

**Asigurarea eficienței energetice
și financiare al iluminatului
public stradal inovativ și ecologic
stradal în satul Talmaza, r.
Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1
PT 116**

Valoarea de deviz 274 824,92 lei

Intocmit în prețuri curente 29.03.2021

№ 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. Lucrări de construcții				
1	TsA16D1	Săpătura manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de până la 4 m adâncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri lățime < 1 m, adâncime < 1,5 m, teren foarte tare	m ³	6,400	114,47	732,61
2	TsD18B	Umplutura compactată în șanțuri, pentru cablurile îngropate ale liniilor electrice de înaltă tensiune, executată cu pământ provenit din teren mijlociu	m ³	6,400	36,45	233,28
3	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolați autoportanți CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV până la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusă din Indicatorul nr.8). Normele și marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determină după proiect	1000 m	3,559	2 996,27	10 663,71
4		Cablu SIP 2x25 mm ²	m	3 559,000	8,70	30 963,30
5		Furnitura de susținere ZAB-25	buc	50,000	13,70	685,00
6		Pivot de ancorare KAM-1500	buc	50,000	38,80	1 940,00
7		Clema ES 1500	buc	97,000	51,50	4 995,50

1	2	3	4	5	6	7
8		Clema de ramificatie 3OI 16-70/1,5-10	buc	171,000	13,70	2 342,70
9		Clema de ramificatie 3OI 16-95/2,5-35	buc	20,000	25,00	500,00
10		Brida de legatura XC-180	buc	308,000	2,10	646,80
11		Banda F2007	m	261,000	7,00	1 827,00
12		Screpa A200	buc	261,000	2,10	548,10
13		Clema lacat CY-20 (COT-36)	buc	261,000	2,10	548,10
14		Capac KI 6-35	buc	42,000	6,30	264,60
15		Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	57,000	24,00	1 368,00
16		Clema de conexiune PC-1-1	buc	57,000	19,00	1 083,00
		<i>Total</i>	lei			59 341,70
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 255,03
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			3 340,38
		<i>Total</i>	100,00 +			64 937,11
		<i>Cheltueli de regie</i>	11,00 %			7 143,08
		<i>Total</i>	100,00 +			72 080,19
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			4 324,80
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				76 404,99 9 395,96
		2. Lucrari de montare				
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A BA47-29 1P B 25A	buc	1,000	92,64	92,64
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A BA47-29 1P B 10A	buc	1,000	92,64	92,64
19	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,plafoniera LED 30W	buc	57,000	106,46	6 068,19
20	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, KPCT (KP-4)	buc	57,000	252,90	14 415,41
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,860	528,35	454,38

1	2	3	4	5	6	7
22		Cablu ABBГНГ-3x4 мм2	m	86,000	4,70	404,20
23	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	11,400	1 127,66	12 855,33
24	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,320	1 608,69	514,78
25	08-01-061-1	Suport pentru sigurante fuzibile pentru conectare in linie E14/D01	buc	57,000	109,74	6 254,98
26	08-01-061-1	Sigurante D01-2A	buc	57,000	67,74	3 860,98
		<i>Total</i>	lei			45 013,53
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			4 979,51
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			1 448,96
		<i>Cheltueli de regie</i>	50,00 %			10 373,99
		<i>Total</i>	100,00 +			61 815,99
		<i>Beneficiu de de viz</i>	6,00 %			3 708,96
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				65 524,95 20 747,97
		3. Utilaj				
27		Automat BA47-29 1P B 25A	buc	1,000	23,00	23,00
28		Automat BA47-29 1P B 10A	buc	1,000	26,00	26,00
29		Plafoniera LED 30W	buc	57,000	1 524,00	86 868,00
		<i>Total</i>	lei			86 917,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	0,20 %			173,83
		Total Utilaj Inklusiv salariu				87 090,83

		Total	lei			229 020,77
		TVA	20,00 %			45 804,15
		Total de viz Inklusiv salariu				274 824,92

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Asigurarea eficientei energetice
si finantare al iluminatului
public stradal inovativ si ecologic
stradal in satul Talmaza, r.
Stefan Voda**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1
PT 116**

Valoarea de deviz 274 824,92 lei

Intocmit in prețuri curente 29.03.2021

№ 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 № 1:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	803,129	36,34	29 185,706
2.	7137010011500	Electrician	h-om	1,856	36,34	67,447
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,512	36,34	890,766
Total manopera						30 143,93

