

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-1

Alimentarea cu energie electrica. Iluminat Electric Exterior Zona 1.2 (09/2021-AEE/IEE)

Valoarea de deviz 863 642,35 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 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	252,00	121,66 121,66	30 658,98 30 658,98
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	73,90 71,50	13 745,10 13 298,70
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	1 804,47 0,00	1 443,58 0,00
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	108,90	16,27 0,00	1 772,13 0,00
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,80	113,56 17,30	90,85 13,84
6	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit:	kg	936,00	50,98 6,05	47 713,48 5 666,82

1	2	3	4	5	6	7
		cu greutatea sub 10 kg (Bloc de ancorare FP1- 13 kg/buc)				
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi corugate cu pereti dubli 450N D=63 mm	1 km	1,50	18 537,17 7 668,78	27 805,76 11 503,17
		<i>Total</i>	Lei			123 229,88
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			14 673,96
		<i>Cheltueli de transport</i>	5 %			2 491,64
		<i>Total</i>				140 395,48
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,5 %			20 357,34
		<i>Total</i>				160 752,82
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			9 645,17
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				170 397,99 61 141,51
		2. Lucrari de montare				
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	14,00	382,29 382,29	5 352,00 5 352,00
9	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	2,50	143,57 143,57	358,93 358,93
10	pret furnizor	Nisip amenajari	m3	84,00	181,50 0,00	15 246,00 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	16,50	1 156,23 1 055,18	19 077,79 17 410,44
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 (NA2ХBY-J) 5x25 mmp	m	1 500,00	65,64 0,00	98 455,50 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 (NA2ХBY-J) 5x50 mmp	m	150,00	65,48 0,00	9 822,60 0,00
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m	100 m	5,40	1 070,69 714,98	5 781,71 3 860,91

1	2	3	4	5	6	7
		pina la: 1 kg				
15	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	500,00	12,60 0,00	6 298,50 0,00
16	pret furnizor	Conductor electric tip ПБ-1 1x6.0 mm2	m	40,00	10,30 0,00	412,08 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	72,00	2 535,28 504,52	182 539,80 36 325,80
18	08-02-363- 1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	70,00	232,91 196,62	16 303,46 13 763,44
19	pret furnizor	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un brat drept simplu K1-0,5-1.0-15	buc	70,00	158,00 0,00	11 060,00 0,00
20	08-02-363- 2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2	buc	2,00	697,16 262,36	1 394,33 524,71
21	pret furnizor	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu doua brate drepte K2-0,5-1.0- 15/120 gr	buc	2,00	466,00 0,00	932,00 0,00
22	08-02-369- 2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	74,00	163,69 134,92	12 113,14 9 984,41
23	08-03-575- 1	Dispozitiv: Cutie distributie cu bara DIN si 5 cleme UDB 2x25/16 BN	buc	72,00	65,64 64,58	4 726,14 4 649,70
24	08-03-575- 1	Dispozitiv: Siguranta, instalata pe suport izolator	buc	74,00	65,64 64,58	4 857,42 4 778,86
25	08-03-573- 4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,00	237,03 136,66	474,07 273,31
26	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
27	08-03-600- 2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	51,75 50,16	51,75 50,16

1	2	3	4	5	6	7
28	pret furnizor	Bara cu izolatoare DIN de tip IIIИ-8x12-6	buc	1,00	13,50 0,00	13,50 0,00
29	pret furnizor	DIN-Sina zincata L=300 mm	buc	1,00	11,10 0,00	11,10 0,00
30	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m	0,01	3 987,00 2 168,00	39,87 21,68
31		Cablu canal cu capac, metalic, zincat, neperforat 50x100 mm	m	1,00	63,53 0,00	63,53 0,00
32	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3.0 m	10 buc	0,30	2 652,07 478,00	795,62 143,40
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	3 453,58 957,17	414,43 114,86
		<i>Total</i>	Lei			396 989,12
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			23 520,02
		<i>Cheltueli de transport</i>	5 %			14 588,45
		<i>Total</i>				435 097,59
		<i>Cheltueli de regie</i>	50 %			49 000,04
		<i>Total</i>				484 097,63
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			29 045,86
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				513 143,49 98 000,09
		3. Utilaj				
34	pret furnizor	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip consola, flux luminos 4000 Lm, 25W, 5000K, 230V, IP67	buc	74,00	316,20 0,00	23 398,80 0,00
35	pret furnizor	Cutie distributie 150x100x70 mm, IP55 cu bara DIN L=130 mm si 5 cleme UDB 2x25/16 BN	buc	72,00	46,70 0,00	3 362,40 0,00
36	pret furnizor	Siguranta cu fuzibil si suport, In=2,0 A	buc	74,00	35,60 0,00	2 634,40 0,00
37	pret furnizor	Dulap montat pe perete BZUM-TF-63A	buc	1,00	3 680,00 0,00	3 680,00 0,00
38	pret	Dulap montat pe perete ИИМII-1-	buc	1,00	1 160,00	1 160,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	0 74 Y1, IP65			0,00	0,00
39	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	1,00	63,80 0,00	63,80 0,00
40	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	1,00	54,50 0,00	54,50 0,00
41	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
42	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
43	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			35 731,70
		<i>Cheltueli de aprovizionare- depozitare</i>	1,2 %			428,78
		Total Utilaj Inclusiv salariu				36 160,48

