

**Realizarea sistemului de iluminat
stradal din s.Tarigrad, r-l
Drochia**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

**Realizarea sistemului de iluminat stradal din s. Tarigrad r-l Drochia. Etapa 1
PT-139**

Valoarea de deviz 129 272,52 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	62,568	57,66	3 607,68
2.	1	Muncitor	h-om	177,596	57,66	10 240,21
3.	7137010011500	Electrician	h-om	1,044	57,66	60,20
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	2,111	57,66	121,72
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	104,256	57,66	6 011,40
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,127	57,66	699,25
		Total manopera				20 740,46

Materiale:

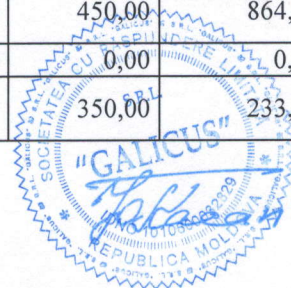
1.	1-2	Stilp din beton SET 9.5-5	buc	2,000	1 375,00	2 750,00
2.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,001	56 700,00	56,70
3.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,050	13 300,00	665,00
4.	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,000	39 750,00	0,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,004	15 000,00	60,00
6.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	3,907	39,75	155,31
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	14,796	27,50	406,89
8.	1019852	Vopsea	kg	3,232	56,70	183,25
9.	2722103107001	Conductor A35	m	321,300	0,00	0,00
10.	3-9	Consola CA-1500	buc	16,000	32,50	520,00
11.	3-1	Consola K1-1.0-0.5 Ø40-60mm	buc	5,000	320,00	1 600,00
12.	3-10	Clema PA-1500	buc	16,000	41,52	664,32
13.	3-11	Clema de perforare P2*95	buc	4,000	22,50	90,00
14.	3-12	Clema de perforare CZEP-13	buc	10,000	21,00	210,00
15.	3-13	Clema CDR/CN IS 95 UK	buc	22,000	20,83	458,26
16.	3-14	Clema de stingere ПС-1-1	buc	27,000	15,83	427,41
17.	3-15	Curea CSB	buc	44,000	2,08	91,52
18.	3-16	Capac elastic CECT	buc	6,000	3,33	19,98
19.	3-17	Bandaj de distantare BIC	buc	2,000	14,17	28,34
20.	3-18	Ceas IC Astra IC (Taimer)	buc	1,000	620,00	620,00
21.	3-21	Terminal cablu d.35	buc	6,000	2,75	16,50
22.	3-22	Terminal cablu d.50	buc	2,000	3,29	6,58



23.	3- 23	Sina PE	buc	2,000	23,34	46,68
24.	3- 24	Sina Dn L-0.5	buc	1,000	17,50	17,50
25.	3- 25	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	10,000	60,00	600,00
26.	3- 32	Nod de fixare Y4	buc	2,000	201,67	403,34
27.	3- 19	Tub de plastic gofrat d.20	m	5,000	1,50	7,50
28.	3- 20	Tub metalic gofrat izolat d.50	m	20,000	24,17	483,40
29.	3- 26	Fir electric PV1- 4	m	10,000	5,25	52,50
30.	3- 27	Conductor de legare la pamint 3П6	m	14,000	10,00	140,00
31.	3- 28	Otel rotund d.16mm , L-5m	kg	71,100	13,40	952,74
32.	3- 29	Otel rotund d.10mm	kg	49,900	13,40	668,66
33.	3- 3	Cablu AVVGng 4*35	m	17,000	32,50	552,50
34.	3- 31	Beton M200	m3	0,250	750,00	187,50
35.	3- 4	Cablu SIP-2A 1*35+1*54.6	m	820,000	20,83	17 080,60
36.	3- 5	Cablu SIP-2A 3*35+1*54.6	m	25,000	30,75	768,75
37.	3- 6	Banda F2007	m	70,000	7,92	554,40
38.	3- 8	Clema ES-1500	buc	15,000	53,33	799,95
39.	3- 2	Cablu AVVGng 3*4	m	15,000	4,50	67,50
40.	3- 7	Screpa A200	buc	70,000	2,17	151,90
41.	40- 10	Separator de sarcina VN32-3p-63	buc	2,000	68,25	136,50
42.	40- 11	Descarcator OIC1-B-3p	buc	1,000	375,00	375,00
43.	40- 12	Contactator KM63-40	buc	1,000	325,00	325,00
44.	40- 13	Detensionator SE45.328-10	buc	3,000	483,34	1 450,02
45.	40- 14	Siguranta GURO-B6770-2A	buc	5,000	5,83	29,15
46.	40- 3	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,000	1 680,25	1 680,25
47.	40- 4	Contor electronic ZMR-110CR	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
48.	40- 5	Dulap IIPH-243-0 74Y2 IP54	buc	1,000	475,00	475,00
49.	40- 6	Automat VA47-29-3p-B16	buc	1,000	61,87	61,87
50.	40- 7	Automat VA47-29-3p-C16	buc	1,000	61,87	61,87
51.	40- 8	Siguranta fuzibila In=20A	buc	3,000	44,00	132,00
52.	40- 9	Separator de sarcina cu SF In=160A , 3p NH	buc	1,000	632,00	632,00
53.	40- 1	Corp de iluminat cu surse LED 25W	buc	5,000	2 251,06	11 255,30
54.	5440089	Banda izolatoare	kg	0,358	87,00	31,15
Total materiale de constructii						51 147,46

