

Pretura sectorului Riscani

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2**Lucrari publice de amenajare si reabilitare a Parcului Riscani, (partial) situat pe terenul cu nr. cadastral 0100424.587 din mun.Chisinau, sectorul Roscani****Valoarea de deviz 969 455,52 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	252,00	121,663	30 658,975
2	TsD18C	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren tare	m3	186,00	72,898	13 559,102
3	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3	0,80	2 665,00	2 132,00
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	108,90	28,55	3 109,10
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,80	215,897	172,718
6	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Bloc de ancorare FP1-13 kg/buc) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe,	kg	936,00	28,032	26 238,233

1	2	3	4	5	6	7
		petrol, etc)=1,01				
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi corugate cu pereti dubli 450N D=63 mm	1 km	1,50	33 083,18	49 624,77
		<i>Total</i>	Lei			125 494,898
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			14 673,962
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			4 096,305
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,5 %			20 918,448
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			9 911,017
		<i>Total</i>				175 094,63
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				175 094,63 61 141,51
		2. Lucrari de montare				
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	14,00	1 629,786	22 817,001
9	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	2,50	501,074	1 252,684
10		Nisip amenajari	m3	84,00	300,00	25 200,00
11	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	16,50	1 215,13	20 049,647
12		Cablu de forta cu conductori de aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din politilen tesut, tensiunea nominala pina la 1 kV de tip АПвБ6IIIв (NA2XBY-J) 5x25 mmp	m	1 500,00	55,00	82 500,00
13		Cablu de forta cu conductori de aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din politilen tesut, tensiunea nominala pina la 1 kV de tip АПвБ6IIIв (NA2XBY-J) 5x50 mmp	m	150,00	70,83	10 624,50
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	5,40	827,319	4 467,52
15		Cablu BBГHГ-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	500,00	10,42	5 210,00

1	2	3	4	5	6	7
16		Conductor electric tip ПВ-1 1x6.0 mm2	m	40,00	10,75	430,00
17	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : otel S235JRG2 zincati la cald, CC 4,0m 76/132/2, inclusiv gropile si umplutura cu beton cl. B25 - 0.25 m3/buc	buc	72,00	3 063,301	220 557,672
18	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	70,00	239,921	16 794,446
19		Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un brat drept simplu K1-0,5-1,0-15	buc	70,00	250,00	17 500,00
20	08-02-363-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2	buc	2,00	313,923	627,846
21		Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un brat drept simplu K2-0,5-1,0-15/120 gr	buc	2,00	450,00	900,00
22	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	74,00	163,924	12 130,407
23	08-03-575-1	Dispozitiv: Cutie distributie cu bara DIN si 5 cleme UDB 2x25/16 BN	buc	72,00	66,079	4 757,702
24	08-03-575-1	Dispozitiv: Siguranta, instalata pe suport izolator	buc	74,00	66,079	4 889,861
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,00	165,776	331,552
26	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intrerupatoare automate	buc	6,00	66,079	396,475
27	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	52,664	52,664
28		Bara cu izolatoare DIN de tip ШНН-8x12-6	buc	1,00	15,00	15,00
29		DIN - Sina zincata L= 300 mm	buc	1,00	10,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
30	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m	0,01	3 257,40	32,574
31		Cablu canal cu capac, metalic, zincat, neperforat 50x100 mm	m	1,00	60,00	60,00
32	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3.0m	10 buc	0,30	2 191,48	657,444
33	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,12	3 695,417	443,45
		<i>Total</i>	Lei			452 708,445
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			23 520,021
		<i>Cheltueli de transport</i>	5 %			16 333,095
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			74 480,068
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			22 681,666
		<i>Total</i>				589 723,295
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				589 723,295 98 000,089
		3. Utilaj				
34		Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip consola, flux luminos 4000 Lm, 25W, 5000K, 230V, IP-67	buc	74,00	500,00	37 000,00
35		Cutie de distributie 150x100x70 mm, IP55 cu bara DIN L=130 mm si 5 cleme UDB 2x25/16 BN	buc	72,00	29,17	2 100,24
36		Siguranta cu fuzibil si suport, In=2,0 A	buc	74,00	7,08	523,92
37		Dulap montat pe perete BZUM-TF-63A	buc	1,00	1 541,67	1 541,67
38		Dulap montat pe perete IIMII-1-0 74 Y1, IP65	buc	1,00	458,33	458,33
39		Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	1,00	62,92	62,92
40		Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	1,00	61,25	61,25