	Total	Lei	719 701,96
	TVA	20 %	143 940,39
	Total deviz: Inclusiv salariu		863 642,35 159 141,60

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 № 4-2-1

Alimentarea cu energie electrica. Iluminat Electric Exterior Zona 1.2 (09/2021-AEE/IEE)

Valoarea de deviz 863 642,35 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 № 4-2-1:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1 269,120	57,66	73 177,46
2.	7136080025001	Montator	h-om	98,280	57,66	5 666,82
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	630,000	57,66	36 325,80
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	762,600	57,66	43 971,52
Total manopera						159 141,60

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	l	1,200	15,49	18,59
2.	10101151	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	kg	0,030	53,07	1,59
3.	10108131	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	kg	44,076	16,13	710,95
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,017	0,00	0,00
5.	10116141	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	kg	38,040	13,40	509,74
6.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	45 500,00	91,00
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,610	37,88	23,11
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,448	53,08	554,59
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,125	28,50	3,56
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,004	45,00	0,18
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,125	4,50	0,56
12.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,016	15 750,00	252,00
13.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,888	155,30	137,91
14.	1019852	Vopsea	kg	36,440	42,60	1 552,34
15.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,120	3 200,00	384,00
16.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	225,60	0,45
17.	142-11	Nisip amenajari	m3	92,400	165,00	15 246,00
18.	1422102205525	Beton clasa B25	m3	18,000	875,00	15 750,00
19.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	18,907	35,64	673,85
20.	281110630248	Stilp zincat, CC 4,0 m 76/132/2 mm	buc	72,000	1 785,00	128 520,00
21.	2811236309900	Confectii metalice	kg	983,174	32,60	32 051,47
22.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	9,454	37,87	358,02
23.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari	m3	18,600	24,00	446,40

		drumuri-terasam.				
24.	5009031	Scoabe	10 buc	0,011	25,00	0,27
25.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,182	500,00	91,00
26.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,740	35,00	25,90
27.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,090	135,00	12,15
28.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,210	35,60	7,47
29.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	10,950	100,00	1 095,00
30.	530-01863	Tevi din polietilena 450N de tensiune joasa, diametrul exterior 63 mm	m	1 500,000	10,60	15 900,00
31.	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	0,740	155,30	114,92
32.	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 (NA2ХВУ-Ј) 5x25 mmp	m	1 530,000	64,35	98 455,50
33.	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 (NA2ХВУ-Ј) 5x50 mmp	m	153,000	64,20	9 822,60
34.	550-16	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x1.5 mm ²	m	510,000	12,35	6 298,50
35.	550-17	Conductor electric tip ППВ-1 1x6.0 mm ²	m	40,800	10,10	412,08
36.	550-20	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un brat drept simplu K1-0,5-1.0-15	buc	70,000	158,00	11 060,00
37.	550-22	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu doua brate drepte K2-0,5-1.0-15/120 gr	buc	2,000	466,00	932,00
38.	550-29	Bara cu izolatoare DIN de tip ШНН-8x12-6	buc	1,000	13,50	13,50
39.	550-30	DIN-Sina zincata L=300 mm	buc	1,000	11,10	11,10
40.	550-32	Cablu canal cu capac, metalic, zincat, neperforat 50x100 mm	m	1,050	60,50	63,53
41.	550-34	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip consola, flux luminos 4000 Lm, 25W, 5000K, 230V, IP67	buc	74,000	316,20	23 398,80
42.	550-35	Cutie distributie 150x100x70 mm, IP55 cu bara DIN L=130 mm si 5 cleme UDB 2x25/16 BN	buc	72,000	46,70	3 362,40
43.	550-37	Dulap montat pe perete BZUM-TF-63A	buc	1,000	3 680,00	3 680,00
44.	550-38	Dulap montat pe perete ШМНН-1-0 74 У1, IP65	buc	1,000	1 160,00	1 160,00
45.	550-39	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	1,000	63,80	63,80
46.	550-40	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	1,000	54,50	54,50
47.	550-41	Intreupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,000	51,95	51,95
48.	550-42	Intreupator automat tetrapolar, caracteristica C, In=6A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	3,000	51,95	155,85
49.	550-43	Contor electronic 5-60A, 380/220V	buc	1,000	1 170,00	1 170,00
50.	5500-37	Siguranta cu fuzibil si suport, In=2,0 A	buc	74,000	35,60	2 634,40
		Total materiale de constructii				377 333,53

