

Pretura sectorului Riscani

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1**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 1 158 740,35 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	261,00	121,663	31 753,939
2	TsD18C	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren tare	m3	174,00	72,898	12 684,322
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 (Kafinare-1.21) K=1.21=1,21	100 m3	1,06	3 224,67	3 418,15
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	143,55	28,55	4 098,35
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,06	215,892	228,846
6	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Bloc de ancorare FP1-13 kg/buc)	kg	1 183,00	28,032	33 162,211

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol ect) = 1.0100 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01				
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi corugate cu pereti dubli 450N D=63 mm	1 km	1,60	33 083,405	52 933,448
		<i>Total</i>	Lei			138 279,266
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			15 274,868
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			4 645,026
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,5 %			22 938,879
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			10 868,283
		<i>Total</i>				192 006,322
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				192 006,322 63 645,282
		2. Lucrari de montare				
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	14,50	1 629,786	23 631,894
9	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatior se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	3,00	501,073	1 503,22
10		Nisip amenajari	m3	87,00	300,00	26 100,00
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	17,50	1 215,079	21 263,881
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	1 600,00	55,00	88 000,00
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	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	100 m	6,45	827,416	5 336,835

1	2	3	4	5	6	7
		pina la: 1 kg				
15		Cablu BBГHr-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	600,00	10,42	6 252,00
16		Conductor electric tip ПБ-1 1x6.0 mm2	m	45,00	10,75	483,75
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	91,00	3 063,301	278 760,391
18	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	91,00	239,921	21 832,78
19		Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un brat drept simplu K1-0,5-1,0-15	buc	91,00	250,00	22 750,00
20	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	91,00	163,924	14 917,121
21	08-03-575-1	Dispozitiv: Cutie distributie cu bara DIN si 5 cleme UDB 2x25/16 BN	buc	91,00	66,079	6 013,207
22	08-03-575-1	Dispozitiv: Siguranta, instalata pe suport izolator	buc	91,00	66,079	6 013,207
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,00	165,776	331,552
24	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intrerupatoare automate	buc	6,00	66,079	396,475
25	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	52,664	52,664
26		Bara cu izolatoare DIN de tip IIIИ-8x12-6	buc	1,00	15,00	15,00
27		DIN - Sina zincata L= 300 mm	buc	1,00	10,00	10,00
28	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

1	2	3	4	5	6	7
29		Cablu canal cu capac, metalic, zincat, neperforat 50x100 mm	m	1,00	60,00	60,00
30	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
31	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			535 481,945
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			28 290,671
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			27 081,182
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			89 587,125
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			40 826,455
		<i>Total</i>				721 267,378
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				721 267,378 117 877,796
		3. Utilaj				
32		Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip consola, flux luminos 4000 Lm, 25W, 5000K, 230V, IP-67	buc	91,00	500,00	45 500,00
33		Cutie de distributie 150x100x70 mm, IP55 cu bara DIN L=130 mm si 5 cleme UDB 2x25/16 BN	buc	91,00	29,17	2 654,47
34		Siguranta cu fuzibil si suport, In=2,0 A	buc	91,00	7,08	644,28
35		Dulap montat pe perete BZUM-TF-63A	buc	1,00	1 541,67	1 541,67
36		Dulap montat pe perete IIQMII-1-0 74 Y1, IP65	buc	1,00	458,33	458,33
37		Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	1,00	62,92	62,92
38		Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	1,00	61,25	61,25
39		Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4,5A	buc	1,00	57,00	57,00

1	2	3	4	5	6	7
40		Intrerupator automat tetrapolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4,5A	buc	3,00	90,00	270,00
41		Contro electronic 5-60A, 380/220V	buc	1,00	575,00	575,00
		<i>Total</i>	Lei			51 824,92
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1 %			518,249
		<i>Total</i>				52 343,169
		Total Utilaj Inclusiv salariu				52 343,169

		Total	Lei	965 616,96
		TVA	20 %	193 123,39
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				1 158 740,35

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 1

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 1 158 740,35 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 № 1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1 460,91	57,66	84 236,069
2.	7136080025001	Montator	h-om	124,215	57,66	7 162,237
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	796,25	57,66	45 911,775
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	766,788	57,66	44 212,997
		Total manopera				181 523,11