1	2	3	4	5	6	7
41		Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4,5A	buc	1,00	57,00	57,00
42		Intrerupator automat tetrapolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4,5A	buc	3,00	85,00	255,00
43		Contro electronic 5-60A, 380/220V	buc	1,00	575,00	575,00
		<i>Total</i>	Lei			42 635,33
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1 %			426,353
		<i>Total</i>				43 061,683
		Total Utilaj Inclusiv salariu				43 061,683

		Total	Lei	807 879,60
		TVA	20 %	161 575,92
		Total deviz: Inclusiv salariu		969 455,52

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2

Lucrari publice de amenajare si reabilitare a Parcului Riscani, (partial) situat pe terenul cu nr. cadastral 0100424.587 din mun.Chisinau, sectorul Roscani

Valoarea de deviz 969 455,52 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1 269,12	57,66	73 177,459
2.	7136080025001	Montator	h-om	98,28	57,66	5 666,825
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	630,00	57,66	36 325,80
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	762,60	57,66	43 971,515
		Total manopera				159 141,61

Materiale:

1.	000123-1	Nisip amenajari	m3	84,00	300,00	25 200,00
2.	000123-11	Cablu canal cu capac, metalic, zincat, neperforat 50x100 mm	m	1,00	60,00	60,00
3.	000123-4-1	Cablu de forta cu conductori de aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din politilen tesut, tensiunea nominala pina la 1 kV de tip АПВБ6ШВ (NA2XBY-J) 5x25 mmp	m	1 500,00	55,00	82 500,00
4.	000123-4-2	Cablu de forta cu conductori de aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din politilen tesut, tensiunea nominala pina la 1 kV de tip АПВБ6ШВ (NA2XBY-J) 5x50 mmp	m	150,00	70,83	10 624,50
5.	000123-4-3	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	500,00	10,42	5 210,00
6.	000123-4-4	Conductor electric tip ПБ-1 1x6.0 mm2	m	40,00	10,75	430,00
7.	000125-1	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un brat drept simplu K1-0,5-1,0-15	buc	70,00	250,00	17 500,00
8.	000125-125	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un brat drept simplu K2-0,5-1,0-15/120 gr	buc	2,00	450,00	900,00
9.	000125-2	Bara cu izolatoare DIN de tip ШНН-8x12-6	buc	1,00	15,00	15,00
10.	000125-3	DIN - Sina zincata L= 300 mm	buc	1,00	10,00	10,00
11.	000130-060	Intrerupator automat tetrapolar, caracteristica C, In=6A, Un=400V, Icu=4,5A	buc	3,00	85,00	255,00
12.	000130-1	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip consola, flux luminos 4000 Lm, 25W, 5000K, 230V, IP-67	buc	74,00	500,00	37 000,00

13.	000130-10	Contro electronic 5-60A, 380/220V	buc	1,00	575,00	575,00
14.	000130-2	Cutie de distributie 150x100x70 mm, IP55 cu bara DIN L=130 mm si 5 cleme UDB 2x25/16 BN	buc	72,00	29,17	2 100,24
15.	000130-3	Siguranta cu fuzibil si suport, In=2,0 A	buc	74,00	7,08	523,92
16.	000130-4	Dulap montat pe perete BZUM-TF-63A	buc	1,00	1 541,67	1 541,67
17.	000130-5	Dulap montat pe perete III-MPI-1-0 74 Y1, IP65	buc	1,00	458,33	458,33
18.	000130-6	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	1,00	62,92	62,92
19.	000130-7	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	1,00	61,25	61,25
20.	000130-8	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4,5A	buc	1,00	57,00	57,00
21.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0012	18 000,00	21,60
22.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	0,10	0,00
23.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0441	0,10	0,004
24.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0175	0,10	0,001
25.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243	20 000,00	486,00
26.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0023	15 000,00	34,50
27.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6104	30,00	18,312
28.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,448	50,00	522,40
29.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,125	1,00	0,125
30.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,004	50,00	0,20
31.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,125	5,00	0,625
32.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0156	20 000,00	312,00
33.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,888	83,33	73,997
34.	1019852	Vopsea	kg	36,44	0,10	3,644
35.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,12	5 000,00	600,00
36.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0016	300,00	0,48
37.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	12,96	0,00	0,00
38.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	14,40	0,00	0,00
39.	1422102205505	Beton clasa B25 - 0.25 m3/buc	m3	18,00	1 250,00	22 500,00
40.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	18,9072	10,00	189,072
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7 200,00	0,00	0,00
42.	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare (Pilon din otel S235JRG2 zincati la cald, CC 4,0m 76/132/2)	buc	72,72	2 200,00	159 984,00
43.	2811236309900	Confectii metalice	kg	983,1744	20,00	19 663,488
44.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	9,4536	30,00	283,608
45.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,60	14,00	260,40
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,048	14,00	84,672
47.	5009031	Scoabe	10 buc	0,011	5,00	0,055
48.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1822	0,10	0,018
49.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,74	100,00	74,00

