

Extinderea sistemului de iluminat public in satul Borogani, raionul Leova

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 943 731,18 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 CB105	buc	35,000	4 635,15 228,00	162 230,23 7 980,00
2	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	35,000	129,78 26,40	4 542,38 924,00
3	33-04-016-6	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor compuse	buc	35,000	56,56 18,00	1 979,60 630,00
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 conductor SIP-2	1000 m	9,220	7 775,83 3 914,40	71 693,15 36 090,77
5	pretul firmei	Cablu CIII-2A 2x25	m	9 220,000	13,02 0,00	120 044,40 0,00
6	pretul firmei	Lenta metalica 20x0.7x1000 F2007	m	558,000	8,31 0,00	4 636,98 0,00
7	pretul firmei	Scoabe A200	buc	558,000	1,80 0,00	1 004,40 0,00
8	pretul	Clema de ancorare CA2000	buc	190,000	51,00	9 690,00

1	2	3	4	5	6	7
	firmei				0,00	0,00
9	pretul firmei	Set pentru suspensie intermediara ES1500	buc	165,000	104,00	17 160,00
					0,00	0,00
10	pretul firmei	Clema de stringere ПС-1-1	buc	279,000	20,83	5 811,57
					0,00	0,00
11	pretul firmei	Clema PA1500	buc	279,000	63,00	17 577,00
					0,00	0,00
12	pretul firmei	Clema EP95-13	buc	279,000	30,50	8 509,50
					0,00	0,00
13	pretul firmei	Clema pentru 3П6, CDR/CN 1S 95UK	buc	279,000	35,82	9 993,78
					0,00	0,00
14	pretul firmei	Clema pentru cablu СИП 35-95 CSB	buc	558,000	3,45	1 925,10
					0,00	0,00
15	pretul firmei	Papuc cablu A25	buc	2,000	6,10	12,20
					0,00	0,00
16	pretul firmei	Clema X16	buc	153,000	46,00	7 038,00
					0,00	0,00
17	pretul firmei	Clema de impamintare 3П6	m	168,300	8,21	1 381,74
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			445 230,03
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			10 949,94
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,50 %			12 393,93
		<i>Total</i>	100,00 +			468 573,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			32 800,18
		<i>Total</i>	100,00 +			501 374,08
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			15 041,23
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				516 415,31 45 624,77
		2. Lucrari de montare				
18	08-02-369-2	Corp de iluminat LED-30W	buc	279,000	267,47	74 624,79
					140,40	39 171,60
19	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat,(Consola metalica KC2)	buc	279,000	421,26	117 530,73
					204,60	57 083,40
20	pretul firmei	Consola metalica KC2	buc	279,000	289,00	80 631,00
					0,00	0,00
21	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m	13,160	420,09	5 528,45
					336,60	4 429,66

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Cablu PVS-3x1x1,5MM2)- pozarea cablu in consola)				
22	pretul firmei	Cablu PVS-3x1,5MM2	m	1 315,500	23,17 0,00	30 480,13 0,00
23	08-02-471- 4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm	10 buc	13,400	1 993,44 497,40	26 712,06 6 665,16
		<i>Total</i>	lei			335 507,16
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			25 763,96
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,50 %			4 887,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	35,00 %			37 572,44
		<i>Total</i>	100,00 +			403 731,36
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			12 111,93
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				415 843,29 107 349,82
		3. Utilaj				
24		Corp de iluminat LED-30W	buc	279,000	2 435,00 0,00	679 365,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			679 365,00
		<i>Cheltuieli de depozitare si aprov.</i>	1,20 %			8 152,38
		Total Utilaj Inclusiv salariu				687 517,38
		Total	lei			1 619 775,98
		TVA	20,00 %			323 955,20
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 943 731,18 152 974,59

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Extinderea sistemului de iluminat public in satul Borogani, raionul Leova

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 943 731,18 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 01/20:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	2 549,5764	60,00	152 974,59
Total manopera						152 974,59

