

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 1 355 876,62 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	73,51 71,50	13 673,30 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	15,70 0,00	1 709,95 0,00
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,80	156,70 17,30	125,36 13,84
6	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Bloc de ancorare FP1- 13 kg/buc)	kg	936,00	87,88 6,05	82 251,29 5 666,82
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi corugate cu pereti dubli 450N D=63 mm	1 km	1,50	21 907,15 7 668,78	32 860,73 11 503,17
		<i>Total</i>	Lei			162 723,19
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			14 673,96

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			6 144,55
		<i>Total</i>				183 541,70
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,5 %			26 613,54
		<i>Total</i>				210 155,24
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			12 609,31
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				222 764,55 61 141,51
		2. Lucrari de montare				
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	14,00	2 646,05 382,29	37 044,75 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	1 136,84 143,57	2 842,09 358,93
10	pret furnizor	Nisip amenajari	m3	84,00	341,00 0,00	28 644,00 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	1 699,03 1 055,18	28 033,97 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 (NA2ХВY-J) 5x25 mmp	m	1 500,00	97,69 0,00	146 528,10 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 (NA2ХВY-J) 5x50 mmp	m	150,00	99,14 0,00	14 871,60 0,00
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	1 238,58 714,98	6 688,34 3 860,91
15	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	500,00	16,19 0,00	8 093,70 0,00
16	pret furnizor	Conductor electric tip ПБ-1 1x6.0 mm2	m	40,00	10,35 0,00	414,12 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	3 776,87 504,52	271 934,41 36 325,80
18	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	70,00	584,72 196,62	40 930,36 13 763,44
19	pret furnizor	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un	buc	70,00	264,68 0,00	18 527,60 0,00

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	2,00	686,22 262,36	1 372,44 524,71
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	596,90 0,00	1 193,80 0,00
22	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	74,00	361,93 134,92	26 782,70 9 984,41
23	08-03-575-1	Dispozitiv: Cutie distributie cu bara DIN si 5 cleme UDB 2x25/16 BN	buc	72,00	67,04 64,58	4 827,15 4 649,70
24	08-03-575-1	Dispozitiv: Siguranta, instalata pe suport izolator	buc	74,00	67,04 64,58	4 961,24 4 778,86
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,00	348,48 136,66	696,95 273,31
26	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intrerupatoare automate	buc	6,00	67,05 64,58	402,27 387,48
27	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	58,72 50,16	58,72 50,16
28	pret furnizor	Bara cu izolatoare DIN de tip IIIH-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	7 099,00 2 168,00	70,99 21,68
31		Cablu canal cu capac, metalic, zincat, neperforat 50x100 mm	m	1,00	86,47 0,00	86,47 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	3 245,03 478,00	973,51 143,40
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	3 885,67 957,17	466,28 114,86
		<i>Total</i>	Lei			646 470,16
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			23 520,02
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			32 180,06
		<i>Total</i>				702 170,24
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			74 480,07
		<i>Total</i>				776 650,31

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			46 599,01
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				823 249,32 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	546,98 0,00	40 476,52 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	64,30 0,00	4 629,60 0,00
36	pret furnizor	Siguranta cu fuzibil si suport, In=2,0 A	buc	74,00	58,95 0,00	4 362,30 0,00
37	pret furnizor	Dulap montat pe perete BZUM-TF-63A	buc	1,00	5 766,97 0,00	5 766,97 0,00
38	pret furnizor	Dulap montat pe perete ИММІ-1-0 74 Y1, IP65	buc	1,00	1 446,67 0,00	1 446,67 0,00
39	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	1,00	92,45 0,00	92,45 0,00
40	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	1,00	71,56 0,00	71,56 0,00
41	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,00	81,25 0,00	81,25 0,00
42	pret furnizor	Intrerupator automat tetrapolar, caracteristica C, In=6A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	3,00	8 125,00 0,00	24 375,00 0,00
43	pret furnizor	Contor electronic 5-60A, 380/220V	buc	1,00	1 586,33 0,00	1 586,33 0,00
		<i>Total</i>	Lei			82 888,65
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>	1,2 %			994,66
		Total Utilaj Inclusiv salariu				83 883,31