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	3,737	350,00	1 307,95
2.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,480	350,00	168,00
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	6,076	175,50	1 066,33
4.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	6,910	175,50	1 212,71
5.	031002	Autohidroascensor	h/ut	19,894	175,50	3 491,40
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	6,650	175,50	1 167,08
7.	031051	Turnuri telescopice pe automobil, inaltime pina la 30-35 m, tonaj 350 kg	h-ut.	1,370	175,50	240,44
8.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut.	1,900	36,00	68,40
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	11,136	36,00	400,90
10.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	1,920	450,00	864,00
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	15,000	0,00	0,00
12.	3410520006739	Macara pe pneuri pentu executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10t	h/ut	0,668	350,00	233,80



13.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	2,150	180,00	387,00
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,237	180,00	222,66
		Total utilaje de construcții				10 830,67

Total:

Total	lei	107 727,10
Total	100,00 +	107 727,10
TVA	20,00 %	21 545,42

Total deviz:

**129 272,5
2**

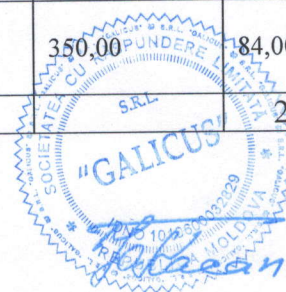
Intocmit

Verificat



Investitor
Obiect**Realizarea sistemului de iluminat stradal din
s.Tarigrad, r-l Drochia****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**
Realizarea sistemului de iluminat stradal din s. Tarigrad r-l Drochia. Etapa 1
PT-139
(formular desfășurat)

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	RpEN06 A	Indreptarea pilonilor pe traseu	buc			121,72
	713701001 1510	Electromontor	h-om	1,5300	57,66	121,72
2	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	set			506,67
	1	Muncitor	h-om	4,2900	57,66	296,83
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	0,9700	175,50	170,24
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,2200	180,00	39,60
3	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici	buc			129,39
	1	Muncitor	h-om	0,8100	57,66	56,05
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	13 300,00	66,50
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00003	39 750,00	0,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut.	0,1900	36,00	6,84
4	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			114,44
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	30,45
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2400	350,00	84,00
5	TsA16D	Sapatura manuala de pamint, in	m3			217,96



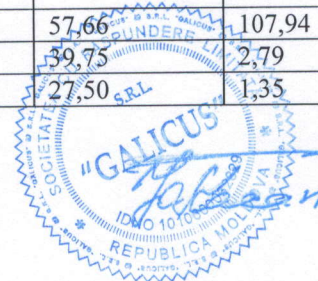
1	2	3	4	5	6	7
	1	spatii limitate,				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	57,66	197,89
	713701001 1500	Electrician	h-om	0,2900	57,66	20,07
6	33-04- 003-16	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV	buc			1 196,74
	1	Muncitor	h-om	9,4200	57,66	651,79
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	56 700,00	28,35
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,9600	450,00	432,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,4700	180,00	84,60
7	P.F.	Stilp din beton SET 9.5-5	buc			1 375,00
	1- 2	Stilp din beton SET 9.5-5	buc	1,0000	1 375,00	1 375,00
8	33-03- 004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35- 750 kV, la adincimea pina la 5 m	buc			129,39
	1	Muncitor	h-om	0,8100	57,66	56,05
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	13 300,00	66,50
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00003	39 750,00	0,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut.	0,1900	36,00	6,84
9	TsG03A	Defrasarea manuala a suprafetelor	100m2			1 055,80
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	15,2600	57,66	1 055,80
		2. Lucrari de montare				
10	RpEG17 D	Demontarea dulap metalic	buc			406,85
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	57,66	406,85
11	RpEB13 C	Demontarea conductorilor A35	m			4,84
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	57,66	4,84
12	RpEB08 C	Montarea conductori A35	m			12,45
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,1800	57,66	12,45
	272210310 7001	Conductor A35	m	1,0200	0,00	0,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,0500	0,00	0,00



