

**Refacerea iluminatului stradal
or.Tvardita**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Refacerea iluminatului stradal or.Tvardita

Valoarea de deviz 549 404,56 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: LED IP67	buc	126,0000	360,51 106,21	45 424,29 13 382,49
2	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95	buc	3,0000	2 024,47 176,24	6 073,42 528,73
3	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc	2,0000	4 406,26 366,40	8 812,52 732,80
		<i>Total</i>	lei			60 310,23
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			3 294,90
		<i>Total</i>				63 605,13
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			1 071,93
		<i>Total</i>				64 677,06
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,5 %			8 084,63
		<i>Total</i>				72 761,69
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			3 638,09

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				76 399,78 14 644,02
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
4	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	3,7700	5 749,11 1 618,66	21 674,14 6 102,36
5	Pretul firmei	Cablu CIII-2A 1x35+1x50 mm2	m	3 800,0000	15,42 0,00	58 596,00 0,00
6	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	126,0000	360,26 158,16	45 392,23 19 927,63
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, BA47-29 1P B40 A	buc	4,0000	83,63 72,35	334,51 289,41
8	08-03-526-1	Montarea automat mono,bi,tripolar BA47-29 1P B32 A	buc	4,0000	83,63 72,35	334,51 289,41
9	08-03-526-1	Montarea automat mono,bi,tripolar BA47-29 1P B16 A	buc	6,0000	83,63 72,35	501,78 434,12
10	08-03-526-1	Montarea automat mono,bi,tripolar BA47-29 1P B25 A	buc	1,0000	83,63 72,35	83,63 72,35
11	08-03-526-1	Montarea automat mono,bi,tripolar BA47-29 1P B10 A	buc	1,0000	83,63 72,35	83,63 72,35
12	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,3000	4 493,77 1 609,40	1 348,13 482,82
13	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	5,0000	17,07 15,77	85,35 78,85
14	08-03-573-4	Dulap BZUM-TE-01-09	buc	4,0000	1 154,18 109,92	4 616,72 439,68
15	08-01-080-1	Taimer TƏ-15	buc	4,0000	57,61 52,41	230,44 209,64
16	136	Banda F-2007	m	260,0000	6,63 0,00	1 723,80 0,00
17	137	Screpa A2000	buc	260,0000	2,00 0,00	520,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			135 524,87

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			6 389,69
		<i>Total</i>				141 914,56
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			7 659,28
		<i>Total</i>				149 573,84
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			17 039,17
		<i>Total</i>				166 613,01
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			8 330,64
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				174 943,65 28 398,62
		3. Capitolul 3. Utilaj				
18		Console metalice pentru corpurilor de iluminat	buc	126,0000	66,67 0,00	8 400,42 0,00
19		Corpuri de iluminat LED IP67-15 W, 120 lm/w, SMD (nu cob), 5 ani garantie	buc	6,0000	1 350,00 0,00	8 100,00 0,00
20		Corpuri de iluminat LED IP67-23 W, 120 lm/w, SMD (nu cob), 5 ani garantie	buc	108,0000	1 350,00 0,00	145 800,00 0,00
21		Corpuri de iluminat LED IP67-56W, 120 lm/w, SMD (nu cob), 5 ani garantie	buc	12,0000	2 940,00 0,00	35 280,00 0,00
22		Dulap BZUM-TE-01-09	buc	4,0000	795,84 0,00	3 183,36 0,00
23		Automat mono,bi,tripolar BA47-29 1P B40 A	buc	4,0000	18,75 0,00	75,00 0,00
24		Automat mono,bi,tripolar BA47-29 1P B32 A	buc	4,0000	18,75 0,00	75,00 0,00
25		Automat mono,bi,tripolar BA47-29 1P B16 A	buc	6,0000	15,50 0,00	93,00 0,00
26		Automat mono,bi,tripolar BA47-29 1P B25 A	buc	1,0000	17,46 0,00	17,46 0,00
27		Automat mono,bi,tripolar BA47-29 1P B10 A	buc	1,0000	15,50 0,00	15,50 0,00
28		Separator de sarcina BH32-1P-40	buc	9,0000	15,42 0,00	138,78 0,00

