

**Amenajarea spatiului public, parcul "Riscani", (partial)
situat pe terenul cu nr. cad. 0100424.587 din mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1

Alimentarea cu energie electrica. Iluminat Electric Exterior. Zona 1.1 (09/2021-AEE/IEE)

Valoarea de deviz 997 955,24 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 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	121,66 121,66	31 753,94 31 753,94
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	71,50 71,50	12 440,72 12 440,72
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)	100 m3	1,06	932,75 0,00	988,72 0,00
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	143,55	12,85 0,00	1 844,26 0,00
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,06	113,68 17,30	120,50 18,34
6	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit:	kg	1 183,00	47,68 6,05	56 411,06 7 162,24

1	2	3	4	5	6	7
		cu greutatea sub 10 kg (Bloc de ancorare FP1- 13 kg/buc) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100				
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi corugate cu pereti dubli 450N D=63 mm	1 km	1,60	18 537,17 7 668,78	29 659,48 12 270,05
		<i>Total</i>	Lei			133 218,68
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			15 274,87
		<i>Cheltueli de transport</i>	5 %			2 960,18
		<i>Total</i>				151 453,73
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,5 %			21 960,80
		<i>Total</i>				173 414,53
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			10 404,87
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				183 819,40 63 645,29
		2. Lucrari de montare				
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	14,50	382,29 382,29	5 543,14 5 543,14
9	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	3,00	692,84 143,57	2 078,51 430,72
10	pret furnizor	Nisip amenajari	m3	87,00	181,50 0,00	15 790,50 0,00
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	1 156,08 1 055,18	20 231,38 18 465,62
12	pret furnizor	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПВБ6ШВ (NA2XBY-J) 5x25 mmp	m	1 600,00	65,64 0,00	105 019,20 0,00
13	pret furnizor	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПВБ6ШВ (NA2XBY-J) 5x50	m	150,00	65,48 0,00	9 822,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		mmp				
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	6,45	803,51 714,98	5 182,62 4 611,65
15	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	600,00	12,60 0,00	7 558,20 0,00
16	pret furnizor	Conductor electric tip ПБ-1 1x6.0 mm2	m	45,00	10,30 0,00	463,59 0,00
17	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : otel S235JRG2, zincati la cald, CC 4,0m 76/132/2 mm, inclusiv gropile si umplutura cu beton cl. B25 - 0.25 m3/buc	buc	91,00	2 525,42 504,53	229 812,77 45 911,78
18	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	91,00	232,91 196,62	21 194,50 17 892,47
19	pret furnizor	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un brat drept simplu K1-0,5-1.0-15	buc	91,00	158,00 0,00	14 378,00 0,00
20	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	91,00	163,69 134,92	14 895,88 12 278,12
21	08-03-575-1	Dispozitiv: Cutie distributie cu bara DIN si 5 cleme UDB 2x25/16 BN	buc	91,00	65,64 64,58	5 973,32 5 876,71
22	08-03-575-1	Dispozitiv: Siguranta, instalata pe suport izolator	buc	91,00	65,64 64,58	5 973,32 5 876,71
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,00	257,08 136,66	514,17 273,31
24	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intrerupatoare automate	buc	6,00	65,64 64,58	393,85 387,48
25	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	51,75 50,16	51,75 50,16
26	pret furnizor	Bara cu izolatoare DIN de tip IIIИИ-8x12-6	buc	1,00	13,50 0,00	13,50 0,00
27	pret furnizor	DIN-Sina zincata L=300 mm	buc	1,00	11,10 0,00	11,10 0,00

1	2	3	4	5	6	7
28	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m	0,01	4 169,00 2 168,00	41,69 21,68
29		Cablu canal cu capac, metalic, zincat, neperforat 50x100 mm	m	1,00	63,53 0,00	63,53 0,00
30	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3.0 m	10 buc	0,30	2 486,90 478,00	746,07 143,40
31	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,12	3 423,58 957,17	410,83 114,86
		<i>Total</i>	Lei			466 164,02
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			28 290,67
		<i>Cheltueli de transport</i>	5 %			17 077,33
		<i>Total</i>				511 532,02
		<i>Cheltueli de regie</i>	50 %			58 938,90
		<i>Total</i>				570 470,92
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			34 228,25
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				604 699,17 117 877,81
		3. Utilaj				
32	pret furnizor	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip consola, flux luminos 4000 Lm, 25W, 5000K, 230V, IP67	buc	91,00	316,20 0,00	28 774,20 0,00
33	pret furnizor	Cutie distributie 150x100x70 mm, IP55 cu bara DIN L=130 mm si 5 cleme UDB 2x25/16 BN	buc	91,00	46,70 0,00	4 249,70 0,00
34	pret furnizor	Siguranta cu fuzibil si suport, In=2,0 A	buc	91,00	35,60 0,00	3 239,60 0,00
35	pret furnizor	Dulap montat pe perete BZUM-TF-63A	buc	1,00	3 680,00 0,00	3 680,00 0,00
36	pret furnizor	Dulap montat pe perete IIQMII-1-0 74 Y1, IP65	buc	1,00	1 160,00 0,00	1 160,00 0,00
37	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	1,00	63,80 0,00	63,80 0,00
38	pret	Separator de sarcina modular,	buc	1,00	54,50	54,50