1	2	3	4	5	6	7
13	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			520,06
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	235,94
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	15 000,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	27,50	2,75
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	56,70	28,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200	350,00	7,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	1,3300	175,50	233,42
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0200	180,00	3,60
14	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu sursa LED	buc			318,65
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	158,45
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	0,8000	175,50	140,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1100	180,00	19,80
15	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV	1000 m			9 084,91
	1	Muncitor	h-om	65,2400	57,66	4 514,11
	341052000 6739	Macara pe pneuri pentu executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10t	h/ut	0,8200	350,00	286,87
	031002	Autohidroascensor	h/ut	24,4100	175,50	4 283,93
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, masa 1 m pina la: 1 kg (AVVG 3*4)	100 m			1 063,12
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	857,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	350,00	135,63
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	180,00	69,75
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tub gofrat, masa 1 m pina la: 1 kg (AVVG 3*4)	100 m			1 070,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	858,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	350,00	140,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	180,00	72,00
18	08-03-	Dulap (pupitru) metalic de	buc			234,50



1	2	3	4	5	6	7
	573-4	comanda				
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	163,99
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	39,75	3,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	27,50	2,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	56,70	1,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0700	350,00	24,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7100	36,00	25,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0700	180,00	12,60
19	08-03-600-2	Demontarea contor	buc			35,40
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	30,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	180,00	1,80
20	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			65,50
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	60,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	180,00	1,80
21	08-03-529-1	Contactor de curent 380 V	buc			264,95
	1	Muncitor	h-om	3,4200	57,66	236,64
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	39,75	2,78
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	27,50	10,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	56,70	2,66
	5440089	Banda izolatoare	kg	0,0460	87,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0070	350,00	2,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1400	36,00	5,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0070	180,00	1,26
22	RpEE24 A	Demontarea aparatelor electrice intrerupatoare automate	buc			4,15
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	57,66	4,15
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			120,90
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	107,94
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	39,75	2,79
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,50	1,35



1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	56,70	2,04
	5440089	Banda izolatoare	kg	0,0120	87,00	1,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	350,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	36,00	4,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	180,00	0,36
24	08-03-525-2	Montare separator de sarcina VN	buc			224,92
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	194,43
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	39,75	2,78
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	27,50	12,51
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	56,70	2,61
	5440089	Banda izolatoare	kg	0,0360	87,00	3,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0090	350,00	3,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	36,00	4,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0090	180,00	1,62
25	10-08-017-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale de strada:	buc			555,96
	1	Muncitor	h-om	4,5600	57,66	315,52
	031051	Turnuri telescopice pe automobil, inaltime pina la 30-35 m, tonaj 350 kg	h-ut.	1,3700	175,50	240,44
26	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, OIIC1-B	set			2 746,20
	1	Muncitor	h-om	14,1000	57,66	975,61
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,2000	39,75	87,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,1000	27,50	222,75
	1019852	Vopsea	kg	0,1100	56,70	6,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	2,9000	350,00	1 015,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	1,5300	175,50	268,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,7400	36,00	98,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,4000	180,00	72,00
27	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			6 680,57
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	4 303,86
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	39,75	167,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	27,50	742,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,7400	350,00	610,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	15,1000	36,00	543,57
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,7400	180,00	313,71



