit

V.Melnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect or.Codru

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. 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	1 741,90
	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	100-07	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			456,00
						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	49,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	10,00	3,92
	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	11,67
		Total	lei			456,00
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			1 132,69
						221,33
	1	Muncitor	h-om	8,2900	26,70	221,33
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	10 200,00	825,07
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	38,33	29,89
	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			1 132,69
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	34,49
	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
		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 № 9**Restabilirea iluminatului stradal din str.Livadarilor,181-181/3****Valoarea de deviz 37 789,73 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	6,0000	395,76 101,46	2 374,56 608,76
2	102-01	Pilon SET-9.5-2	buc	6,0000	1 375,00 0,00	8 250,00 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	6,0000	18,95 11,75	113,69 70,49
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	0,4000	3 187,70 1 741,90	1 275,08 696,76
6	100-07	Cablu SIP- 5A 2x16	m	400,0000	8,82 0,00	3 528,00 0,00
7	100-01	Clema de conexiune Fidos 1,5-	buc	28,0000	15,00	420,00

1	2	3	4	5	6	7
		10/35			0,00	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	28,0000	7,92 0,00	221,76 0,00
11	100-09	Clame pentru banda A-19	buc	28,0000	2,17 0,00	60,76 0,00
12	100-10	Clema RA-25	buc	7,0000	15,00 0,00	105,00 0,00
13	08-02-369-3	Demontarea corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	3,0000	68,46 48,86	205,38 146,58
14	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi fluorescente Corp de iluminat JCU-150WT	buc	12,0000	104,44 61,14	1 253,32 733,72
		<i>Total</i>	lei			18 775,48
		<i>Asig.soc. si med.</i>	22,5 %			530,56
		<i>Transp.mater.</i>	1 %			133,96
		<i>Total</i>				19 440,00
		<i>Chelt. de regie</i>	1 %			23,58
		<i>Total</i>				19 463,58
		<i>Benef. de deviz</i>	1 %			194,64
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				19 658,22 2 358,04
		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	3,0000	78,77 45,52	236,32 136,57
16	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	12,0000	161,08 91,05	1 932,94 1 092,56

1	2	3	4	5	6	7
17	100-12	Consola metalica cu un brat	buc	12,0000	90,00 0,00	1 080,00 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	0,1200	456,00 331,08	54,72 39,73
19	100-04-01	Cablu AVVG 3x2,5	m	12,0000	3,60 0,00	43,20 0,00
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,4500	1 132,69 221,33	509,71 99,60
21	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			5 160,75
		<i>Asig. soc. si med.</i>	22,5 %			525,26
		<i>Transp.mater.</i>	1 %			17,65
		<i>Total</i>				5 703,66
		<i>Chelt. de regie</i>	1 %			23,34
		<i>Total</i>				11 430,66
		<i>Benef. de deviz</i>	1 %			57,27
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				5 784,27 2 334,47
		3. Utilaje				
22	101-11	Corp de iluminat JCU 150W	buc	12,0000	525,00 0,00	6 300,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 300,00
		Total Utilaje Inclusiv salariu				6 300,00

		Total	lei			31 742,49
		TVA	20 %			6 047,24
		Total deviz: Inclusiv salariu				37 789,73 5 631,01

Intocmit

V.Melnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)