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	Un=400V, 3P, In=25A			0,00	0,00
39	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,00	51,95 0,00	51,95 0,00
40	pret furnizor	Intrerupator automat tetrapolar, caracteristica C, In=6A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	3,00	51,95 0,00	155,85 0,00
41	pret furnizor	Contor electronic 5-60A, 380/220V	buc	1,00	1 170,00 0,00	1 170,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			42 599,60
		<i>Cheltueli de aprovizionare- depozitare</i>	1,2 %			511,20
		Total Utilaj Inclusiv salariu				43 110,80

		Total	Lei	831 629,37
		TVA	20 %	166 325,87
		Total deviz: Inclusiv salariu		997 955,24 181 523,10

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea spatiului public, parcul "Riscani",
(partial) situat pe terenul cu nr. cad. 0100424.587
din mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1

Alimentarea cu energie electrica. Iluminat Electric Exterior. Zona 1.1 (09/2021-AEE/IEE)

Valoarea de deviz 997 955,24 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 № 4-1-1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1 460,9100	57,66	84 236,08
2.	7136080025001	Montator	h-om	124,2150	57,66	7 162,24
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	796,2500	57,66	45 911,78
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	766,7880	57,66	44 213,00
		Total manopera				181 523,10

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	l	1,2800	15,49	19,83
2.	10101151	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	kg	0,0300	53,07	1,59
3.	10108131	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	kg	55,5580	16,13	896,15
4.	10116141	Otel-carbon calitate normala, marca "BCY3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	kg	38,0400	13,40	509,74
5.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0024	45 500,00	109,20
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6104	37,88	23,12
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	13,0680	53,08	693,66
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,1250	28,50	3,56
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0040	45,00	0,18
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,1250	4,50	0,56
11.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0156	15 750,00	245,70
12.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	1,0920	155,30	169,59
13.	1019852	Vopsea	kg	45,5400	42,60	1 940,00
14.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,1280	3 200,00	409,60
15.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0021	280,00	0,59
16.	142-11	Nisip amenajari	m3	95,7000	165,00	15 790,50
17.	1422102205525	Beton clasa B25	m3	22,7500	875,00	19 906,25
18.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	23,8966	35,64	851,67
19.	281110630248	Stilp zincat, CC 4,0 m 76/132/2 mm	buc	91,0000	1 785,00	162 435,00
20.	2811236309900	Confectii metalice	kg	1 242,6232	32,60	40 509,52
21.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	11,9483	37,87	452,48
22.	5009031	Scoabe	10 buc	0,0110	25,00	0,27

23.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1993	500,00	99,65
24.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,9100	35,00	31,85
25.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0982	135,00	13,25
26.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,2299	35,60	8,18
27.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	11,9750	100,00	1 197,50
28.	530-01863	Tevi din polietilena 450N de tensiune joasa, diametrul exterior 63 mm	m	1 600,0000	10,60	16 960,00
29.	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	0,9100	155,30	141,32
30.	550-13	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПВБ6ШВ (NA2ХВY-J) 5x25 mmp	m	1 632,0000	64,35	105 019,20
31.	550-14	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПВБ6ШВ (NA2ХВY-J) 5x50 mmp	m	153,0000	64,20	9 822,60
32.	550-16	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	612,0000	12,35	7 558,20
33.	550-17	Conductor electric tip ПБ-1 1x6.0 mm2	m	45,9000	10,10	463,59
34.	550-20	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un brat drept simplu K1-0,5-1.0-15	buc	91,0000	158,00	14 378,00
35.	550-29	Bara cu izolatoare DIN de tip ШНН-8x12-6	buc	1,0000	13,50	13,50
36.	550-30	DIN-Sina zincata L=300 mm	buc	1,0000	11,10	11,10
37.	550-32	Cablu canal cu capac, metalic, zincat, neperforat 50x100 mm	m	1,0500	60,50	63,53
38.	550-34	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip consola, flux luminos 4000 Lm, 25W, 5000K, 230V, IP67	buc	91,0000	316,20	28 774,20
39.	550-35	Cutie distributie 150x100x70 mm, IP55 cu bara DIN L=130 mm si 5 cleme UDB 2x25/16 BN	buc	91,0000	46,70	4 249,70
40.	550-37	Dulap montat pe perete BZUM-TF-63A	buc	1,0000	3 680,00	3 680,00
41.	550-38	Dulap montat pe perete ШМН-1-0 74 У1, IP65	buc	1,0000	1 160,00	1 160,00
42.	550-39	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	1,0000	63,80	63,80
43.	550-40	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	1,0000	54,50	54,50
44.	550-41	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,0000	51,95	51,95
45.	550-42	Intrerupator automat tetrapolar, caracteristica C, In=6A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	3,0000	51,95	155,85
46.	550-43	Contor electronic 5-60A, 380/220V	buc	1,0000	1 170,00	1 170,00
47.	5500-37	Siguranta cu fuzibil si suport, In=2,0 A	buc	91,0000	35,60	3 239,60
		Total materiale de constructii				443 349,83