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,034	5 000,00	170,000
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	1 000,00	1,000
3.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,029	9 000,00	261,000
4.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,923	9 000,00	8 307,000
5.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,240	9 000,00	2 160,000
6.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,024	1 000,00	24,000
7.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	9,224	45,00	415,080
8.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	20,00	0,040
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	21,758	15,00	326,370
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,440	5,00	12,200
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028	100,00	2,800
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,440	5,00	12,200
13.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,684	15,00	10,260
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012	20,00	0,240
15.	1019852	Vopsea	kg	28,572	5,00	142,860
16.	1124-741	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	57,000	24,00	1 368,000
17.	112548-852	Sigurante D01-2A	buc	57,000	4,20	239,400
18.	12548-9	Suport pentru sigurante fuzibile pentru conectare in linie E14/D01	buc	57,000	46,20	2 633,400
19.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	5 000,00	10,000
20.	215-856	Furnitura de sustinere ZAB-25	buc	50,000	13,70	685,000
21.	2154-745	Banda F2007	m	261,000	7,00	1 827,000
22.	215488-2	Cablu SIP 2x25 mm2	m	3 559,000	8,70	30 963,300
23.	2215-854	Clema de ramificatie 30И 16-95/2,5-35	buc	20,000	25,00	500,000
24.	22154-85	Automat BA47-29 1P B 25A	buc	1,000	23,00	23,000
25.	22154-852	Clema de conexiune ПС-1-1	buc	57,000	19,00	1 083,000

26.	22154-96	Console metalice, pentru corpuri de iluminat, KPCT (KP-4)	buc	57,000	94,00	5 358,000
27.	221547-7	Pivot de ancorare KAM-1500	buc	50,000	38,80	1 940,000
28.	221548-85	Screpa A200	buc	261,000	2,10	548,100
29.	22158-663	Clema de ramificatie 3OI 16-70/1,5-10	buc	171,000	13,70	2 342,700
30.	22158-8	Clema ES 1500	buc	97,000	51,50	4 995,500
31.	22158-852	Capac KH 6-35	buc	42,000	6,30	264,600
32.	22158-965	Automat BA47-29 1P B 10A	buc	1,000	26,00	26,000
33.	22258-632	Cablu ABBГНГ-3x4 мм2	m	86,000	4,70	404,200
34.	2235-852	Plafoniera LED 30W	buc	57,000	1 524,00	86 868,000
35.	2235-965	Brida de legatura XC-180	buc	308,000	2,10	646,800
36.	225-8852	Clema lacat CY-20 (COT-36)	buc	261,000	2,10	548,100
37.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,640	12,00	7,680
38.	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200	1,00	12,200
39.	5009081	Puncti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,000	2,00	4,000
40.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,007	1 000,00	7,000
41.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,570	20,00	11,400
42.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,044	50,00	2,200
43.	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	20,00	0,040
44.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,008	100,00	0,800
45.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,029	5 000,00	145,000
46.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГОС30"	kg	0,430	20,00	8,600
47.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	20,00	0,240
48.	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	0,594	30,00	17,820
Total materiale de construcții						155 336,14

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,540	35,00	228,900
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,580	5,00	12,900
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	34,736	5,00	173,680
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,150	5,00	15,750
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	42,530	5,00	212,650
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	86,875	20,00	1 737,500
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	123,690	20,00	2 473,800
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	30,218	20,00	604,360
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,080	20,00	1,600
10.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	2,918	35,00	102,130
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	6,540	35,00	228,900
Total utilaje de construcții						5 792,16

Total	lei	229 020,77
TVA	20,00 %	45 804,15

Total deviz:

274 824,92

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Asigurarea eficienței energetice și
financiare al iluminatului public stradal inovativ
și ecologic stradal în satul Talmaza, r. Stefan
Voda**

Investitor Primaria Talmaza

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3			114,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	36,34	103,932
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	36,34	10,539
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			36,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	36,34	35,250
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,200
3	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			2 996,27
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,34	2 370,820
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	35,00	28,696
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	5,00	48,800
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	5,00	59,750
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	20,00	488,199
4		Cablu SIP 2x25 mm2	m			8,70
	215488-2	Cablu SIP 2x25 mm2	m	1,0000	8,70	8,700
5		Furnitura de sustinere ZAB-25	buc			13,70
	215-856	Furnitura de sustinere ZAB-25	buc	1,0000	13,70	13,700
6		Pivot de ancorare KAM-1500	buc			38,80
	221547-7	Pivot de ancorare KAM-1500	buc	1,0000	38,80	38,800
7		Clema ES 1500	buc			51,50
	22158-8	Clema ES 1500	buc	1,0000	51,50	51,500
8		Clema de ramificatie 3OI 16-70/1,5-10	buc			13,70
	22158-663	Clema de ramificatie 3OI 16-70/1,5-10	buc	1,0000	13,70	13,700
9		Clema de ramificatie 3OI 16-95/2,5-35	buc			25,00
	2215-854	Clema de ramificatie 3OI 16-95/2,5-35	buc	1,0000	25,00	25,000
10		Brida de legatura XC-180	buc			2,10
	2235-965	Brida de legatura XC-180	buc	1,0000	2,10	2,100
11		Banda F2007	m			7,00
	2154-745	Banda F2007	m	1,0000	7,00	7,000
12		Screpa A200	buc			2,10
	221548-85	Screpa A200	buc	1,0000	2,10	2,100
13		Clema lacat CY-20 (COT-36)	buc			2,10

