

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

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Alimentarea cu energie electrica.Illuminat electric exterior. Zona 1.2 (09/2021-
AEE/IEE)**

Valoarea de deviz 1 059 218,09 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	252,000	121,66 121,66	30 658,975 30 658,975
2	TsD18C	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren tare	m3	186,000	72,83 71,50	13 545,896 13 298,702
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	0,800	1 865,50 0,00	1 492,400 0,000
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	108,900	14,28 0,00	1 554,550 0,000
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,800	133,42	106,734

1	2	3	4	5	6	7
					17,30	13,838
6	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Bloc de ancorarea FP1-13 kg/ buc)	kg	936,000	38,33 6,05	35 876,693 5 666,825
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi corugate cu pereti dubli 450N D=63mm	1 km	1,500	28 164,79 7 668,78	42 247,190 11 503,170
		<i>Total</i>	lei			125 482,438
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			14 673,962
		<i>Total</i>				140 156,400
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			2 679,291
		<i>Total</i>				142 835,691
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14 %			19 996,997
		<i>Total</i>				162 832,688
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			9 769,961
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				172 602,649 61 141,510
		2. Lucrari de montare				
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	14,000	3 376,29 382,29	47 268,001 5 352,001
9	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	2,500	1 001,57 143,57	2 503,933 358,933
10		Nisip amenajeri	m3	84,000	250,00 0,00	21 000,000 0,000
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	16,500	1 977,16 1 055,18	32 623,058 17 410,437
12	pret furnizor	Cablu de forta cu conductori din aluminiu bronat cu banda din otel zincat . izolatie din polietilen tesut. tensiune nominala pina la 1 kV de tip АПВБ6IIIВ- (NA2XBY-J) 5x25mp	m	1 500,000	40,00 0,00	60 000,000 0,000
13	pret furnizor	Cablu de forta cu conductori din aluminiu bronat cu banda din otel zincat . izolatie din polietilen tesut. tensiune nominala pina la 1	m	150,000	80,00 0,00	12 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		kV de tip АПББШВ- (NA2XBY-L) 5x50mp				
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	5,400	1 421,19 714,98	7 674,422 3 860,914
15	pret furnizor	Cablu ВВГ НГ-LS -0.66 3*1.5mm2	m	500,000	12,00 0,00	6 000,000 0,000
16	pret furnizor	Conductor electric tip ПБ-1 1*6,0mm2	m	40,000	10,71 0,00	428,400 0,000
17	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : otel S235JRG2.zincat la cald .CC 4.0 m 76/132/2 mm , inclusiv gropile si umplutura cu beton cl B25 - 0.25m/buc	buc	72,000	2 639,89 504,52	190 072,178 36 325,800
18	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cant becuri-1	buc	70,000	299,37 196,62	20 955,942 13 763,442
19	pretul firmei	Consola metalicea din otel cu un ingur brat drept simplu K1-0.5-1.0-15	buc	70,000	500,00 0,00	35 000,000 0,000
20	08-02-363-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2	buc	2,000	387,05 262,35	774,106 524,706
21	pretul firmei	Consola metalicea din otel cu un doua brate drepte K2-0.5-1.0-15/120gr	buc	2,000	1 582,50 0,00	3 165,000 0,000
22	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, LED	buc	74,000	193,73 134,92	14 336,346 9 984,406
23	08-03-575-1	Dispozitiv :Cutie distributie cu bara DIN si 5 cleme UDB 2*25/16 BN	buc	72,000	66,52 64,58	4 789,382 4 649,702
24	08-03-575-1	Dispozitiv :Siguranta . instalata pe suport izolator	buc	74,000	66,52 64,58	4 922,421 4 778,861
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,000	323,75 136,65	647,494 273,308
26	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri : separatoere de sarcina.	buc	6,000	66,52	399,115

1	2	3	4	5	6	7
		întrerupătoare automate			64,58	387,475
27	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregătit, cu trei faze	buc	1,000	56,16	56,164
					50,16	50,164
28	pret furnizor	Bara cu izolatoare DIN de tip ШНН-8*12-6	buc	1,000	120,00	120,000
					0,00	0,000
29	pret furnizor	DIN -Sina zincată L=300 mm	buc	1,000	8,80	8,800
					0,00	0,000
30	08-02-396-1	Canal metalic pe construcții, console, pe ferme și coloane, lungime 2 m	100 m	0,010	4 724,30	47,243
					2 168,00	21,680
31	pret furnizor	Cablu canal cu capac . metalic zincat , neperforat 50x100 mm	m	1,000	52,42	52,420
					0,00	0,000
32	08-02-471-4	Priza de pământ, verticală, din oțel rotund, diametru 20 mm.L=3.0m	10 buc	0,300	2 683,90	805,169
					478,00	143,400
33	08-02-472-2	Conductori de legare la pământ: priza de pământ, orizontală, din oțel fisie, secțiune 160 mm ²	100 m	0,120	4 389,99	526,799
					957,16	114,859
		<i>Total</i>	lei			466 176,393
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			23 520,021
		<i>Total</i>				489 696,414
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			14 712,055
		<i>Total</i>				504 408,469
		<i>Cheltuieli de regie</i>	70 %			68 600,062
		<i>Total</i>				573 008,531
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			34 380,512
		<i>Total</i>				1 111 797,51 2
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				607 389,043 98 000,088
		3. Utilaj				
34	pret furnizor	Corp de iluminat stradanat cu lampa LED de tip consola flux luminos 4000lm.25 W, 5000k , 230V, IP67	buc	74,000	1 200,00	88 800,000
					0,00	0,000
35	pret	Cutie distribuție 150x100x70mm	buc	72,000	50,42	3 630,240