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2900	204,10	875,59
----	--------	---	------	--------	--------	--------

2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	93,9000	5,00	469,50
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	93,9000	5,00	469,50
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,0280	225,00	6,30
5.	0310150	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12 m	h-ut	9,1000	250,00	2 275,00
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5893	74,50	192,90
7.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,4400	233,40	102,70
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	28,34	12,47
9.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	15,3790	25,00	384,47
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3498	290,36	101,57
11.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,6498	175,00	988,72
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	94,6400	74,50	7 050,68
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,0247	25,00	0,62
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	9,1000	171,40	1 559,74
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	8,1967	225,00	1 844,26
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,3075	180,00	775,35
		Total utilaje de constructii				17 109,37

Total	Lei	831 629,37
TVA	20 %	166 325,87

Total deviz: 997 955,24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea spatiului public, parcul
"Risnani", (partial) situat pe terenul cu nr. cad.
0100424.587 din mun. Chisinau

Investitor

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 incl. salariu
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			121,66 121,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	57,66	121,66
2	TsD18C	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren tare	m3			71,50 71,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2400	57,66	71,50
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)	100 m3			932,75 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,3300	175,00	932,75
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			12,85 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	225,00	12,85
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			113,68 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	280,00	0,56
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	290,36	95,82
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)=1,0100	kg			47,68 6,05
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	57,66	6,05
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	32,60	34,24
	2412126100010	Miniul de plumb	kg	0,0200	35,64	0,72
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	37,87	0,38
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	74,50	5,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	25,00	0,32
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi corugate cu pereti dubli 450N D=63 mm	1 km			18 537,17 7 668,78
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 668,78
	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	l	0,8000	15,49	12,39
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	3 200,00	256,00
	530-01863	Tevi din polietilena 450N de tensiune joasa, diametrul exterior 63 mm	m	1 000,0000	10,60	10 600,00
		2. Lucrari de montare				
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			382,29 382,29
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	382,29
9	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			692,84 143,57