1	2	3	4	5	6	7
	225-8852	Clema lacat CY-20 (COT-36)	buc	1,0000	2,10	2,100
14		Capac КИ 6-35	buc			6,30
	22158-852	Capac КИ 6-35	buc	1,0000	6,30	6,300
15		Clema CDR/CN/IS95/UC	buc			24,00
	1124-741	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	1,0000	24,00	24,000
16		Clema de conexiune ПС-1-1	buc			19,00
	22154-852	Clema de conexiune ПС-1-1	buc	1,0000	19,00	19,000
		2. Lucrari de montare				
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A BA47-29 1P B 25A	buc			92,64
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,34	56,690
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,150
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,020
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	15,00	0,735
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	20,00	0,120
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	5,00	0,180
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	5 000,00	5,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,120
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	35,00	0,070
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	35,00	0,070
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A BA47-29 1P B 10A	buc			92,64
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,34	56,690
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,150
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,020
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	15,00	0,735
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	20,00	0,120
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	5,00	0,180
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	5 000,00	5,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,120
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	35,00	0,070
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	35,00	0,070
19	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, plafoniera LED 30W	buc			106,46
	1	Muncitor	h-om	2,3400	36,34	85,036
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	15,00	0,180
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	20,00	0,200
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	5 000,00	2,544
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	30,00	0,300

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	35,00	0,700
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	20,00	16,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	35,00	0,700
20	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, KPCT (KP-4)	buc			252,90
	1	Muncitor	h-om	3,4100	36,34	123,919
	22154-96	Console metalice, pentru corpuri de iluminat, KPCT (KP-4)	buc	1,0000	94,00	94,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	5 000,00	2,982
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	15,00	1,500
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	5,00	2,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	35,00	0,700
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	20,00	26,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	35,00	0,700
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			528,35
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,34	450,616
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	5 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 000,00	1,163
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,140
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,233
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,930
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	20,00	10,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	35,00	13,634
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	5,00	15,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	5,00	15,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	35,00	13,634
22		Cablu АВВГГНГ-3x4 мм2	m			4,70
	22258-632	Cablu АВВГГНГ-3x4 мм2	m	1,0000	4,70	4,700
23	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 127,66
	1	Muncitor	h-om	8,2900	36,34	301,259
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	9 000,00	728,684
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	1 000,00	2,018
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	45,00	35,100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	35,00	4,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	20,00	50,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	35,00	4,900
24	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			1 608,69
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,459
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	9 000,00	815,625
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	1 000,00	3,125
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	45,00	27,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	35,00	4,922
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	20,00	62,625
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	35,00	4,922
25	08-01-061-1	Suport pentru sigurante fuzibile pentru conectare in linie E14/D01	buc			109,74
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,064
	12548-9	Suport pentru sigurante fuzibile pentru conectare in linie E14/D01	buc	1,0000	46,20	46,200
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	9 000,00	18,947
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	15,00	2,100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	35,00	0,700
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	5,00	0,025

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	35,00	0,700
26	08-01-061-1	Sigurante D01-2A	buc			67,74
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,064
	112548-852	Sigurante D01-2A	buc	1,0000	4,20	4,200
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	9 000,00	18,947
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	15,00	2,100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	35,00	0,700
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	5,00	0,025
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	35,00	0,700
		3. Utilaj				
27		Automat BA47-29 1P B 25A	buc			23,00
	22154-85	Automat BA47-29 1P B 25A	buc	1,0000	23,00	23,000
28		Automat BA47-29 1P B 10A	buc			26,00
	22158-965	Automat BA47-29 1P B 10A	buc	1,0000	26,00	26,000
29		Plafoniera LED 30W	buc			1 524,00
	2235-852	Plafoniera LED 30W	buc	1,0000	1 524,00	1 524,000

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Asigurarea eficienței energetice
și financiare al iluminatului
public stradal inovativ și ecologic
stradal în satul Talmaza, r.
Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2
PT 139**

Valoarea de deviz 94 552,25 lei

Intocmit în prețuri curente 29.03.2021

№ 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. Lucrări de construcții				
1	TsA16D1	Săpătura manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de până la 4 m adâncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri lățime < 1 m, adâncime < 1,5 m, teren foarte tare	m ³	4,800	114,47	549,46
2	TsD18B	Umplutura compactată în șanțuri, pentru cablurile îngropate ale liniilor electrice de înaltă tensiune, executată cu pământ provenit din teren mijlociu	m ³	4,800	36,45	174,96
3	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m ³	0,250	1 323,84	330,96
4	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolați autoportanți CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV până la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusă din Indicatorul nr.8). Normele și marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determină după proiect	1000 m	1,102	2 996,27	3 301,89