1	2	3	4	5	6	7
29		Contor electronic ZCG112	buc	4,0000	333,33 0,00	1 333,32 0,00
30		Descarcator OPIIC 1-B-1P	buc	4,0000	83,33 0,00	333,32 0,00
31		Taimer TƏ-15	buc	4,0000	300,00 0,00	1 200,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			204 045,16
		<i>Cheltuieli de achizitionare- aprovizionare</i>	1,2 %			2 448,54
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				206 493,70

		Total	lei	457 837,13
		TVA	20 %	91 567,43
		Total deviz: Inclusiv salariu		549 404,56 43 042,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Refacerea iluminatului stradal or.Tvardita

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Refacerea iluminatului stradal or.Tvardita

Valoarea de deviz 549 404,56 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	928,0430	46,38	43 042,64
Total manopera						43 042,64

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0020	35 500,00	71,00
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0002	0,00	0,00
3.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0077	0,00	0,00
4.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,1754	0,00	0,00
5.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0009	0,00	0,00
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0765	0,00	0,00
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0155	0,00	0,00
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8350	37,00	67,90
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0160	0,00	0,00
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	13,9440	0,00	0,00
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	26,0600	0,00	0,00
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2240	0,00	0,00
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	26,0600	0,00	0,00
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0960	0,00	0,00
15.	1019852	Vopsea	kg	63,6560	0,00	0,00
16.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3,0000	0,00	0,00
17.	110-0181	Bratari "CΦ"	buc	22,6200	0,00	0,00
18.	110-9126	Placi metalice	buc	0,3000	0,00	0,00
19.	110-9126-1	Nod de fixare 9,5	buc	2,0000	220,00	440,00
20.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0005	0,00	0,00
21.	201-9070-1	Cablu СИП-2А 1х35+1х50 мм2	m	3 800,0000	15,42	58 596,00
22.	201-9070-10	Automat mono,bi,tripolar BA47-29 1P B32 A	buc	4,0000	18,75	75,00
23.	201-9070-11	Automat mono,bi,tripolar BA47-29 1P B16 A	buc	6,0000	15,50	93,00
24.	201-9070-12	Automat mono,bi,tripolar BA47-29 1P B25 A	buc	1,0000	17,46	17,46
25.	201-9070-13	Automat mono,bi,tripolar BA47-29 1P B10 A	buc	1,0000	15,50	15,50