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,4900	57,66	143,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	204,10	291,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	180,00	257,40
10	pret furnizor	Nisip amenajari	m3			181,50
						0,00
	142-11	Nisip amenajari	m3	1,1000	165,00	181,50
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			1 156,08
						1 055,18
	1	Muncitor	h-om	18,3000	57,66	1 055,18
	10108131	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	kg	0,0400	16,13	0,65
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	45 500,00	2,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	135,00	0,55
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	35,60	0,34
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	100,00	50,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	5,00	21,30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	5,00	21,30
12	pret furnizor	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвБ6Шв (NA2XBY-J) 5x25 mmp	m			65,64
						0,00
	550-13	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвБ6Шв (NA2XBY-J) 5x25 mmp	m	1,0200	64,35	65,64
13	pret furnizor	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвБ6Шв (NA2XBY-J) 5x50 mmp	m			65,48
						0,00
	550-14	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвБ6Шв (NA2XBY-J) 5x50 mmp	m	1,0200	64,20	65,48
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			803,51
						714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	10108131	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	kg	0,0400	16,13	0,64
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	45 500,00	2,82
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	135,00	0,55
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	35,60	0,34
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	100,00	50,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	5,00	15,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	5,00	15,00
15	pret furnizor	Cablu BBΓHr-LS-0.66 3x1.5 mm2	m			12,60
						0,00
	550-16	Cablu BBΓHr-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	1,0200	12,35	12,60
16	pret furnizor	Conductor electric tip ПБ-1 1x6.0 mm2	m			10,30
						0,00
	550-17	Conductor electric tip ПБ-1 1x6.0 mm2	m	1,0200	10,10	10,30
17	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : otel S235JRG2, zincati la cald, CC 4,0m 76/132/2 mm, inclusiv gropile si umplutura cu beton cl. B25 - 0.25 m3/buc	buc			2 525,42
						504,53
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,7500	57,66	504,53
	281110630248	Stilp zincat, CC 4,0 m 76/132/2 mm	buc	1,0000	1 785,00	1 785,00
	1422102205525	Beton clasa B25	m3	0,2500	875,00	218,75
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	171,40	17,14
18	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			232,91
						196,62
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,62
	10108131	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	kg	0,6000	16,13	9,68
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	53,08	5,31
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	42,60	21,30
19	pret furnizor	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un brat drept simplu K1-0,5-1.0-15	buc			158,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	550-20	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un brat drept simplu K1-0,5-1.0-15	buc	1,0000	158,00	158,00
20	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			163,69
						134,92
	1	Muncitor	h-om	2,3400	57,66	134,92
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	155,30	1,86
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	35,00	0,35
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	155,30	1,55
	0310150	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12 m	h-ut	0,1000	250,00	25,00
21	08-03-575-1	Dispozitiv: Cutie distributie cu bara DIN si 5 cleme UDB 2x25/16 BN	buc			65,64
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	53,08	1,06
22	08-03-575-1	Dispozitiv: Siguranta, instalata pe suport izolator	buc			65,64
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	53,08	1,06
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			257,08
						136,66
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,66
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,88	3,79
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	53,08	5,31
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,60	0,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	74,50	52,90
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	233,40	51,35
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	28,34	6,24
24	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intrerupatoare automate	buc			65,64
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	53,08	1,06
25	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			51,75
						50,16
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
	10101151	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	kg	0,0300	53,07	1,59
26	pret furnizor	Bara cu izolatoare DIN de tip IIIH-8x12-6	buc			13,50
						0,00
	550-29	Bara cu izolatoare DIN de tip IIIH-8x12-6	buc	1,0000	13,50	13,50
27	pret furnizor	DIN-Sina zincata L=300 mm	buc			11,10
						0,00
	550-30	DIN-Sina zincata L=300 mm	buc	1,0000	11,10	11,10
28	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m			4 169,00
						2 168,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	57,66	2 168,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	37,88	259,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	53,08	42,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	25,00	27,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	28,50	356,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	45,00	18,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	4,50	56,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,8000	225,00	630,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	74,50	236,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4700	25,00	62,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7500	180,00	315,00
29		Cablu canal cu capac, metalic, zincat, neperforat 50x100 mm	m			63,53
						0,00
	550-32	Cablu canal cu capac, metalic, zincat, neperforat 50x100 mm	m	1,0500	60,50	63,53
30	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20	10 buc			2 486,90

1	2	3	4	5	6	7
		mm, L=3.0 m				478,00
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	10116141	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	kg	126,8000	13,40	1 699,13
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	45 500,00	91,00
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,7800	37,88	29,53
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	74,50	189,23
31	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			3 423,58
						957,17
	1	Muncitor	h-om	16,6000	57,66	957,17
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	45 500,00	151,67
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,9000	37,88	34,08
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	15 750,00	2 047,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	74,50	233,17
		3. Utilaj				
32	pret furnizor	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip consola, flux luminos 4000 Lm, 25W, 5000K, 230V, IP67	buc			316,20
	550-34	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip consola, flux luminos 4000 Lm, 25W, 5000K, 230V, IP67	buc	1,0000	316,20	316,20
33	pret furnizor	Cutie distributie 150x100x70 mm, IP55 cu bara DIN L=130 mm si 5 cleme UDB 2x25/16 BN	buc			46,70
	550-35	Cutie distributie 150x100x70 mm, IP55 cu bara DIN L=130 mm si 5 cleme UDB 2x25/16 BN	buc	1,0000	46,70	46,70
34	pret furnizor	Siguranta cu fuzibil si suport, In=2,0 A	buc			35,60
	5500-37	Siguranta cu fuzibil si suport, In=2,0 A	buc	1,0000	35,60	35,60
35	pret furnizor	Dulap montat pe perete BZUM-TF-63A	buc			3 680,00
	550-37	Dulap montat pe perete BZUM-TF-63A	buc	1,0000	3 680,00	3 680,00
36	pret furnizor	Dulap montat pe perete ИММТ-1-0 74 У1, IP65	buc			1 160,00
	550-38	Dulap montat pe perete ИММТ-1-0 74 У1, IP65	buc	1,0000	1 160,00	1 160,00
37	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc			63,80
						0,00
	550-39	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	1,0000	63,80	63,80
38	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc			54,50
	550-40	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	1,0000	54,50	54,50
39	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5A	buc			51,95
	550-41	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,0000	51,95	51,95
40	pret furnizor	Intrerupator automat tetrapolar, caracteristica C, In=6A, Un=400V, Icu=4.5A	buc			51,95
	550-42	Intrerupator automat tetrapolar, caracteristica C, In=6A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,0000	51,95	51,95
41	pret furnizor	Contor electronic 5-60A, 380/220V	buc			1 170,00
	550-43	Contor electronic 5-60A, 380/220V	buc	1,0000	1 170,00	1 170,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.