1	2	3	4	5	6	7
5		Cablu SIP 2x25 mm2	m	1 102,000	8,70	9 587,40
6		Furnitura de sustinere ZAB-25	buc	18,000	13,70	246,60
7		Pivot de ancorare KAM-1500	buc	18,000	38,80	698,40
8		Clema ES 1500	buc	26,000	51,50	1 339,00
9		Clema de ramificatie 3OI 16-70/1,5-10	buc	51,000	13,70	698,70
10		Brida de legatura XC-180	buc	136,000	2,10	285,60
11		Banda F2007	m	78,000	7,00	546,00
12		Screpa A200	buc	78,000	2,10	163,80
13		Clema lacat CY-20 (COT-36)	buc	78,000	2,10	163,80
14		Capac KH 6-35	buc	2,000	6,30	12,60
15		Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	17,000	24,00	408,00
16		Clema de conexiune ПС-1-1	buc	17,000	19,00	323,00
		<i>Total</i>	lei			18 830,17
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			807,91
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			1 033,55
		<i>Total</i>	100,00 +			20 671,63
		<i>Cheltueli de regie</i>	11,00 %			2 273,88
		<i>Total</i>	100,00 +			22 945,51
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			1 376,72
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				24 322,23 3 366,28
		2. Lucrari de montare				
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 BZUM DDE 25	buc	1,000	120,13	120,13
18	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,000	13,06	13,06
19	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 КМПН-2/2	buc	1,000	120,13	120,13
20	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si	buc	1,000	120,13	120,13

1	2	3	4	5	6	7
		adincime, mm, pina la 600x600x350 ЩМП-1-3				
21	08-01-066-1	Limitator ОПС 1	set	1,000	124,42	124,42
22	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A КМИ-232-10	buc	1,000	283,82	283,82
23	08-03-525-2	Intrerupator BH 32/2/40A	buc	1,000	152,70	152,70
24	08-01-081-1	Relev de timp AHC 15A	buc	1,000	45,16	45,16
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A BA47-29 1P B 32A	buc	1,000	92,64	92,64
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A BA47-29 1P B 25A	buc	2,000	92,64	185,27
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A BA47-29 1P B 10A	buc	1,000	92,64	92,64
28	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m	0,090	5 249,00	472,41
29	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m	0,010	5 748,00	57,48
30	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,plafoniera LED 30W	buc	17,000	106,56	1 811,57
31	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, КРСТ (КР-4)	buc	17,000	252,86	4 298,63
32	08-02-407-5	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m	0,060	20 704,17	1 242,25
33	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,260	526,46	136,88
34		Cablu АВВГFr-3x4 мм2	m	26,000	4,70	122,20
35	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	0,105	532,00	55,86

1	2	3	4	5	6	7
36		Cablu ABBГНГ-3x2,5 мм2	m	1,500	4,20	6,30
37		Cablu ABBГНГ-2x2,5 мм2	m	9,000	3,40	30,60
38	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	3,400	1 126,96	3 831,66
39	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,240	1 614,96	387,59
40	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 100mm2	100 m	0,040	2 597,00	103,88
41	08-01-061-1	Suport pentru sigurante fuzibile pentru conectare in linie E14/D01	buc	17,000	109,85	1 867,42
42	08-01-061-1	Sigurante D01-2A	buc	17,000	67,85	1 153,42
		<i>Total</i>	lei			16 928,25
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 803,89
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			563,40
		<i>Cheltueli de regie</i>	50,00 %			3 758,11
		<i>Total</i>	100,00 +			23 053,65
		<i>Beneficiu de de viz</i>	6,00 %			1 383,21
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				24 436,86 7 516,21
		3. Utilaj				
43		Dulap BZUM DDE-25	buc	1,000	924,00	924,00
44		Contor electronic Sagem CX-1000-3	buc	1,000	930,00	930,00
45		Dulap IP 55 КМПИ 2/2	buc	1,000	315,00	315,00
46		Dulap IP 55 ЦМПИ-1-3,76	buc	1,000	630,00	630,00
47		Separator de sarcina BH-2 2P 40A	buc	1,000	63,00	63,00
48		Releu de timp AHC 15A	buc	1,000	336,00	336,00
49		Automat BA47-29 1P B 32A	buc	1,000	26,00	26,00
50		Automat BA47-29 1P B 25A	buc	2,000	23,00	46,00
51		Automat BA47-29 1P B 10A	buc	1,000	26,00	26,00
52		Descarcator ОПС 1-B-1P	buc	1,000	305,00	305,00
53		Demaror magnetic КМИ - 23210	buc	1,000	367,00	367,00