1	2	3	4	5	6	7
28	08-02-411-2	Montare tun gofrat d.50 pe constructii	100 m			3 413,10
	1	Muncitor	h-om	35,8000	57,66	2 477,05
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	15 000,00	75,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	39,75	41,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3300	350,00	115,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	17,9000	36,00	644,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3300	180,00	59,40
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tub gofrat pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (AVVG 4*35)	100 m			1 063,88
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	858,12
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	350,00	135,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	180,00	69,88
30	08-02-148-1	Pozare cablu SIP-2 in tub gofrat d.50	100 m			1 069,33
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	857,33
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	350,00	140,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	180,00	72,00
31	08-03-525-2	Montare siguranta fusibila	buc			224,91
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	194,43
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	39,75	2,78
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	27,50	12,51
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	56,70	2,61
	5440089	Banda izolatoare	kg	0,0360	87,00	3,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0090	350,00	3,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	36,00	4,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0090	180,00	1,62
32	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			9 484,80



1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	47,4000	57,66	3 279,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	39,75	42,20
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	56,70	38,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,9100	350,00	322,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	30,8000	175,50	5 405,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,4200	36,00	231,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,9100	180,00	165,60
33	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m			11 652,67
	1	Muncitor	h-om	67,5000	57,66	4 670,44
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,0000	39,75	79,44
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	56,70	38,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,4500	350,00	509,44
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	33,4000	175,50	5 861,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,4200	36,00	231,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,4500	180,00	262,00
		3. Materiale				
34	P.F.	Consola K1-1.05-0.5 Φ40-60mm	buc			320,00
	3 -1	Consola K1-1.0-0.5 Φ40-60mm	buc	1,0000	320,00	320,00
35	P. F.	Cablu AVVGng 3*4	m			4,50
	3-2	Cablu AVVGng 3*4	m	1,0000	4,50	4,50
36	P. F.	Cablu AVVGng 4*35	m			32,50
	3- 3	Cablu AVVGng 4*35	m	1,0000	32,50	32,50
37	P. F.	Cablu SIP-2A 1*35+1*54.6	m			20,83
	3- 4	Cablu SIP-2A 1*35+1*54.6	m	1,0000	20,83	20,83
38	P. F.	Cablu SIP-2A 3*35+1*54.6	m			30,75
	3- 5	Cablu SIP-2A 3*35+1*54.6	m	1,0000	30,75	30,75
39	P. F.	Banda F2007	m			7,92
	3- 6	Banda F2007	m	1,0000	7,92	7,92
40	P.F.	Screpa A200	buc			2,17
	3-7	Screpa A200	buc	1,0000	2,17	2,17



1	2	3	4	5	6	7
41	P.F.	Clema ES-1500	buc			53,33
	3- 8	Clema ES-1500	buc	1,0000	53,33	53,33
42	P.F.	Consola CA-1500	buc			32,50
	3 - 9	Consola CA-1500	buc	1,0000	32,50	32,50
43	P.F.	Clema PA-1500	buc			41,52
	3- 10	Clema PA-1500	buc	1,0000	41,52	41,52
44	P.F.	Clema de perforare P2*95	buc			22,50
	3- 11	Clema de perforare P2*95	buc	1,0000	22,50	22,50
45	P.F.	Clema de perforare CZEP-13	buc			21,00
	3- 12	Clema de perforare CZEP-13	buc	1,0000	21,00	21,00
46	P.F.	Clema CDR/CN IS 95 UK	buc			20,83
	3- 13	Clema CDR/CN IS 95 UK	buc	1,0000	20,83	20,83
47	P.F.	Clema de stingere ПС-1-1	buc			15,83
	3- 14	Clema de stingere ПС-1-1	buc	1,0000	15,83	15,83
48	P.F.	Curea CSB	buc			2,08
	3- 15	Curea CSB	buc	1,0000	2,08	2,08
49	P.F.	Capac elastic CECT 6-35	buc			3,33
	3- 16	Capac elastic CECT	buc	1,0000	3,33	3,33
50	P.F.	Bandaj de distantare BIC	buc			14,17
	3- 17	Bandaj de distantare BIC	buc	1,0000	14,17	14,17
51	P.F.	Ceas IC Astra IC (Taimer)	buc			620,00
	3- 18	Ceas IC Astra IC (Taimer)	buc	1,0000	620,00	620,00
52	P. F.	Tub de plastic gofrat d.20	m			1,50
	3- 19	Tub de plastic gofrat d.20	m	1,0000	1,50	1,50
53	P. F.	Tub metalic gofrat izolat d.50	m			24,17
	3- 20	Tub metalic gofrat izolat d.50	m	1,0000	24,17	24,17
54	P.F.	Terminal cablu d.35	buc			2,75
	3- 21	Terminal cablu d.35	buc	1,0000	2,75	2,75
55	P.F.	Terminal cablu d.50	buc			3,29
	3- 22	Terminal cablu d.50	buc	1,0000	3,29	3,29
56	P.F.	Sina PE	buc			23,34
	3- 23	Sina PE	buc	1,0000	23,34	23,34
57	P.F.	Sina Dn L-0.5	buc			17,50
	3- 24	Sina Dn L-0.5	buc	1,0000	17,50	17,50