50.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0897	125,00	11,212
51.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,2102	150,00	31,53
52.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,037	0,10	0,004
53.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	10,95	0,10	1,095
54.	530-0182	Tevi corugate cu pereti dubli 450N D=63 mm	m	1 500,00	25,00	37 500,00
55.	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	0,74	100,00	74,00
Total materiale de constructii						427 815,87

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	88,2609	100,00	8 826,09
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	86,49	2,00	172,98
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	86,49	2,00	172,98
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,118	25,00	2,95
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	158,38	25,00	3 959,50
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5893	2,00	5,178
7.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,44	5,00	2,20
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,44	5,00	2,20
9.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	12,168	5,00	60,84
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,264	600,00	158,40
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	8,64	5,00	43,20
12.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,264	500,00	2 132,00
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	74,88	5,00	374,40
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,0247	2,00	0,049
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	16,20	100,00	1 620,00
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	6,2182	500,00	3 109,10
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	88,2609	150,00	13 239,135
Total utilaje de constructii						33 881,20

Total	Lei	807 879,60
TVA	20 %	161 575,92

Total deviz:

969 455,52

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			121,663
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,11	57,66	121,66
		<i>Total</i>	Lei			30 658,975
2	TsD18C	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren tare	m3			72,898
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,24	57,66	71,50
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	14,00	1,40
		<i>Total</i>	Lei			13 559,102
3	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3			2 665,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,33	500,00	2 665,00
		<i>Total</i>	Lei			2 132,00
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			28,55
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	500,00	28,55
		<i>Total</i>	Lei			3 109,10
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			215,897
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,30	57,66	17,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	300,00	0,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,33	600,00	198,00
		<i>Total</i>	Lei			172,718
6	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Bloc de ancorare FP1-13 kg/buc) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg			28,032
	7136080025001	Montator	h-om	0,105	57,66	6,05
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,04	20,00	21,01
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	10,00	0,20
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01	30,00	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	5,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,013	5,00	0,06
		<i>Total</i>	Lei			26 238,233
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi corugate cu pereti dubli 450N D=63 mm	1 km			33 083,18
	1	Muncitor	h-om	133,00	57,66	7 668,78
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	18 000,00	14,40
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125	m3	0,08	5 000,00	400,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm, cal. III				
	530-0182	Tevi corugate cu pereti dubli 450N D=63 mm	m	1 000,00	25,00	25 000,00
		<i>Total</i>	Lei			49 624,77
		2. Lucrari de montare				
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 629,786
	1	Muncitor	h-om	6,63	57,66	382,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,99	100,00	499,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,99	150,00	748,50
		<i>Total</i>	Lei			22 817,001
9	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			501,074
	1	Muncitor	h-om	2,49	57,66	143,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,43	100,00	143,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,43	150,00	214,50
		<i>Total</i>	Lei			1 252,684
10		Nisip amenajari	m3			300,00
	000123-1	Nisip amenajari	m3	1,00	300,00	300,00
		<i>Total</i>	Lei			25 200,00
11	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 215,13
	1	Muncitor	h-om	18,30	57,66	1 055,18
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,10	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,10	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	15 000,00	0,91
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	125,00	0,51
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	1,44
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,50	0,10	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,56	100,00	56,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,26	2,00	8,52
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,26	2,00	8,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,56	150,00	84,00
		<i>Total</i>	Lei			20 049,647
12		Cablu de forta cu conductori de aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din politilen tesut, tensiunea nominala pina la 1 kV de tip АПвБ6Шв (NA2XBY-J) 5x25 mmp	m			55,00
	000123-4-1	Cablu de forta cu conductori de aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din politilen tesut, tensiunea nominala pina la 1 kV de tip АПвБ6Шв (NA2XBY-J) 5x25 mmp	m	1,00	55,00	55,00