1	2	3	4	5	6	7
54		Bara DIN L=1m	buc	1,000	63,00	63,00
55		SinaN ШИИ-8x12x6-KC-C	buc	1,000	25,00	25,00
56		SinaN ШИИ-8x12x6-KC-Ж	buc	1,000	10,50	10,50
57		Plafoniera LED 30W	buc	17,000	1 524,00	25 908,00
		<i>Total</i>	lei			29 974,50
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	0,20 %			59,95
		Total Utilaj Inclusiv salariu				30 034,45

		Total	lei			78 793,54
		TVA	20,00 %			15 758,71
		Total deviz: Inclusiv salariu				94 552,25

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Asigurarea eficientei energetice
si financiare al iluminatului
public stradal inovativ si ecologic
stradal in satul Talmază, r.
Stefan Voda**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2
PT 139**

Valoarea de deviz 94 552,25 lei

Intocmit in prețuri curente 29.03.2021

№ 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 № 2:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	278,724	36,34	10 128,829
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,863	36,34	31,361
3.	7137010011500	Electrician	h-om	1,392	36,34	50,585
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,384	36,34	668,075
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	36,34	3,634
Total manopera						10 882,49

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,010	5 000,00	50,000
2.	10116131	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,022	9 000,00	198,000
3.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,275	9 000,00	2 475,000
4.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,072	9 000,00	648,000
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3пг", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,006	9 000,00	54,000
6.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,007	1 000,00	7,000
7.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	3,788	45,00	170,460
8.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,010	20,00	0,200
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,224	15,00	123,360
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,956	5,00	49,780
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,121	100,00	12,100
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,956	5,00	49,780
13.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,005	15 000,00	75,000
14.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,204	15,00	3,060
15.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,050	20,00	1,000
16.	1019852	Vopsea	kg	8,830	5,00	44,150
17.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,000	3,00	3,000
18.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,013	100,00	1,300
19.	1124-74	Descarcator ОПС 1-B-1P	buc	1,000	305,00	305,000
20.	1124-741	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	17,000	24,00	408,000
21.	1124-745	Contor electronic Sagem CX-1000-3	buc	1,000	930,00	930,000
22.	1124-885	SinaN ШИИ-8x12x6-KC-C	buc	1,000	25,00	25,000
23.	112548-852	Sigurante D01-2A	buc	17,000	4,20	71,400

24.	12548-9	Suport pentru sigurante fuzibile pentru conectare in linie E14/D01	buc	17,000	46,20	785,400
25.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010	5 000,00	50,000
26.	215-856	Furnitura de sustinere ZAB-25	buc	18,000	13,70	246,600
27.	2154-745	Banda F2007	m	78,000	7,00	546,000
28.	215488-2	Cablu SIP 2x25 mm2	m	1 102,000	8,70	9 587,400
29.	22147-74	Releu de timp AHC 15A	buc	1,000	336,00	336,000
30.	2215-412	Dulap IP 55 ПМП-1-3,76	buc	1,000	630,00	630,000
31.	2215-854	Dulap IP 55 КМПН 2/2	buc	1,000	315,00	315,000
32.	2215-8856	Demaror magnetic КМИ - 23210	buc	1,000	367,00	367,000
33.	22154-235	Bara DIN L=1m	buc	1,000	63,00	63,000
34.	22154-85	Automat BA47-29 IP B 25A	buc	2,000	23,00	46,000
35.	22154-852	Clema de conexiune ПС-1-1	buc	17,000	19,00	323,000
36.	22154-85221	Automat BA47-29 IP B 32A	buc	1,000	26,00	26,000
37.	22154-854	Separator de sarcina BH-2 2P 40A	buc	1,000	63,00	63,000
38.	22154-96	Console metalice, pentru corpuri de iluminat, КРСТ (КР-4)	buc	17,000	94,00	1 598,000
39.	221547-7	Pivot de ancorare KAM-1500	buc	18,000	38,80	698,400
40.	221548-85	Screpa A200	buc	78,000	2,10	163,800
41.	22158-35	Furtun metalic, d25 mm	m	9,000	20,00	180,000
42.	22158-351	Furtun metalic, d32 mm	m	1,000	21,00	21,000
43.	22158-663	Clema de ramificatie ЗОИ 16-70/1,5-10	buc	51,000	13,70	698,700
44.	22158-8	Clema ES 1500	buc	26,000	51,50	1 339,000
45.	22158-852	Capac КИ 6-35	buc	2,000	6,30	12,600
46.	22158-965	Automat BA47-29 IP B 10A	buc	1,000	26,00	26,000
47.	22258-632	Cablu АBBГНГ-3x4 мм2	m	26,000	4,70	122,200
48.	22258-6321	Cablu АBBГНГ-3x2,5 мм2	m	1,500	4,20	6,300
49.	22258-6322	Cablu АBBГНГ-2x 2,5 мм2	m	9,000	3,40	30,600
50.	2235-852	Plafoniera LED 30W	buc	17,000	1 524,00	25 908,000
51.	2235-965	Brida de legatura XC-180	buc	136,000	2,10	285,600
52.	225-8852	Clema lacat CY-20 (COT-36)	buc	78,000	2,10	163,800
53.	2251-8541	SinaN ПИИ-8x12x6-КС-Ж	buc	1,000	10,50	10,500
54.	2251-86	Teava din otel d 80 mm	buc	6,000	150,00	900,000
55.	23518-74	Dulap BZUM DDE-25	buc	1,000	924,00	924,000
56.	2663102100000	Beton	m3	0,260	1 100,00	286,000
57.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,480	12,00	5,760
58.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	12,00	0,300
59.	5009031	Scoabe	10 buc	2,875	20,00	57,500
60.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,000	20,00	20,000
61.	5009062	Papuci de cablu	buc	27,500	1,00	27,500
62.	5009070	Racordari	10 buc	0,100	20,00	2,000
63.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	7,980	2,00	15,960
64.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,004	1 000,00	4,000
65.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,005	100,00	0,500
66.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,170	20,00	3,400
67.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,143	50,00	7,150
68.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100	20,00	122,000
69.	5009619	Ate de cusut	kg	0,007	20,00	0,140
70.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,005	100,00	0,500
71.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,002	21,00	0,042
72.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,020	20,00	0,400
73.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,009	5 000,00	45,000
74.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,157	20,00	3,140
75.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,045	20,00	0,900
76.	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	0,278	30,00	8,340
Total materiale de constructii						52 788,03