26.	201-9070-14	Separator de sarcina BH32-1P-40	buc	9,0000	15,42	138,78
27.	201-9070-15	Contor electronic ZCG112	buc	4,0000	333,33	1 333,32
28.	201-9070-16	Descarcator OIIC 1-B-1P	buc	4,0000	83,33	333,32
29.	201-9070-17	Taimer TЭ-15	buc	4,0000	300,00	1 200,00
30.	201-9070-2	Banda F-2007	m	488,0000	6,63	3 235,44
31.	201-9070-3	Screpa A2000	buc	488,0000	2,00	976,00
32.	201-9070-4	Console metalice pentru corpurilor de iluminat	buc	126,0000	66,67	8 400,42
33.	201-9070-5	Corpuri de iluminat LED IP67-15 W, 120 lm/w, SMD (nu cob), 5 ani garantie	buc	6,0000	1 350,00	8 100,00
34.	201-9070-6	Corpuri de iluminat LED IP67-23 W, 120 lm/w, SMD (nu cob), 5 ani garantie	buc	108,0000	1 350,00	145 800,00
35.	201-9070-7	Corpuri de iluminat LED IP67-56W, 120 lm/w, SMD (nu cob), 5 ani garantie	buc	12,0000	2 940,00	35 280,00
36.	201-9070-8	Dulap BZUM-TE-01-09	buc	4,0000	795,84	3 183,36
37.	201-9070-9	Automat mono,bi,tripolar BA47-29 1P B40 A	buc	4,0000	18,75	75,00
38.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0160	0,00	0,00
39.	2513306619260-1	Furtun metalic diam. pina la 48mm	m	30,0000	20,83	624,90
40.	27221032083781	Teava otel 80x80x3	m	24,0000	76,50	1 836,00
41.	28112363101181	Dulap metalic IP54	buc	4,0000	491,67	1 966,68
42.	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	7,0000	1 458,33	10 208,31
43.	5009031	Scoabe	10 buc	7,5000	0,00	0,00
44.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,0000	0,00	0,00
45.	5009062	Papuci de cablu	buc	97,6000	0,00	0,00
46.	5009070	Racordari	10 buc	0,3000	0,00	0,00
47.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	17,5000	0,00	0,00
48.	5009361-1	Clema EA-1500	buc	76,0000	65,75	4 997,00
49.	5009361-2	Suport ES-1500	buc	76,0000	44,17	3 356,92
50.	500936122	Bara DIN L=1m	buc	4,0000	13,75	55,00
51.	500936123	Sina N IIIИ-8x12x6-KC-C	buc	4,0000	12,50	50,00
52.	500936124	Sina PE IIIИ-8x12x6-KC-Ж	buc	4,0000	13,33	53,32
53.	500936161	Brida de legatura XC-180	buc	378,0000	1,75	661,50
54.	5009361811	Degetar ermetic 6/35	buc	20,0000	3,33	66,60
55.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3200	96,00	30,72
56.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0160	0,00	0,00
57.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0800	0,00	0,00
58.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0015	0,00	0,00
59.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	2,1370	0,00	0,00
60.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0960	0,00	0,00
61.	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	0,1920	98,00	18,82
62.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	7,9170	0,00	0,00
Total materiale de constructii						291 357,27

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	8,8972	0,00	0,00
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,1080	0,00	0,00
3.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	113,0148	300,00	33 904,44

4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	167,5800	150,00	25 137,00
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,2900	41,00	421,89
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,8800	35,00	30,80
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,8800	20,00	17,60
8.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	6,0600	450,00	2 727,00
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,6400	0,00	0,00
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,3320	0,00	0,00
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	21,8275	130,00	2 837,58
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,1080	130,00	404,04
		Total utilaje de construcții				65 480,35

Total	lei	457 837,13
TVA	20 %	91 567,43

Total deviz: **549 404,56**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Refacerea iluminatului stradal
or.Tvardita