		<i>Total</i>	Lei			82 500,00
13		Cablu de forta cu conductori de aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din politilen tesut, tensiunea nominala pina la 1 kV de tip АПвБ6Шв (NA2XBY-J) 5x50 mmp	m			70,83
	000123-4-2	Cablu de forta cu conductori de aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din politilen tesut, tensiunea nominala pina la 1 kV de tip АПвБ6Шв (NA2XBY-J) 5x50 mmp	m	1,00	70,83	70,83
		<i>Total</i>	Lei			10 624,50
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			827,319
	1	Muncitor	h-om	12,40	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,10	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	15 000,00	0,83
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	125,00	0,51
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	1,44
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,50	0,10	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	100,00	39,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	2,00	6,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	2,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	150,00	58,50
		Total	Lei			4 467,52
15		Cablu BBΓHT-LS-0.66 3x1.5 mm2	m			10,42
	000123-4-3	Cablu BBΓHT-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	1,00	10,42	10,42
		Total	Lei			5 210,00
16		Conductor electric tip ΠB-1 1x6.0 mm2	m			10,75
	000123-4-4	Conductor electric tip ΠB-1 1x6.0 mm2	m	1,00	10,75	10,75
		Total	Lei			430,00
17	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : otel S235JRG2 zincati la cald, CC 4,0m 76/132/2, inclusiv gropile si umplutura cu beton cl. B25 - 0.25 m3/buc	buc			3 063,301
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,75	57,66	504,52
	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare (Pilon din otel S235JRG2 zincati la cald, CC 4,0m 76/132/2)	buc	1,01	2 200,00	2 222,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,00	0,00	0,00
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,20	0,00	0,00
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,18	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,084	14,00	1,18
	1422102205505	Beton clasa B25 - 0.25 m3/buc	m3	0,25	1 250,00	312,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,12	5,00	0,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,225	100,00	22,50
		Total	Lei			220 557,672
18	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			239,921
	1	Muncitor	h-om	3,41	57,66	196,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	50,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,50	0,10	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	100,00	2,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	25,00	33,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	150,00	3,00
		Total	Lei			16 794,446
19		Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un brat drept simplu K1-0,5-1,0-15	buc			250,00
	000125-1	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un brat drept simplu K1-0,5-1,0-15	buc	1,00	250,00	250,00
		Total	Lei			17 500,00
20	08-02-363-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2	buc			313,923
	1	Muncitor	h-om	4,55	57,66	262,35
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	50,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,70	0,10	0,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,03	100,00	3,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,56	25,00	39,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,03	150,00	4,50
		Total	Lei			627,846
21		Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un brat drept simplu K2-0,5-1,0-	buc			450,00

1	2	3	4	5	6	7
		15/120 gr				
	000125-125	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un brat drept simplu K2-0,5-1,0-15/120 gr	buc	1,00	450,00	450,00
		<i>Total</i>	Lei			900,00
22	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			163,924
	1	Muncitor	h-om	2,34	57,66	134,92
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,012	83,33	1,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	100,00	1,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9IJL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	100,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	100,00	2,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,84	25,00	21,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	150,00	3,00
		<i>Total</i>	Lei			12 130,407
23	08-03-575-1	Dispozitiv: Cutie distributie cu bara DIN si 5 cleme UDB 2x25/16 BN	buc			66,079
	1	Muncitor	h-om	1,12	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	150,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			4 757,702
24	08-03-575-1	Dispozitiv: Siguranta, instalata pe suport izolator	buc			66,079
	1	Muncitor	h-om	1,12	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	150,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			4 889,861
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			165,776
	1	Muncitor	h-om	2,37	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,10	30,00	3,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	50,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,02	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	100,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	2,00	1,42
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	5,00	1,10
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	5,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	150,00	10,50
		<i>Total</i>	Lei			331,552
26	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intrerupatoare automate	buc			66,079
	1	Muncitor	h-om	1,12	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	150,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			396,475
27	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			52,664
	1	Muncitor	h-om	0,87	57,66	50,16