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,530	35,00	88,550
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,069	5,00	5,345
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	10,756	5,00	53,780
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,239	5,00	6,195
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	13,169	5,00	65,845
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,000	35,00	105,000
7.	031002	Autohidroascensor	h-ut	26,900	20,00	538,000
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	36,890	20,00	737,800
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	14,597	20,00	291,940
10.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,660	20,00	13,200
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,660	20,00	13,200
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,150	50,00	7,500
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,240	20,00	4,800
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,444	20,00	8,880
15.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,904	35,00	31,640
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,062	35,00	2,170
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,530	35,00	88,550
		Total utilaje de constructii				2 062,40

Total	lei	78 793,54
TVA	20,00 %	15 758,71

Total deviz:

94 552,25

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Asigurarea eficienței energetice și
financiare al iluminatului public stradal inovativ
și ecologic stradal în satul Talmaza, r. Stefan
Voda**

Investitor Primaria Talmaza

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3			114,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	36,34	103,933
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	36,34	10,539
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			36,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	36,34	35,250
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,200
3	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 323,84
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	36,34	125,444
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,34	14,536
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 100,00	1 144,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,200
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	35,00	8,680
4	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			2 996,27
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,34	2 370,806
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	35,00	28,711
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	5,00	48,802
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	5,00	59,750
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	20,00	488,203
5		Cablu SIP 2x25 mm2	m			8,70
	215488-2	Cablu SIP 2x25 mm2	m	1,0000	8,70	8,700
6		Furnitura de sustinere ZAB-25	buc			13,70
	215-856	Furnitura de sustinere ZAB-25	buc	1,0000	13,70	13,700
7		Pivot de ancorare KAM-1500	buc			38,80
	221547-7	Pivot de ancorare KAM-1500	buc	1,0000	38,80	38,800
8		Clema ES 1500	buc			51,50
	22158-8	Clema ES 1500	buc	1,0000	51,50	51,500
9		Clema de ramificatie 30И 16-70/1,5-10	buc			13,70
	22158-663	Clema de ramificatie 30И 16-70/1,5-10	buc	1,0000	13,70	13,700
10		Brida de legatura XC-180	buc			2,10
	2235-965	Brida de legatura XC-180	buc	1,0000	2,10	2,100
11		Banda F2007	m			7,00
	2154-745	Banda F2007	m	1,0000	7,00	7,000
12		Screpa A200	buc			2,10

1	2	3	4	5	6	7
	221548-85	Screpa A200	buc	1,0000	2,10	2,100
13		Clema lacat CY-20 (COT-36)	buc			2,10
	225-8852	Clema lacat CY-20 (COT-36)	buc	1,0000	2,10	2,100
14		Capac KI 6-35	buc			6,30
	22158-852	Capac KI 6-35	buc	1,0000	6,30	6,300
15		Clema CDR/CN/IS95/UC	buc			24,00
	1124-741	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	1,0000	24,00	24,000
16		Clema de conexiune PIC-1-1	buc			19,00
	22154-852	Clema de conexiune PIC-1-1	buc	1,0000	19,00	19,000
		2. Lucrari de montare				
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 BZUM DDE 25	buc			120,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,34	86,126
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	15,00	1,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	5,00	0,100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	35,00	2,450
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,200
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	35,00	2,450
18	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			13,06
	1	Muncitor	h-om	0,3400	36,34	12,356
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	35,00	0,350
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	35,00	0,350
19	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 KMIIH-2/2	buc			120,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,34	86,126
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	15,00	1,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	5,00	0,100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	35,00	2,450
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,200
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	35,00	2,450
20	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 IIMII-1-3	buc			120,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,34	86,126
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	15,00	1,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	5,00	0,100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	35,00	2,450
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,200
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	35,00	2,450
21	08-01-066-1	Limitator OHC 1	set			124,42
	1	Muncitor	h-om	3,0000	36,34	109,020
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	15,00	5,700
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	35,00	3,850
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	35,00	3,850