		Total	Lei			1 129 897,18
		TVA	20 %			225 979,44
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 355 876,62 159 141,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea spatiului public,
parcul "Risnani", (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 1 355 876,62 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	14,60	17,52
2.	10101151	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	kg	0,030	53,77	1,61
3.	10108131	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	kg	44,076	17,55	773,53
4.	10116141	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	kg	38,040	17,55	667,60
5.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	36 000,00	72,00
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,610	36,50	22,26
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,448	53,77	561,78
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,125	8,50	1,06
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,004	25,00	0,10
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,125	2,50	0,31
11.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,016	17 850,00	285,60
12.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,888	125,60	111,53
13.	1019852	Vopsea	kg	36,440	51,60	1 880,30
14.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,120	7 833,67	940,04
15.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	320,00	0,64
16.	142-11	Nisip amenajari	m3	92,400	310,00	28 644,00
17.	1422102205525	Beton clasa B25	m3	18,000	1 269,50	22 851,00
18.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	18,907	49,70	939,68
19.	281110630248	Stilp zincat, CC 4,0 m 76/132/2 mm	buc	72,720	2 865,00	208 342,80
20.	2811236309900	Confectii metalice	kg	983,174	65,87	64 761,67
21.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	9,454	36,50	345,07

22.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,600	20,14	374,60
23.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,048	20,14	121,81
24.	5009031	Scoabe	10 buc	0,011	25,00	0,27
25.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,182	450,00	81,90
26.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,740	25,20	18,65
27.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,090	125,00	11,25
28.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,210	25,60	5,37
29.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	10,950	495,00	5 420,25
30.	530-01863	Tevi din polietilena 450N de tensiune joasa, diametrul exterior 63 mm	m	1 500,000	13,60	20 400,00
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	135,30	100,12
32.	550-116	Cablu BBГнг-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	510,000	15,87	8 093,70
33.	550-117	Conductor electric tip ППВ-1 1x6.0 mm2	m	40,800	10,15	414,12
34.	550-120	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un brat drept simplu K1-0,5-1.0-15	buc	70,000	264,68	18 527,60
35.	550-122	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu doua brate drepte K2-0,5-1.0-15/120 gr	buc	2,000	596,90	1 193,80
36.	550-129	Bara cu izolatoare DIN de tip ШНН-8x12-6	buc	1,000	13,50	13,50
37.	550-130	DIN-Sina zincata L=300 mm	buc	1,000	11,10	11,10
38.	550-132	Cablu canal cu capac, metalic, zincat, neperforat 50x100 mm	m	1,050	82,35	86,47
39.	550-134	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip consola, flux luminos 4000 Lm, 25W, 5000K, 230V, IP67	buc	74,000	546,98	40 476,52
40.	550-135	Cutie distributie 150x100x70 mm, IP55 cu bara DIN L=130 mm si 5 cleme UDB 2x25/16 BN	buc	72,000	64,30	4 629,60
41.	550-137	Dulap montat pe perete BZUM-TF-63A	buc	1,000	5 766,97	5 766,97
42.	550-138	Dulap montat pe perete ЩМП-1-0 74 У1, IP65	buc	1,000	1 446,67	1 446,67
43.	550-139	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	1,000	92,45	92,45
44.	550-140	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	1,000	71,56	71,56
45.	550-141	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,000	81,25	81,25
46.	550-142	Intrerupator automat tetrapolar, caracteristica C, In=6A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	3,000	8 125,00	24 375,00
47.	550-143	Contor electronic 5-60A, 380/220V	buc	1,000	1 586,33	1 586,33
48.	550-213	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronzat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПВБ6ШВ (NA2ХВY-J) 5x25 mmp	m	1 530,000	95,77	146 528,10
49.	550-214	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronzat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПВБ6ШВ (NA2ХВY-J) 5x50 mmp	m	153,000	97,20	14 871,60
50.	555-137	Siguranta cu fuzibil si suport, In=2,0 A	buc	74,000	58,95	4 362,30
		Total materiale de constructii				630 382,96