Materiale:

1.	000123-1	Nisip amenajari	m3	87,00	300,00	26 100,00
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 (NA2ХВY-J) 5x25 mmp	m	1 600,00	55,00	88 000,00
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 (NA2ХВY-J) 5x50 mmp	m	150,00	70,83	10 624,50
5.	000123-4-3	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	600,00	10,42	6 252,00
6.	000123-4-4	Conductor electric tip ПБ-1 1x6.0 mm2	m	45,00	10,75	483,75
7.	000125-1	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un brat drept simplu K1-0,5-1,0-15	buc	91,00	250,00	22 750,00
8.	000125-2	Bara cu izolatoare DIN de tip ШНН-8x12-6	buc	1,00	15,00	15,00
9.	000125-3	DIN - Sina zincata L= 300 mm	buc	1,00	10,00	10,00
10.	000130-1	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip consola, flux luminos 4000 Lm, 25W, 5000K, 230V, IP-67	buc	91,00	500,00	45 500,00
11.	000130-10	Contro electronic 5-60A, 380/220V	buc	1,00	575,00	575,00
12.	000130-2	Cutie de distributie 150x100x70 mm, IP55 cu bara DIN L=130 mm si 5 cleme UDB 2x25/16 BN	buc	91,00	29,17	2 654,47
13.	000130-3	Siguranta cu fuzibil si suport, In=2,0 A	buc	91,00	7,08	644,28
14.	000130-4	Dulap montat pe perete BZUM-TF-63A	buc	1,00	1 541,67	1 541,67

15.	000130-5	Dulap montat pe perete IIIМП-1-0 74 У1, IP65	buc	1,00	458,33	458,33
16.	000130-6	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	1,00	62,92	62,92
17.	000130-7	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	1,00	61,25	61,25
18.	000130-8	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4,5A	buc	1,00	57,00	57,00
19.	000130-9	Intrerupator automat tetrapolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4,5A	buc	3,00	90,00	270,00
20.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0013	18 000,00	23,40
21.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	0,10	0,00
22.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0556	0,10	0,005
23.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0192	0,10	0,002
24.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243	20 000,00	486,00
25.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0024	15 000,00	36,00
26.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6104	30,00	18,312
27.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	13,068	50,00	653,40
28.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,125	1,00	0,125
29.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,004	50,00	0,20
30.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,125	5,00	0,625
31.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0156	20 000,00	312,00
32.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	1,092	83,33	90,996
33.	1019852	Vopsea	kg	45,54	0,10	4,554
34.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,128	5 000,00	640,00
35.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0021	300,00	0,63
36.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	16,38	0,00	0,00
37.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	18,20	0,00	0,00
38.	1422102205505	Beton clasa B25 - 0.25 m3/buc	m3	22,75	1 250,00	28 437,50
39.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	23,8966	10,00	238,966
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9 100,00	0,00	0,00
41.	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare (Pilon din otel S235JRG2 zincati la cald, CC 4,0m 76/132/2)	buc	91,91	2 200,00	202 202,00
42.	2811236309900	Confectii metalice	kg	1 242,6232	20,00	24 852,464
43.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	11,9483	30,00	358,449
44.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	17,40	14,00	243,60
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,644	14,00	107,016
46.	5009031	Scoabe	10 buc	0,011	5,00	0,055
47.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1993	0,10	0,02
48.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,91	100,00	91,00
49.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0982	125,00	12,275
50.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,2299	150,00	34,485
51.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de	t	0,0455	0,10	0,005

		transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2				
52.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	11,975	0,10	1,197
53.	530-0182	Tevi corugate cu pereti dubli 450N D=63 mm	m	1 600,00	25,00	40 000,00
54.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,91	100,00	91,00
		Total materiale de construcții				505 056,46

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	93,2124	100,00	9 321,24
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	93,90	2,00	187,80
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	93,90	2,00	187,80
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	197,47	25,00	4 936,75
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	15,379	5,00	76,895
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3498	600,00	209,88
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	10,92	5,00	54,60
12.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,8363	500,00	3 418,15
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	94,64	5,00	473,20
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,0247	2,00	0,049
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	20,475	100,00	2 047,50
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	8,1967	500,00	4 098,35
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	93,2124	150,00	13 981,86
		Total utilaje de construcții				39 006,61