1	2	3	4	5	6	7
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	100,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	150,00	1,50
		<i>Total</i>	Lei			52,664
28		Bara cu izolatoare DIN de tip ШНН-8x12-6	buc			15,00
	000125-2	Bara cu izolatoare DIN de tip ШНН-8x12-6	buc	1,00	15,00	15,00
		<i>Total</i>	Lei			15,00
29		DIN - Sina zincata L= 300 mm	buc			10,00
	000125-3	DIN - Sina zincata L= 300 mm	buc	1,00	10,00	10,00
		<i>Total</i>	Lei			10,00
30	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m			3 257,40
	1	Muncitor	h-om	37,60	57,66	2 168,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,84	30,00	205,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,80	50,00	40,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,10	5,00	5,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,50	1,00	12,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,40	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,50	5,00	62,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,75	100,00	175,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,80	25,00	295,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,17	2,00	6,30
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,47	2,00	4,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,75	150,00	262,50
		<i>Total</i>	Lei			32,574
31		Cablu canal cu capac, metalic, zincat, neperforat 50x100 mm	m			60,00
	000123-11	Cablu canal cu capac, metalic, zincat, neperforat 50x100 mm	m	1,00	60,00	60,00
		<i>Total</i>	Lei			60,00
32	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3.0m	10 buc			2 191,48
	1	Muncitor	h-om	8,29	57,66	478,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	20 000,00	1 620,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	15 000,00	30,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,78	30,00	23,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	100,00	14,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,54	2,00	5,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	150,00	21,00
		<i>Total</i>	Lei			657,444
33	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m			3 695,417
	1	Muncitor	h-om	16,60	57,66	957,16
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	15 000,00	50,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,90	30,00	27,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,13	20 000,00	2 600,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22	100,00	22,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13	2,00	6,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	150,00	33,00
		<i>Total</i>	Lei			443,45
		3. Utilaj				
34		Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip consola, flux luminos 4000 Lm, 25W, 5000K, 230V, IP-67	buc			500,00
	000130-1	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip	buc	1,00	500,00	500,00

1	2	3	4	5	6	7
		consola, flux luminos 4000 Lm, 25W, 5000K, 230V, IP-67				
		<i>Total</i>	Lei			37 000,00
35		Cutie de distributie 150x100x70 mm, IP55 cu bara DIN L=130 mm si 5 cleme UDB 2x25/16 BN	buc			29,17
	000130-2	Cutie de distributie 150x100x70 mm, IP55 cu bara DIN L=130 mm si 5 cleme UDB 2x25/16 BN	buc	1,00	29,17	29,17
		<i>Total</i>	Lei			2 100,24
36		Siguranta cu fuzibil si suport, In=2,0 A	buc			7,08
	000130-3	Siguranta cu fuzibil si suport, In=2,0 A	buc	1,00	7,08	7,08
		<i>Total</i>	Lei			523,92
37		Dulap montat pe perete BZUM-TF-63A	buc			1 541,67
	000130-4	Dulap montat pe perete BZUM-TF-63A	buc	1,00	1 541,67	1 541,67
		<i>Total</i>	Lei			1 541,67
38		Dulap montat pe perete III[MII-1-0 74 Y1, IP65	buc			458,33
	000130-5	Dulap montat pe perete III[MII-1-0 74 Y1, IP65	buc	1,00	458,33	458,33
		<i>Total</i>	Lei			458,33
39		Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc			62,92
	000130-6	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	1,00	62,92	62,92
		<i>Total</i>	Lei			62,92
40		Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc			61,25
	000130-7	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	1,00	61,25	61,25
		<i>Total</i>	Lei			61,25
41		Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4,5A	buc			57,00
	000130-8	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4,5A	buc	1,00	57,00	57,00
		<i>Total</i>	Lei			57,00
42		Intrerupator automat tetrapolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4,5A	buc			85,00
	000130-060	Intrerupator automat tetrapolar, caracteristica C, In=6A, Un=400V, Icu=4,5A	buc	1,00	85,00	85,00
		<i>Total</i>	Lei			255,00
43		Contro electronic 5-60A, 380/220V	buc			575,00
	000130-10	Contro electronic 5-60A, 380/220V	buc	1,00	575,00	575,00
		<i>Total</i>	Lei			575,00

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.