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	IP55 cu bara DIN L=130MM si 5 cleme UDB 2*25/16 BN			0,00	0,000
36	pret furnizor	Siguranta cu fuzibil si suport In =2.0A	set	74,000	51,00	3 774,000
					0,00	0,000
37	pret furnizor	Dulap montat pe perete BZUM - TF-63 A	buc	1,000	1 770,83	1 770,830
					0,00	0,000
38	pret furnizor	Dulap montat pe perete IIIPII -1-0 74 Y1 IP65	buc	1,000	1 583,33	1 583,330
					0,00	0,000
39	pret furnizor	Separator de sarcina modular , Un =400V. 3P.In =63A	buc	1,000	74,17	74,170
					0,00	0,000
40	pret furnizor	Separator de sarcina modular , Un =400V. 3P.In =25A	buc	1,000	72,50	72,500
					0,00	0,000
41	pret furnizor	Intreupator automat tripolar. caracteristica C,In=25A,Un=400 V, Icu=4.5A	buc	1,000	72,50	72,500
					0,00	0,000
42	pret furnizor	Intreupator automat tetrapolar. caracteristica C,In=6A,Un=400 V, Icu=4.5 A.	buc	3,000	137,50	412,500
					0,00	0,000
43	pret furnizor	Contor electronic 5-60A.380/220V	buc	1,000	2 500,00	2 500,000
					0,00	0,000
		<i>Total</i>	lei			102 690,070
		Total Utilaj Inclusiv salariu				102 690,070

		Total	lei	882 681,74
		TVA	20 %	176 536,35
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 059 218,09
				159 141,59

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Alimentarea cu energie electrica.Iuminat electric exterior. Zona 1.2 (09/2021-
AEE/IEE)**

Valoarea de deviz 1 059 218,09 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 269,1200	57,66	73 177,458
2.	7136080025001	Montator	h-om	98,2800	57,66	5 666,825
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	630,0000	57,66	36 325,800
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	762,6000	57,66	43 971,515
		Total manopera				159 141,59

Materiale:

1.	Siguranta cu fuzibi	Siguranta cu fuzibil si suport In =2.0A	set	74,0000	51,00	3 774,000
2.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0012	16,50	0,020
3.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0000	37 000,00	0,000
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0441	22 000,00	970,200
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0175	30 000,00	525,000
6.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20mm	t	0,0243	22 000,00	534,600
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0023	28 000,00	64,400
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6104	38,33	23,397
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4480	37,00	386,576
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,1250	8,00	1,000
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0040	80,00	0,320
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,1250	8,00	1,000
13.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0156	22 000,00	343,200
14.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,8880	90,00	79,920
15.	1019852	Vopsea	kg	36,4400	28,00	1 020,320