Investitor Primaria or.Tvardita

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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: LED IP67	buc			360,51
						106,21
	1	Muncitor	h-om	2,2900	46,38	106,21
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ÐC"	kg	0,0100	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	300,00	240,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	130,00	14,30
		Total	lei			45 424,29
2	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95	buc			2 024,47
						176,24
	1	Muncitor	h-om	3,8000	46,38	176,24
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	0,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	0,00	0,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	35 500,00	14,20
	542-9025	Lubrifiant "3ÐC"	kg	0,1000	0,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	1,0000	1 458,33	1 458,33
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	450,00	351,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	130,00	24,70
		Total	lei			6 073,42
3	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc			4 406,26
						366,40
	1	Muncitor	h-om	7,9000	46,38	366,40
	110-9126-1	Nod de fixare 9,5	buc	1,0000	220,00	220,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	0,00	0,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	35 500,00	14,20
	542-9025	Lubrifiant "3ÐC"	kg	0,1000	0,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	2,0000	1 458,33	2 916,66
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	450,00	837,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	130,00	52,00
		Total	lei			8 812,52
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
4	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km			5 749,11
						1 618,66
	1	Muncitor	h-om	34,9000	46,38	1 618,66
	201-9070-3	Screpa A2000	buc	60,47745	2,00	120,95
	201-9070-2	Banda F-2007	m	60,47745	6,63	400,97
	5009361811	Degetar ermetic 6/35	buc	5,305039	3,33	17,67
	500936161	Brida de legatura XC-180	buc	100,26525	1,75	175,46
	5009361-2	Suport ES-1500	buc	20,15915	44,17	890,43
	5009361-1	Clema EA-1500	buc	20,15915	65,75	1 325,46
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	0,00	0,00
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	0,00	0,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	110-0181	Bratari "CF"	buc	6,0000	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	0,00	0,00
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	300,00	972,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	0,00	0,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	130,00	227,50
		Total	lei			21 674,14
5	Pretul firmei	Cablu СИП-2А 1х35+1х50 мм2	m			15,42
						0,00
	201-9070-1	Cablu СИП-2А 1х35+1х50 мм2	m	1,0000	15,42	15,42
		Total	lei			58 596,00
6	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			360,26
						158,16
	1	Muncitor	h-om	3,4100	46,38	158,16
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	150,00	199,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	130,00	2,60
		Total	lei			45 392,23
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, BA47-29 1P B40 A	buc			83,63
						72,35
	1	Muncitor	h-om	1,5600	46,38	72,35
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,00	2,59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	0,00	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	0,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	96,00	1,92
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,00	0,00
	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	0,0120	98,00	1,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	41,00	5,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	130,00	0,26
		Total	lei			334,51
8	08-03-526-1	Montarea automat mono,bi,tripolar BA47-29 1P B32 A	buc			83,63
						72,35
	1	Muncitor	h-om	1,5600	46,38	72,35
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,00	2,59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	0,00	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	0,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	96,00	1,92
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	98,00	1,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	41,00	5,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	130,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			334,51
9	08-03-526-1	Montarea automat mono,bi,tripolar BA47-29 1P B16 A	buc			83,63 72,35
	1	Muncitor	h-om	1,5600	46,38	72,35
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,00	2,59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	0,00	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	0,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	96,00	1,92
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	98,00	1,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	41,00	5,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	130,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			501,78
10	08-03-526-1	Montarea automat mono,bi,tripolar BA47-29 1P B25 A	buc			83,63 72,35
	1	Muncitor	h-om	1,5600	46,38	72,35
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,00	2,59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	0,00	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	0,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	96,00	1,92
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	98,00	1,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	41,00	5,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	130,00	0,26