1	2	3	4	5	6	7
58	P.F.	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc			60,00
	3- 25	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	1,0000	60,00	60,00
59	P. F.	Fir electric PV1-4	m			5,25
	3- 26	Fir electric PV1- 4	m	1,0000	5,25	5,25
60	P. F.	Conductor de legare la pamint 3П6	m			10,00
	3- 27	Conductor de legare la pamint 3П6	m	1,0000	10,00	10,00
61	P. F.	Otel rotund d.16mm , L-5m	kg			13,40
	3- 28	Otel rotund d.16mm , L-5m	kg	1,0000	13,40	13,40
62	P. F.	Otel rotund d.10mm	kg			13,40
	3- 29	Otel rotund d.10mm	kg	1,0000	13,40	13,40
63	P. F.	Beton M200	m3			750,00
	3- 31	Beton M200	m3	1,0000	750,00	750,00
64	P.F.	Nod de fixare Y4	buc			201,67
	3- 32	Nod de fixare Y4	buc	1,0000	201,67	201,67
		4. Utilaj				
65	P.F.	Corp de iluminat cu surse LED25W	buc			2 251,06
	40-1	Corp de iluminat cu surse LED 25W	buc	1,0000	2 251,06	2 251,06
66	P.F.	Dulap BZUM-TF-01-63	buc			1 680,25
	40- 3	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	1 680,25	1 680,25
67	P.F.	Contor electronic ZMR-110CR	buc			1 500,00
	40- 4	Contor electronic ZMR-110CR	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
68	P.F.	Dulap ИПН-243-0 74Y2 IP54	buc			475,00
	40- 5	Dulap ИПН-243-0 74Y2 IP54	buc	1,0000	475,00	475,00
69	P.F.	Automat VA47-29-3p-B16	buc			61,87
	40- 6	Automat VA47-29-3p-B16	buc	1,0000	61,87	61,87
70	P.F.	Automat VA47-29-3p-C16	buc			61,87
	40- 7	Automat VA47-29-3p-C16	buc	1,0000	61,87	61,87
71	P.F.	Siguranta fuzibila In=20A	buc			44,00
	40- 8	Siguranta fuzibila In=20A	buc	1,0000	44,00	44,00
72	P.F.	Separator de sarcina cu SF In+160A ,3p NH	buc			632,00
	40- 9	Separator de sarcina cu SF In=160A , 3p NH	buc	1,0000	632,00	632,00



1	2	3	4	5	6	7
73	P.F.	Separator de sarcina VN32-3p-63	buc			68,25
	40- 10	Separator de sarcina VN32-3p-63	buc	1,0000	68,25	68,25
74	P.F.	Descarcator OPI1-B-3p	buc			375,00
	40- 11	Descarcator OPI1-B-3p	buc	1,0000	375,00	375,00
75	P.F.	Contactator KM63-40	buc			325,00
	40- 12	Contactator KM63-40	buc	1,0000	325,00	325,00
76	P.F.	Detensionator SE45.328-10	buc			483,34
	40- 13	Detensionator SE45.328-10	buc	1,0000	483,34	483,34
77	P.F.	Siguranta GURO-B6770-2A	buc			5,83
	40- 14	Siguranta GURO-B6770-2A	buc	1,0000	5,83	5,83

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Realizarea sistemului de iluminat stradal din s.Tarigrad, r-l Drochia

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Realizarea sistemului de iluminat stradal din s. Tarigrad r-l Drochia. Etapa 1 PT-139

Valoarea de deviz 129 272,52 lei

Intocmit in prețuri curente

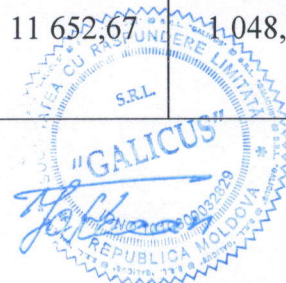
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	RpEN06A	Indreptarea pilonilor pe traseu	buc	1,000	121,72	121,72
2	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	set	3,000	506,67	1 520,01
3	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici	buc	1,000	129,39	129,39
4	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	2,000	114,44	228,89
5	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate,	m3	3,000	217,96	653,87
6	33-04-003-16	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV	buc	2,000	1 196,74	2 393,48
7	P.F.	Stilp din beton SET 9.5-5	buc	2,000	1 375,00	2 750,00
8	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 5 m	buc	9,000	129,39	1 164,47
9	TsG03A	Defrasarea manuala a	100m2	0,100	1 055,80	105,58