1	2	3	4	5	6	7
22	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A КМИ-232-10	buc			283,82
	1	Muncitor	h-om	3,1700	36,34	115,198
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	45,00	3,600
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	20,00	0,040
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	15,00	5,595
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	20,00	0,240
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	5,00	0,195
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	5 000,00	15,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	50,00	1,550
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	20,00	122,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	20,00	0,240
	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	0,0240	30,00	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	35,00	0,210
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	35,00	0,210
23	08-03-525-2	Intrerupator BH 32/2/40A	buc			152,70
	1	Muncitor	h-om	2,8100	36,34	102,115
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,150
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,080
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	15,00	6,825
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	20,00	0,280
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	5,00	0,230
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	5 000,00	15,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,00	3,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,040
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,180
	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	0,0360	30,00	1,080
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	35,00	0,315
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	35,00	0,315
24	08-01-081-1	Relev de timp AHC 15A	buc			45,16
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,064
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	15,00	0,900
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	35,00	1,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	35,00	1,400
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A BA47-29 1P B 32A	buc			92,64
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,34	56,690
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,150
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,020
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	15,00	0,735
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	20,00	0,120
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	5,00	0,180
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	5 000,00	5,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,120
	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	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	35,00	0,070
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	35,00	0,070
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A BA47-29 1P B 25A	buc			92,64
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,34	56,691
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,150
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,020
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	15,00	0,735
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	20,00	0,120
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	5,00	0,180
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	5 000,00	5,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,120
	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	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	35,00	0,070
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	35,00	0,070
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A BA47-29 1P B 10A	buc			92,64
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,34	56,690
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,150
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,020
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	15,00	0,735
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	20,00	0,120
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	5,00	0,180
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	5 000,00	5,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,120
	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	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	35,00	0,070
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	35,00	0,070
28	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m			5 249,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	36,34	1 261,000
	22158-35	Furtun metalic, d25 mm	m	100,0000	20,00	2 000,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	5 000,00	0,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200	t	0,0515	9 000,00	500,000

1	2	3	4	5	6	7
		mm, grosime 4-5 mm				
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,000
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	3,00	30,000
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	20,00	500,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	20,00	200,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	20,00	20,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	2,00	10,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	35,00	7,778
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	20,00	358,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	20,00	88,889
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	35,00	7,778
29	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m			5 748,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	36,34	1 261,000
	22158-351	Furtun metalic, d32 mm	m	100,0000	21,00	2 100,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	5 000,00	0,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	9 000,00	900,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	49,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,000
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	3,00	30,000
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	20,00	500,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	20,00	200,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	20,00	20,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	2,00	10,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	35,00	7,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	20,00	358,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	20,00	88,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	35,00	7,000
30	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, plafoniera LED 30W	buc			106,56
	1	Muncitor	h-om	2,3400	36,34	85,036
	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,0120	15,00	0,180
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	20,00	0,200
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0005	5 000,00	2,647
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	30,00	0,300
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	35,00	0,700
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	20,00	16,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	35,00	0,700
31	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, KPCT (KP-4)	buc			252,86
	1	Muncitor	h-om	3,4100	36,34	123,919
	22154-96	Console metalice, pentru corpuri de iluminat, KPCT (KP-4)	buc	1,0000	94,00	94,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	5 000,00	2,941
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	15,00	1,500
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	5,00	2,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	35,00	0,700
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	20,00	26,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	35,00	0,700
32	08-02-407-5	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m			20 704,17
	1	Muncitor	h-om	92,3000	36,34	3 354,183
	2251-86	Teava din otel d 80 mm	buc	100,0000	150,00	15 000,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	5 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	45,00	90,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	5,00	38,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	100,00	61,667