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,014	36 850,00	515,90
2.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,700	5,30	3,71
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,1674	12 200,00	2 042,28
4.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	1,0854	14 100,00	15 304,14
5.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0268	69 000,00	1 849,20
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	10,452	36,66	383,17
7.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	3,348	118,00	395,06
8.	1019852	Vopsea	kg	139,7632	46,85	6 547,90
9.	110-9126	Placi metalice	buc	3,500	125,00	437,50
10.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0035	69 000,00	241,50
11.	1500	Комплект промежуточной подвески ES1500	buc	165,000	104,00	17 160,00
12.	150880	Clema PA1500	buc	279,000	63,00	17 577,00
13.	200	Scoabe A200	buc	558,000	1,80	1 004,40
14.	20000	Кронштейн СА2000	buc	190,000	51,00	9 690,00
15.	2007	Lenta metalica 20x0.7x1000 F2007	m	558,000	8,31	4 636,98
16.	2154548558	Паpuc cablu A25	buc	2,000	6,10	12,20
17.	21545487	Кабельный ремешок СИП35-95 CSB	buc	558,000	3,45	1 925,10
18.	41112	Зажим Clema de stringere PC-1-1	buc	279,000	20,83	5 811,57
19.	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB105	buc	35,000	4 230,00	148 050,00
20.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	10,528	62,00	652,74
21.	5009061	Fisa de izolatie	buc	160,552	0,65	104,36
22.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,658	85,00	55,93
23.	503-905-164868600-30	Corp de iluminat LED-30W (tip URBINO LED S ED 4650lm/740IPO13 gray cl.II)	buc	279,000	2 435,00	679 365,00
24.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,1395	4 500,00	627,75
25.	51515154554111	Consola metalica KC2	buc	279,000	289,00	80 631,00
26.	52245544	Clema EP95-13	buc	279,000	30,50	8 509,50
27.	5224557 7	Clema de impramintare ЗП6 (заземляющий проводник ЗП6 conform clarificari)	m	168,300	8,21	1 381,74
28.	52245577	Clema X16	buc	153,000	46,00	7 038,00

29.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	3,500	22,60	79,10
30.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЭСПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	4,8956	118,00	577,68
31.	54488555	Зажим для ЗП6 (CDR/CN1S95UK)	buc	279,000	35,82	9 993,78
32.	590453498153	Cablu PVS-3x1,5mm2	m	1 315,500	23,17	30 480,13
33.	590511221122525	Cablu СИП-2А 2x25	m	9 220,000	13,02	120 044,40
Total materiale de constructii						1 173 128,72

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	14,000	70,50	987,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	14,000	170,50	2 387,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	13,1676	189,76	2 498,68
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	8,400	189,76	1 593,98
5.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	89,9872	13,93	1 253,52
6.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	110,179	19,03	2 096,71
7.	031002	Autohidroascensor	h-ut	225,0602	136,93	30 817,49
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	605,430	136,93	82 901,53
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	34,036	53,90	1 834,54
10.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	27,300	138,78	3 788,69
11.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	7,5604	189,76	1 434,66
12.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	6,650	170,50	1 133,83
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	7,456	170,50	1 271,25
Total utilaje de constructii						133 998,88

Total	lei	1 619 775,98
TVA	20,00 %	323 955,20

Total deviz:

**1 943 731,
18**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea sistemului de iluminat public Investitor
in satul Borogani, raionul Leova

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. 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 CB105	buc			4 635,15 228,00
	1	Muncitor	h-om	3,8000	60,00	228,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	125,00	12,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,30	0,11
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	36 850,00	14,74
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	22,60	2,26
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	69 000,00	6,90
	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB105	buc	1,0000	4 230,00	4 230,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	138,78	108,25
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	170,50	32,40
2	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			129,78 26,40
	1	Muncitor	h-om	0,4400	60,00	26,40
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	70,50	16,92
	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	170,50	40,92
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	189,76	45,54
3	33-04-016-6	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor compuse	buc			56,56 18,00
	1	Muncitor	h-om	0,3000	60,00	18,00
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1600	70,50	11,28
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1600	170,50	27,28
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 conductor SIP-2	1000 m			7 775,83 3 914,40
	1	Muncitor	h-om	65,2400	60,00	3 914,40
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	189,76	155,60
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	13,93	135,96
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	19,03	227,41
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	136,93	3 342,46
5	pretul firmei	Cablu СИП-2А 2x25	m			13,02 0,00
	590511221122525	Cablu СИП-2А 2x25	m	1,0000	13,02	13,02
6	pretul firmei	Lenta metalica 20x0.7x1000 F2007	m			8,31 0,00
	2007	Lenta metalica 20x0.7x1000 F2007	m	1,0000	8,31	8,31
7	pretul firmei	Scoabe A200	buc			1,80