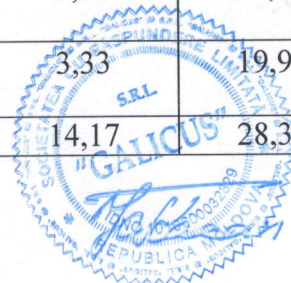
1	2	3	4	5	6	7
		suprafetelor				
		Total	lei			9 067,41
		Total	100,00 +			9 067,41
		Asigurare sociala si medicala	22,50 %			831,74
		Total	100,00 +			9 899,15
		Cheltuieli de transport	10,00 %			347,17
		Cheltuieli de regie	14,50 %			1 485,71
		Total	100,00 +			11 732,03
		Beneficiu planificat	5,00 %			586,61
		Total	100,00 +			12 318,64
Total Lucrari de constructii						12 318,64
Incluziv salariu						3 696,60
		2. Lucrari de montare				
10	RpEG17D	Demontarea dulap metalic	buc	2,000	406,85	813,70
11	RpEB13C	Demontarea conductorilor A35	m	300,000	4,84	1 453,03
12	RpEB08C	Montarea conductori A35	m	300,000	12,45	3 736,37
13	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	5,000	520,06	2 600,30
14	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu sursa LED	buc	5,000	318,65	1 593,25
15	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV	1000 m	0,815	9 084,91	7 404,20
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, masa 1 m pina la: 1 kg (AVVG 3*4)	100 m	0,080	1 063,12	85,05
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tub gofrat, masa 1 m pina la: 1 kg (AVVG 3*4)	100 m	0,050	1 070,00	53,50
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) metalic de comanda	buc	2,000	234,50	469,01



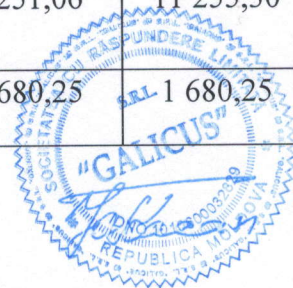
1	2	3	4	5	6	7
19	08-03-600-2	Demontarea contor	buc	1,000	35,40	35,40
20	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	65,50	65,50
21	08-03-529-1	Contactator de curent 380 V	buc	1,000	264,95	264,95
22	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice intrerupatoare automate	buc	2,000	4,15	8,30
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,000	120,90	241,80
24	08-03-525-2	Montare separator de sarcina VN	buc	3,000	224,92	674,75
25	10-08-017-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale de strada:	buc	1,000	555,96	555,96
26	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, OIIC1-B	set	1,000	2 746,20	2 746,20
27	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,070	6 680,57	467,64
28	08-02-411-2	Montare tun gofrat d.50 pe constructii	100 m	0,200	3 413,10	682,62
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tub gofrat pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (AVVG 4*35)	100 m	0,170	1 063,88	180,86
30	08-02-148-1	Pozare cablu SIP-2 in tub gofrat d.50	100 m	0,030	1 069,33	32,08
31	08-03-525-2	Montare siguranta fusibila	buc	5,000	224,91	1 124,57
32	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,050	9 484,80	474,24
33	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m	0,090	11 652,67	1 048,74