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	5,00	38,000
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	5,00	3,417
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	100,00	21,667
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	20,00	62,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	2,00	16,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,333
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0380	21,00	0,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,8900	35,00	65,917
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	50,0000	35,00	1 750,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	20,00	128,333
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,8900	35,00	65,917
33	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			526,46
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,34	450,615
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	5 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	1 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	7,692
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,192
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,769
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	20,00	10,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	35,00	13,596
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	5,00	15,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	5,00	15,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	35,00	13,596
34		Cablu АВВГГНГ-3x4 мм2	m			4,70
	22258-632	Cablu АВВГГНГ-3x4 мм2	m	1,0000	4,70	4,700
35	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			532,00
	1	Muncitor	h-om	11,6000	36,34	421,543
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	5 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	1 000,00	0,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	20,00	36,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	1 000,00	19,048
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	50,00	5,238
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	100,00	2,857
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,2600	20,00	5,143
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	35,00	7,333
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	5,00	13,762
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	5,00	13,762
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	35,00	7,333
36		Cablu АВВГГНГ-3x2,5 мм2	m			4,20
	22258-6321	Cablu АВВГГНГ-3x2,5 мм2	m	1,0000	4,20	4,200
37		Cablu АВВГГНГ-2x2,5 мм2	m			3,40
	22258-6322	Cablu АВВГГНГ-2x 2,5 мм2	m	1,0000	3,40	3,400
38	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 126,96
	1	Muncitor	h-om	8,2900	36,34	301,259
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	9 000,00	727,941
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	1 000,00	2,059
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	45,00	35,100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	35,00	4,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	20,00	50,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	35,00	4,900
39	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			1 614,96
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,458
	10116131	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0920	9 000,00	825,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	1 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	45,00	27,000

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	35,00	4,958
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	20,00	62,583
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	35,00	4,958
40	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 100mm ²	100 m			2 597,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	36,34	603,250
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	1 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,500
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	15 000,00	1 875,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	35,00	7,875
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	20,00	62,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	35,00	7,875
41	08-01-061-1	Suport pentru sigurante fuzibile pentru conectare in linie E14/D01	buc			109,85
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,064
	12548-9	Suport pentru sigurante fuzibile pentru conectare in linie E14/D01	buc	1,0000	46,20	46,200
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	9 000,00	19,059
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	15,00	2,100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	35,00	0,700
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	5,00	0,025
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	35,00	0,700
42	08-01-061-1	Sigurante D01-2A	buc			67,85
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,064
	112548-852	Sigurante D01-2A	buc	1,0000	4,20	4,200
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	9 000,00	19,059
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	15,00	2,100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	35,00	0,700
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	5,00	0,025
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	35,00	0,700
		3. Utilaj				
43		Dulap BZUM DDE-25	buc			924,00
	23518-74	Dulap BZUM DDE-25	buc	1,0000	924,00	924,000
44		Contor electronic Sagem CX-1000-3	buc			930,00
	1124-745	Contor electronic Sagem CX-1000-3	buc	1,0000	930,00	930,000
45		Dulap IP 55 КМПИп 2/2	buc			315,00
	2215-854	Dulap IP 55 КМПИп 2/2	buc	1,0000	315,00	315,000
46		Dulap IP 55 ЩМПИ-1-3,76	buc			630,00
	2215-412	Dulap IP 55 ЩМПИ-1-3,76	buc	1,0000	630,00	630,000
47		Separator de sarcina BH-2 2P 40A	buc			63,00
	22154-854	Separator de sarcina BH-2 2P 40A	buc	1,0000	63,00	63,000
48		Releu de timp АНС 15А	buc			336,00
	22147-74	Releu de timp АНС 15А	buc	1,0000	336,00	336,000
49		Automat BA47-29 1P B 32A	buc			26,00
	22154-85221	Automat BA47-29 1P B 32A	buc	1,0000	26,00	26,000
50		Automat BA47-29 1P B 25A	buc			23,00
	22154-85	Automat BA47-29 1P B 25A	buc	1,0000	23,00	23,000
51		Automat BA47-29 1P B 10A	buc			26,00
	22158-965	Automat BA47-29 1P B 10A	buc	1,0000	26,00	26,000
52		Descarcator ОПС 1-В-1Р	buc			305,00
	1124-74	Descarcator ОПС 1-В-1Р	buc	1,0000	305,00	305,000
53		Demaror magnetic КМИ - 23210	buc			367,00
	2215-8856	Demaror magnetic КМИ - 23210	buc	1,0000	367,00	367,000
54		Bara DIN L=1m	buc			63,00
	22154-235	Bara DIN L=1m	buc	1,0000	63,00	63,000
55		SinaN ШНИ-8x12x6-КС-С	buc			25,00
	1124-885	SinaN ШНИ-8x12x6-КС-С	buc	1,0000	25,00	25,000
56		SinaN ШНИ-8x12x6-КС-Ж	buc			10,50
	2251-8541	SinaN ШНИ-8x12x6-КС-Ж	buc	1,0000	10,50	10,500

1	2	3	4	5	6	7
57		Plafoniera LED 30W	buc			1 524,00
	2235-852	Plafoniera LED 30W	buc	1,0000	1 524,00	1 524,000

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.