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			83,63
11	08-03-526-1	Montarea automat mono,bi,tripolar BA47-29 1P B10 A	buc			83,63
						72,35
	1	Muncitor	h-om	1,5600	46,38	72,35
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,00	2,59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	0,00	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	0,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	96,00	1,92
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	98,00	1,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	41,00	5,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	130,00	0,26
		Total	lei			83,63
12	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 493,77
						1 609,40
	1	Muncitor	h-om	34,7000	46,38	1 609,40
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	0,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	0,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	0,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	37,00	38,87
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,00	0,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	0,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,00	0,00
	2513306619260-1	Furtun metalic diam. pina la 48mm	m	100,0000	20,83	2 083,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	41,00	733,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	130,00	28,60
		Total	lei			1 348,13
13	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			17,07
						15,77
	1	Muncitor	h-om	0,3400	46,38	15,77
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	130,00	1,30
		Total	lei			85,35
14	08-03-573-4	Dulap BZUM-TE-01-09	buc			1 154,18
						109,92
	1	Muncitor	h-om	2,3700	46,38	109,92
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,00	3,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,00	0,00
	500936122	Bara DIN L=1m	buc	1,0000	13,75	13,75
	500936123	Sina N IIIИИ-8x12x6-KC-C	buc	1,0000	12,50	12,50
	500936124	Sina PE IIIИИ-8x12x6-KC-Ж	buc	1,0000	13,33	13,33
	27221032083781	Teava otel 80x80x3	m	6,0000	76,50	459,00
	28112363101181	Dulap metalic IP54	buc	1,0000	491,67	491,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	41,00	29,11
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	20,00	4,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	130,00	9,10
		Total	lei			4 616,72
15	08-01-080-1	Taimer ТЭ-15	buc			57,61
						52,41
	1	Muncitor	h-om	1,1300	46,38	52,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	0,00	0,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	130,00	5,20
		Total	lei			230,44
16	136	Banda F-2007	m			6,63
						0,00
	201-9070-2	Banda F-2007	m	1,0000	6,63	6,63
		Total	lei			1 723,80
17	137	Screpa A2000	buc			2,00
						0,00
	201-9070-3	Screpa A2000	buc	1,0000	2,00	2,00
		Total	lei			520,00
		3. Capitoul 3. Utilaj				
18		Console metalice pentru corpurilor de iluminat	buc			66,67
						0,00
	201-9070-4	Console metalice pentru corpurilor de iluminat	buc	1,0000	66,67	66,67
		Total	lei			8 400,42
19		Corpuri de iluminat LED IP67-15 W, 120 lm/w, SMD (nu cob), 5 ani garantie	buc			1 350,00
						0,00
	201-9070-5	Corpuri de iluminat LED IP67-15 W, 120 lm/w, SMD (nu cob), 5 ani garantie	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
		Total	lei			8 100,00
20		Corpuri de iluminat LED IP67-23 W, 120 lm/w, SMD (nu cob), 5 ani garantie	buc			1 350,00
						0,00
	201-9070-6	Corpuri de iluminat LED IP67-23 W, 120 lm/w, SMD (nu cob), 5 ani garantie	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
		Total	lei			145 800,00
21		Corpuri de iluminat LED IP67-56W, 120 lm/w, SMD (nu cob), 5 ani garantie	buc			2 940,00
						0,00
	201-9070-7	Corpuri de iluminat LED IP67-56W, 120 lm/w, SMD (nu cob), 5 ani garantie	buc	1,0000	2 940,00	2 940,00
		Total	lei			35 280,00
22		Dulap BZUM-TE-01-09	buc			795,84
						0,00
	201-9070-8	Dulap BZUM-TE-01-09	buc	1,0000	795,84	795,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 183,36
23		Automat mono,bi,tripolar BA47-29 1P B40 A	buc			18,75
						0,00
	201-9070-9	Automat mono,bi,tripolar BA47-29 1P B40 A	buc	1,0000	18,75	18,75
		<i>Total</i>	lei			75,00
24		Automat mono,bi,tripolar BA47-29 1P B32 A	buc			18,75
						0,00
	201-9070-10	Automat mono,bi,tripolar BA47-29 1P B32 A	buc	1,0000	18,75	18,75
		<i>Total</i>	lei			75,00
25		Automat mono,bi,tripolar BA47-29 1P B16 A	buc			15,50
						0,00
	201-9070-11	Automat mono,bi,tripolar BA47-29 1P B16 A	buc	1,0000	15,50	15,50
		<i>Total</i>	lei			93,00
26		Automat mono,bi,tripolar BA47-29 1P B25 A	buc			17,46
						0,00
	201-9070-12	Automat mono,bi,tripolar BA47-29 1P B25 A	buc	1,0000	17,46	17,46
		<i>Total</i>	lei			17,46
27		Automat mono,bi,tripolar BA47-29 1P B10 A	buc			15,50
						0,00
	201-9070-13	Automat mono,bi,tripolar BA47-29 1P B10 A	buc	1,0000	15,50	15,50
		<i>Total</i>	lei			15,50
28		Separator de sarcina BH32-1P-40	buc			15,42
						0,00
	201-9070-14	Separator de sarcina BH32-1P-40	buc	1,0000	15,42	15,42
		<i>Total</i>	lei			138,78
29		Contor electronic ZCG112	buc			333,33
						0,00
	201-9070-15	Contor electronic ZCG112	buc	1,0000	333,33	333,33
		<i>Total</i>	lei			1 333,32
30		Descarcator OHC 1-B-1P	buc			83,33
						0,00
	201-9070-16	Descarcator OHC 1-B-1P	buc	1,0000	83,33	83,33
		<i>Total</i>	lei			333,32
31		Taimer T9-15	buc			300,00
						0,00
	201-9070-17	Taimer T9-15	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			1 200,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.