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	64,029	420,00	26 892,18
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,118	235,67	27,81
3.	0310150	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12 m	h-ut	155,260	250,00	38 815,00
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,120	225,00	702,00
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,590	116,54	301,84
6.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,440	285,00	125,40
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	35,00	15,40
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	12,168	25,00	304,20
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,264	420,00	110,88
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	136,67	10 233,85
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,025	25,00	0,62
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	16,200	265,00	4 293,00
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	6,218	275,00	1 709,95
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	64,029	274,59	17 581,73
Total utilaje de constructii						102 557,44

Total	Lei	1 129 897,18
TVA	20 %	225 979,44

Total deviz:**1 355 876,62**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea spatiului public, parcul
"Riscani", (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			73,51 71,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2400	57,66	71,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,14	2,01
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			15,70 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	275,00	15,70
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			156,70 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	320,00	0,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	420,00	138,60
6	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Bloc de ancorare FP1- 13 kg/buc)	kg			87,88 6,05
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	57,66	6,05
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	65,87	69,19
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	49,70	1,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	36,50	0,37
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	136,67	10,93
	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			21 907,15 7 668,78
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 668,78
	101-0070	Benzina "AII-98", "AII-95" "Экстра", "AII-93"	l	0,8000	14,60	11,68
	102-0097	Cherestea de esente rasoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	7 833,67	626,69
	530-01863	Tevi din polietilena 450N de tensiune joasa, diametrul exterior 63 mm	m	1 000,0000	13,60	13 600,00
		2. Lucrari de montare				
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 646,05 382,29
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	382,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,259133	420,00	1 368,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,259133	274,59	894,93

1	2	3	4	5	6	7
9	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			1 136,84 143,57
	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	420,00	600,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	274,59	392,66
10	pret furnizor	Nisip amenajari	m3			341,00 0,00
	142-11	Nisip amenajari	m3	1,1000	310,00	341,00
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			1 699,03 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	17,55	0,70
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	36 000,00	2,18
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	450,00	3,74
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	125,00	0,52
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	25,60	0,24
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	495,00	247,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	420,00	235,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	274,59	153,77
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			97,69 0,00
	550-213	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	1,0200	95,77	97,69
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			99,14 0,00
	550-214	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	1,0200	97,20	99,14
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			1 238,58 714,98
	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	17,55	0,70
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	36 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	450,00	3,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	125,00	0,51
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	25,60	0,25
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	495,00	247,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	420,00	163,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	274,59	107,09
15	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x1.5 mm2	m			16,19 0,00
	550-116	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	1,0200	15,87	16,19
16	pret furnizor	Conductor electric tip ПБ-1 1x6.0 mm2	m			10,35 0,00
	550-117	Conductor electric tip ПБ-1 1x6.0 mm2	m	1,0200	10,15	10,35
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			3 776,87 504,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,7500	57,66	504,52
	281110630248	Stilp zincat. CC 4,0 m 76/132/2 mm	buc	1,0100	2 865,00	2 893,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	20,14	1,69
	1422102205525	Beton clasa B25	m3	0,2500	1 269,50	317,38

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	265,00	59,62
18	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			584,72
						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	17,55	10,53
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	53,77	5,38
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	51,60	25,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	420,00	8,40
	0310150	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12 m	h-ut	1,3300	250,00	332,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	274,59	5,49
19	pret furnizor	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un brat drept simplu K1-0,5-1.0-15	buc			264,68
						0,00
	550-120	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un brat drept simplu K1-0,5-1.0-15	buc	1,0000	264,68	264,68
20	08-02-363-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2	buc			686,22
						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	17,55	10,53
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	53,77	5,38
	1019852	Vopsea	kg	0,7000	51,60	36,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	420,00	12,60
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,5600	225,00	351,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	274,59	8,24
21	pret furnizor	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu doua brate drepte K2-0,5-1.0-15/120 gr	buc			596,90
						0,00
	550-122	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu doua brate drepte K2-0,5-1.0-15/120 gr	buc	1,0000	596,90	596,90
22	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			361,93
						134,92
	1	Muncitor	h-om	2,3400	57,66	134,92
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	125,60	1,51
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	25,20	0,25
	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	135,30	1,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	420,00	8,40
	0310150	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12 m	h-ut	0,8400	250,00	210,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	274,59	5,49
23	08-03-575-1	Dispozitiv: Cutie distributie cu bara DIN si 5 cleme UDB 2x25/16 BN	buc			67,04
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	53,77	1,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	420,00	0,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	274,59	0,55
24	08-03-575-1	Dispozitiv: Siguranta, instalata pe suport izolator	buc			67,04
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	53,77	1,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	420,00	0,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	274,59	0,55
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			348,48
						136,66
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,66
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,50	3,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	53,77	5,38
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	51,60	1,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0700	420,00	29,40