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	200	Scoabe A200	buc	1,0000	1,80	1,80
8	pretul firmei	Clema de ancorare CA2000	buc			51,00
						0,00
	20000	Кронштейн CA2000	buc	1,0000	51,00	51,00
9	pretul firmei	Set pentru suspensie intermediara ES1500	buc			104,00
						0,00
	1500	Комплект промежуточной подвески ES1500	buc	1,0000	104,00	104,00
10	pretul firmei	Clema de stringere ПС-1-1	buc			20,83
						0,00
	41112	Зажим Clema de stringere ПС-1-1	buc	1,0000	20,83	20,83
11	pretul firmei	Clema PA1500	buc			63,00
						0,00
	150880	Clema PA1500	buc	1,0000	63,00	63,00
12	pretul firmei	Clema EP95-13	buc			30,50
						0,00
	52245544	Clema EP95-13	buc	1,0000	30,50	30,50
13	pretul firmei	Clema pentru ЗП6, CDR/CN 1S 95UK	buc			35,82
						0,00
	54488555	Зажим для ЗП6 (CDR/CN1S95UK)	buc	1,0000	35,82	35,82
14	pretul firmei	Clema pentru cablu СИП 35-95 CSB	buc			3,45
						0,00
	21545487	Кабельный ремешок СИП35-95 CSB	buc	1,0000	3,45	3,45
15	pretul firmei	Рарус cablu A25	buc			6,10
						0,00
	2154548558	Рарус cablu A25	buc	1,0000	6,10	6,10
16	pretul firmei	Clema X16	buc			46,00
						0,00
	52245577	Clema X16	buc	1,0000	46,00	46,00
17	pretul firmei	Clema de impamintare ЗП6	m			8,21
						0,00
	52245577	Clema de impamintare ЗП6 (заземляющий проводник ЗП6 conform clarificar)	m	1,0000	8,21	8,21
		2. Lucrari de montare				
18	08-02-369-2	Corp de iluminat LED-30W	buc			267,47
						140,40
	1	Muncitor	h-om	2,3400	60,00	140,40
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	118,00	1,42
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	4 500,00	2,25
	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	118,00	1,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	189,76	3,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	136,93	115,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	170,50	3,41
19	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat,(Consola metalica KC2)	buc			421,26
						204,60
	1	Muncitor	h-om	3,4100	60,00	204,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	12 200,00	7,32
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	46,85	23,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0200	189,76	3,80

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	136,93	182,12
20	pretul firmei	Consola metalica KC2	buc			289,00
						0,00
	51515154554111	Consola metalica KC2	buc	1,0000	289,00	289,00
21	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² (Cablul PVS-3x1x1,5mm ²)-pozarea cablu in consola)	100 m			420,09
						336,60
	1	Muncitor	h-om	5,6100	60,00	336,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,85	0,94
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	62,00	49,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,65	7,93
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	85,00	4,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЦЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	118,00	18,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	189,76	1,90
22	pretul firmei	Cablul PVS-3x1,5mm ²	m			23,17
						0,00
	590453498153	Cablul PVS-3x1,5mm ²	m	1,0000	23,17	23,17
23	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm	10 buc			1 993,44
						497,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	60,00	497,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0810	14 100,00	1 142,10
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	69 000,00	138,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	36,66	28,59
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	189,76	26,57
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	53,90	136,91
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	170,50	23,87
		3. Utilaj				
24		Corp de iluminat LED-30W	buc			2 435,00
						0,00
	503-905-164868600-30	Corp de iluminat LED-30W (tip URBINO LED S ED 4650lm/740IPO13 gray cl.II)	buc	1,0000	2 435,00	2 435,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.