1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			26 812,02
		Materiale auxiliare	1,50 %			12,55
		Cheltuieli de transport	10,00 %			84,92
		Total	100,00 +			26 909,49
		Asigurare soc. si med.	22,50 %			3 834,87
		Cheltuieli de regie	65,00 %			11 078,51
		Total	100,00 +			41 822,87
		Beneficiu planificat	5,00 %			2 091,15
		Total Lucrari de montare				43 914,02
		Incluziv salariu				17 043,86
		3. Materiale				
34	P.F.	Consola K1-1.05-0.5 Φ40-60mm	buc	5,000	320,00	1 600,00
35	P. F.	Cablu AVVGng 3*4	m	15,000	4,50	67,50
36	P. F.	Cablu AVVGng 4*35	m	17,000	32,50	552,50
37	P. F.	Cablu SIP-2A 1*35+1*54.6	m	820,000	20,83	17 080,60
38	P. F.	Cablu SIP-2A 3*35+1*54.6	m	25,000	30,75	768,75
39	P. F.	Banda F2007	m	70,000	7,92	554,40
40	P.F.	Screpa A200	buc	70,000	2,17	151,90
41	P.F.	Clema ES-1500	buc	15,000	53,33	799,95
42	P.F.	Consola CA-1500	buc	16,000	32,50	520,00
43	P.F.	Clema PA-1500	buc	16,000	41,52	664,32
44	P.F.	Clema de perforare P2*95	buc	4,000	22,50	90,00
45	P.F.	Clema de perforare CZEP-13	buc	10,000	21,00	210,00
46	P.F.	Clema CDR/CN IS 95 UK	buc	22,000	20,83	458,26
47	P.F.	Clema de stingere ПС-1-1	buc	27,000	15,83	427,41
48	P.F.	Curea CSB	buc	44,000	2,08	91,52
49	P.F.	Capac elastic CECT 6-35	buc	6,000	3,33	19,98
50	P.F.	Bandaj de distantare BIC	buc	2,000	14,17	28,34



1	2	3	4	5	6	7
51	P.F.	Ceas IC Astra IC (Taimer)	buc	1,000	620,00	620,00
52	P. F.	Tub de plastic gofrat d.20	m	5,000	1,50	7,50
53	P. F.	Tub metalic gofrat izolat d.50	m	20,000	24,17	483,40
54	P.F.	Terminal cablu d.35	buc	6,000	2,75	16,50
55	P.F.	Terminal cablu d.50	buc	2,000	3,29	6,58
56	P.F.	Sina PE	buc	2,000	23,34	46,68
57	P.F.	Sina Dn L-0.5	buc	1,000	17,50	17,50
58	P.F.	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	10,000	60,00	600,00
59	P. F.	Fir electric PV1-4	m	10,000	5,25	52,50
60	P. F.	Conductor de legare la pamint 3Π6	m	14,000	10,00	140,00
61	P. F.	Otel rotund d.16mm , L-5m	kg	71,100	13,40	952,74
62	P. F.	Otel rotund d.10mm	kg	49,900	13,40	668,66
63	P. F.	Beton M200	m3	0,250	750,00	187,50
64	P.F.	Nod de fixare Y4	buc	2,000	201,67	403,34
Total			lei			28 288,33
Materiale auxiliare			1,50 %			424,32
Total			100,00 +			28 712,65
Cheltuieli de transport			10,00 %			2 871,26
Total			100,00 +			31 583,91
Beneficiu planificat			5,00 %			1 579,20
Total Materiale						33 163,11
Incluziv salariu						0,00
		4. Utilaj				
65	P.F.	Corp de iluminat cu surse LED25W	buc	5,000	2 251,06	11 255,30
66	P.F.	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,000	1 680,25	1 680,25



1	2	3	4	5	6	7
67	P.F.	Contor electronic ZMR-110CR	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
68	P.F.	Dulap ІІІРН-243-0 74Y2 IP54	buc	1,000	475,00	475,00
69	P.F.	Automat VA47-29-3p-B16	buc	1,000	61,87	61,87
70	P.F.	Automat VA47-29-3p-C16	buc	1,000	61,87	61,87
71	P.F.	Siguranta fuzibila In=20A	buc	3,000	44,00	132,00
72	P.F.	Separator de sarcina cu SF In+160A ,3p NH	buc	1,000	632,00	632,00
73	P.F.	Separator de sarcina VN32-3p- 63	buc	2,000	68,25	136,50
74	P.F.	Descarcator OIIC1-B-3p	buc	1,000	375,00	375,00
75	P.F.	Contactator KM63-40	buc	1,000	325,00	325,00
76	P.F.	Detensionator SE45.328-10	buc	3,000	483,34	1 450,02
77	P.F.	Siguranta GURO-B6770-2A	buc	5,000	5,83	29,15
Total						lei 18 113,96
Cheltuieli de depozit						1,20 % 217,37
Total Utilaj						18 331,33
Incluziv salariu						0,00
Total						lei 107 727,10
Total						100,00 + 107 727,10
TVA						20,00 % 21 545,42

Total deviz:
Incluziv salariu

129 272,52
20 740,46

Intocmit

Tebean

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