Total	Lei	965 616,96
TVA	20 %	193 123,39

Total deviz:

1 158 740,35

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			31 753,939
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			12 684,322
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 (Kafinare-1.21) K=1.21=1,21	100 m3			3 224,67
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,33	500,00	3 224,67
		<i>Total</i>	Lei			3 418,15
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			4 098,35
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			215,892
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,30	57,66	17,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	300,00	0,59
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,33	600,00	198,00
		<i>Total</i>	Lei			228,846
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 ect) = 1.0100 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			33 162,211
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi corugate cu	1 km			33 083,405

1	2	3	4	5	6	7
		pereti dubli 450N D=63 mm				
	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	14,62
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,08	5 000,00	400,00
	530-0182	Tevi corugate cu pereti dubli 450N D=63 mm	m	1 000,00	25,00	25 000,00
		<i>Total</i>	Lei			52 933,448
		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			23 631,894
9	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			501,073
	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			1 503,22
10		Nisip amenajari	m3			300,00
	000123-1	Nisip amenajari	m3	1,00	300,00	300,00
		<i>Total</i>	Lei			26 100,00
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			1 215,079
	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 "БТ-123"	t	0,00006	15 000,00	0,86
	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 "НЮС30"	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			21 263,881
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			88 000,00
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	100 m			827,416

1	2	3	4	5	6	7
		pozate, masa 1 m pina la: 1 kg				
	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
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	15 000,00	0,93
	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			5 336,835
15		Cablu BBΓ _{HF} -LS-0.66 3x1.5 mm2	m			10,42
	000123-4-3	Cablu BBΓ _{HF} -LS-0.66 3x1.5 mm2	m	1,00	10,42	10,42
		Total	Lei			6 252,00
16		Conductor electric tip ΠΒ-1 1x6.0 mm2	m			10,75
	000123-4-4	Conductor electric tip ΠΒ-1 1x6.0 mm2	m	1,00	10,75	10,75
		Total	Lei			483,75
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			278 760,391
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			21 832,78
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			22 750,00
20	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 "IIXB-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 "JICΘΠJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	100,00	1,00

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	0,02	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			14 917,121
21	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			6 013,207
22	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			6 013,207
23	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 Э42А, 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
24	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
25	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
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, 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
26		Bara cu izolatoare DIN de tip IIIИИ-8x12-6	buc			15,00
	000125-2	Bara cu izolatoare DIN de tip IIIИИ-8x12-6	buc	1,00	15,00	15,00
		<i>Total</i>	Lei			15,00
27		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
28	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe	100 m			3 257,40

1	2	3	4	5	6	7
		ferme si coloane, lungime 2 m				
	1	Muncitor	h-om	37,60	57,66	2 168,00
	1011924	Electrozi 342A, 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
		Total	Lei			32,574
29		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
		Total	Lei			60,00
30	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 "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	20 000,00	1 620,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	15 000,00	30,00
	1011924	Electrozi 342A, 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
		Total	Lei			657,444
31	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			3 695,417
	1	Muncitor	h-om	16,60	57,66	957,16
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	15 000,00	50,00
	1011924	Electrozi 342A, 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
		Total	Lei			443,45
		3. Utilaj				
32		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 consola, flux luminos 4000 Lm, 25W, 5000K, 230V, IP-67	buc	1,00	500,00	500,00
		Total	Lei			45 500,00
33		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
		Total	Lei			2 654,47
34		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
		Total	Lei			644,28
35		Dulap montat pe perete BZUM-TF-63A	buc			1 541,67

1	2	3	4	5	6	7
	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
36		Dulap montat pe perete IIIIMI-1-0 74 Y1, IP65	buc			458,33
	000130-5	Dulap montat pe perete IIIIMI-1-0 74 Y1, IP65	buc	1,00	458,33	458,33
		<i>Total</i>	Lei			458,33
37		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
38		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
39		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
40		Intrerupator automat tetrapolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4,5A	buc			90,00
	000130-9	Intrerupator automat tetrapolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4,5A	buc	1,00	90,00	90,00
		<i>Total</i>	Lei			270,00
41		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.