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	116,54	82,75
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	285,00	62,70
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	274,59	19,22
26	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intrerupatoare automate	buc			67,05
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	53,77	1,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	420,00	0,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	274,59	0,55
27	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			58,72
						50,16
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
	10101151	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	kg	0,0300	53,77	1,61
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	420,00	4,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	274,59	2,75
28	pret furnizor	Bara cu izolatoare DIN de tip ШНН-8x12-6	buc			13,50
						0,00
	550-129	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
	550-130	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			7 099,00
						2 168,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	57,66	2 168,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	36,50	248,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	53,77	43,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	25,00	27,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	8,50	106,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	25,00	10,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	2,50	31,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7500	420,00	756,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,8000	235,67	2 781,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	116,54	373,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4700	25,00	62,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7500	274,59	494,00
31		Cablu canal cu capac, metalic, zincat, neperforat 50x100 mm	m			86,47
						0,00
	550-132	Cablu canal cu capac, metalic, zincat, neperforat 50x100 mm	m	1,0500	82,35	86,47
32	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3.0 m	10 buc			3 245,03
						478,00
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	10116141	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	kg	126,8000	17,55	2 225,33
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	36 000,00	120,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	36,50	28,47
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	420,00	58,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	116,54	296,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	274,59	38,43
33	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			3 885,67
						957,17
	1	Muncitor	h-om	16,6000	57,66	957,17
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	36 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	36,50	32,83
	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,1300	17 850,00	2 380,00

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	0,2200	420,00	91,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	116,54	365,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	274,59	59,50
		3. Utilaj				
34	pret furnizor	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip consola, flux luminos 4000 Lm, 25W, 5000K, 230V, IP67	buc			546,98
						0,00
	550-134	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip consola, flux luminos 4000 Lm, 25W, 5000K, 230V, IP67	buc	1,0000	546,98	546,98
35	pret furnizor	Cutie distributie 150x100x70 mm, IP55 cu bara DIN L=130 mm si 5 cleme UDB 2x25/16 BN	buc			64,30
						0,00
	550-135	Cutie distributie 150x100x70 mm, IP55 cu bara DIN L=130 mm si 5 cleme UDB 2x25/16 BN	buc	1,0000	64,30	64,30
36	pret furnizor	Siguranta cu fuzibil si suport, In=2,0 A	buc			58,95
						0,00
	555-137	Siguranta cu fuzibil si suport, In=2,0 A	buc	1,0000	58,95	58,95
37	pret furnizor	Dulap montat pe perete BZUM-TF-63A	buc			5 766,97
						0,00
	550-137	Dulap montat pe perete BZUM-TF-63A	buc	1,0000	5 766,97	5 766,97
38	pret furnizor	Dulap montat pe perete IIIIMI-1-0 74 Y1, IP65	buc			1 446,67
						0,00
	550-138	Dulap montat pe perete IIIIMI-1-0 74 Y1, IP65	buc	1,0000	1 446,67	1 446,67
39	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc			92,45
						0,00
	550-139	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	1,0000	92,45	92,45
40	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc			71,56
						0,00
	550-140	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	1,0000	71,56	71,56
41	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5A	buc			81,25
						0,00
	550-141	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,0000	81,25	81,25
42	pret furnizor	Intrerupator automat tetrapolar, caracteristica C, In=6A, Un=400V, Icu=4.5A	buc			8 125,00
						0,00
	550-142	Intrerupator automat tetrapolar, caracteristica C, In=6A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,0000	8 125,00	8 125,00
43	pret furnizor	Contor electronic 5-60A, 380/220V	buc			1 586,33
						0,00
	550-143	Contor electronic 5-60A, 380/220V	buc	1,0000	1 586,33	1 586,33

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.