Utilaje de construcții:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	70,290 16,200	5,00 50,00	351,45 810,00
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	70,290 16,200	5,00 50,00	351,45 810,00
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,028	225,00	6,30
4.	0310150	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12 m	h-ut	7,400	250,00	1 850,00
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,120	250,00	780,00
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,590	115,64	299,51
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	37,84	16,65
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	12,168	25,00	304,20
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,264	290,00	76,56
10.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,264	338,55	1 443,58
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	74,880	115,64	8 659,12
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,025	25,00	0,62
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,200	270,00	1 944,00
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	6,218	285,00	1 772,13
Total utilaje de construcții						19 475,57

Total	Lei	719 701,96
TVA	20 %	143 940,39

Total deviz:**863 642,35**

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			73,90 71,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2400	57,66	71,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,00	2,40
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			1 804,47 0,00
	2952270007403	Incator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,3300	338,55	1 804,47
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			16,27 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	285,00	16,27
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			113,56 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,60	0,56
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	290,00	95,70
6	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Bloc de ancorare FP1-13 kg/buc)	kg			50,98 6,05
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	57,66	6,05
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	32,60	34,24
	2412126100010	Miniu 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	115,64	9,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	25,00	0,33
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 urmat se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			143,57 143,57
	1	Muncitor	h-om	2,4900	57,66	143,57

1	2	3	4	5	6	7
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			1 156,23 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
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	45 500,00	2,76
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	135,00	0,56
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	35,60	0,34
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	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 АПВБШВ (NA2ХВY-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 АПВБШВ (NA2ХВY-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 АПВБШВ (NA2ХВY-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 АПВБШВ (NA2ХВY-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			1 070,69 714,98
	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
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	45 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,17
	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 "ПЛОС30"	kg	0,5000	100,00	50,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
15	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x1.5 mm2	m			12,60 0,00
	550-16	Cablu ВВГнг-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			2 535,28 504,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,7500	57,66	504,52
	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	270,00	27,00
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 0,00
	550-20	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un	buc	1,0000	158,00	158,00

1	2	3	4	5	6	7
		brat drept simplu K1-0,5-1.0-15				
20	08-02-363-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2	buc			697,16 262,36
	1	Muncitor	h-om	4,5500	57,66	262,36
	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	0,7000	42,60	29,82
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,5600	250,00	390,00
21	pret furnizor	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu doua brate drepte K2-0,5-1.0-15/120 gr	buc			466,00 0,00
	550-22	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu doua brate drepte K2-0,5-1.0-15/120 gr	buc	1,0000	466,00	466,00
22	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 "ЛСЭПЛ", 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
23	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
24	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
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			237,03 136,66
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,66
	1011924	Electrozi Ø42A, 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	115,64	82,11
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	37,84	8,32
26	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
27	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
28	pret furnizor	Bara cu izolatoare DIN de tip ШНН-8x12-6	buc			13,50 0,00
	550-29	Bara cu izolatoare DIN de tip ШНН-8x12-6	buc	1,0000	13,50	13,50
29	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
30	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m			3 987,00 2 168,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	57,66	2 168,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	37,88	258,00
	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

1	2	3	4	5	6	7
	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	115,64	370,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4700	25,00	62,00
31		Cablu canal cu capac, metalic, zincat, neperforat 50x100 mm	m			63,53
	550-32	Cablu canal cu capac, metalic, zincat, neperforat 50x100 mm	m	1,0500	60,50	63,53
32	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3.0 m	10 buc			2 652,07
	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	151,67
	1011924	Electrozi Ø42A, 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	115,64	293,73
33	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m			3 453,58
	1	Muncitor	h-om	16,6000	57,66	957,17
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	45 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	37,88	34,08
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	15 750,00	2 100,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	115,64	362,33
		3. Utilaj				
34	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
35	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
36	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
37	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
38	pret furnizor	Dulap montat pe perete ИИМПТ-1-0 74 У1, IP65	buc			1 160,00
	550-38	Dulap montat pe perete ИИМПТ-1-0 74 У1, IP65	buc	1,0000	1 160,00	1 160,00
39	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc			63,80
	550-39	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	1,0000	63,80	63,80
40	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
41	pret furnizor	Intreupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5A	buc			51,95
	550-41	Intreupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,0000	51,95	51,95
42	pret furnizor	Intreupator automat tetrapolar, caracteristica C, In=6A, Un=400V, Icu=4.5A	buc			51,95
	550-42	Intreupator automat tetrapolar, caracteristica C, In=6A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,0000	51,95	51,95
43	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.