16.	102-0097	Cherestea de esente rasoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,1200	8 200,00	984,000
17.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0016	310,00	0,496
18.	142210220550525	Beton clasa B25	m3	18,0000	950,00	17 100,000
19.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	18,9072	30,00	567,216
20.	28111063020481	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare S235JRG2.zincat la cald .CC 4.0 m 76/132/2 mm	buc	72,7200	1 800,00	130 896,000
21.	2811236309900	Confectii metalice	kg	983,1744	22,00	21 629,837
22.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	9,4536	42,00	397,051
23.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,6000	13,29	247,194
24.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,0480	13,29	80,378
25.	5009031	Scoabe	10 buc	0,0110	10,00	0,110
26.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1822	80,00	14,576
27.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,7400	25,00	18,500
28.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0898	10,00	0,898
29.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,2102	25,00	5,255
30.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0370	15 000,00	555,000
31.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara sibiou, marca "ПООС30"	kg	10,9500	350,00	3 832,500
32.	530-018263	tevi corugate cu pereti dubli 450N D=63mm	m	1 500,0000	19,84	29 760,000
33.	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	0,7400	18,00	13,320
34.	Bara cu izolatoare D	Bara cu izolatoare DIN de tip ШНИ-8*12-6	buc	1,0000	120,00	120,000
35.	Cablu canal cu capac	Cablu canal cu capac . metalic zincat , neperforat 50x100 mm	m	1,0000	52,42	52,420
36.	Cablu BBГ нГ-LS -0.6	Cablu BBГ нГ-LS -0.66 3*1.5mm2	m	500,0000	12,00	6 000,000
37.	CCablu АПВБ6ШВ-5*25	Cablu de forta cu conductori din aluminiu bronzat cu banda din otel zincat . izolatie din polietilen tesut. tensiune nominala pina la 1 kV de tip АПВБ6ШВ- (NA2ХВУ-Ј) 5x25mp	m	1 500,0000	40,00	60 000,000
38.	CCablu АПВБ6ШВ-5*50	Cablu de forta cu conductori din aluminiu bronzat cu banda din otel zincat . izolatie din polietilen tesut. tensiune nominala pina la 1 kV de tip АПВБ6ШВ- (NA2ХВУ-Ј) 5x50mp	m	150,0000	80,00	12 000,000
39.	Conductor electric t	Conductor electric tip ПВ-1 1*6,0mm2	m	40,0000	10,71	428,400
40.	Consola 1	Console metalice din otel cu un ingur brat drept simplu K1-0.5-1.0-15	buc	70,0000	500,00	35 000,000
41.	Consola 2	Consola metalicea din otel cu un doua brate drepte K2-0.5-1.0-15/120gr	buc	2,0000	1 582,50	3 165,000
42.	Contor electronic	Contor electronic 5-60A.380/220V	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
43.	Corp de iluminat LED	Corp de iluminat stradanat cu lampa LED de tip consola flux luminos 4000lm.25 W, 5000k , 230V, IP67	buc	74,0000	1 200,00	88 800,000
44.	Cutie distributie 150	Cutie distributie 150x100x70mm IP55 cu bara DIN L=130MM si 5 cleme UDB	buc	72,0000	50,42	3 630,240

		2*25/16 BN				
45.	DIN -Sina zincata L=	DIN -Sina zincata L=300 mm	buc	1,0000	8,80	8,800
46.	Dulap montat pe pere	Dulap montat pe perete BZUM - TF-63 A	buc	1,0000	1 770,83	1 770,830
47.	Intreru autom2	Intrerupator automat tripolar. caracteristica C, In=6A, Un=400 V, Icu=45A	buc	3,0000	137,50	412,500
48.	Intreru automa 1	Intrerupator automat tripolar. caracteristica C, In=25A, Un=400 V, Icu=4,5A	buc	1,0000	72,50	72,500
49.	nisip	Nisip	m3	84,0000	250,00	21 000,000
50.	Separatoare de sa1	Separatoare de sarcina modular , Un =400V. 3P.In =63 A	buc	1,0000	74,17	74,170
51.	Separatoare de sarcii	Separatoare de sarcina modular , Un =400V. 3P.In =25A	buc	1,0000	72,50	72,500
52.	ЩМП	Dulap montat pe perete ЩМП -1-0 74 Y1 IP65	buc	1,0000	1 583,33	1 583,330
Total materiale de constructii						450 516,98

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	88,2609	350,00	30 891,315
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	86,4900	45,00	3 892,050
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	86,4900	45,00	3 892,050
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,1180	45,00	5,310
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	158,3800	45,00	7 127,100
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5893	100,00	258,930
7.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,4400	250,00	110,000
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	50,00	22,000
9.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	12,1680	10,50	127,764
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2640	350,00	92,400
11.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,2640	350,00	1 492,400
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	74,8800	100,00	7 488,000
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,0247	50,00	1,235
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	16,2000	350,00	5 670,000
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	6,2182	250,00	1 554,550
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	88,2609	250,00	22 065,225
Total utilaje de constructii						84 690,32

Total	lei	882 681,74
TVA	20 %	176 536,35

Total deviz:

1 059 218,09

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor Pretura Sectorului Riscani

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			72,83 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	13,29	1,33
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			1 865,50 0,00
	2952270007403	Incavator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,3300	350,00	1 865,50
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			14,28 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	250,00	14,28
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			133,42 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	310,00	0,62
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	350,00	115,50
6	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Bloc de ancorarea FP1-13 kg/ buc)	kg			38,33 6,05
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	57,66	6,05
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	22,00	23,11
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	30,00	0,61
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	42,00	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	10,50	0,14
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi corugate cu pereti dubli 450N D=63mm	1 km			28 164,79 7 668,78
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 668,78
	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,0008	16,50	0,01
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	8 200,00	656,00
	530-018263	tevi corugate cu pereti dubli 450N D=63mm	m	1 000,0000	19,84	19 840,00
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			3 376,29 382,29
	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	4,9900	350,00	1 746,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	250,00	1 247,50
9	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			1 001,57 143,57
	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	350,00	500,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	250,00	357,50
10		Nisip amenajeri	m3			250,00 0,00
	nisip	Nisip	m3	1,0000	250,00	250,00
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			1 977,16 1 055,18
	1	Muncitor	h-om	18,3000	57,66	1 055,18
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	22 000,00	0,93
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	30 000,00	24,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	28 000,00	1,70
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	80,00	0,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	25,00	0,24
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	350,00	175,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	350,00	196,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	45,00	191,70
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	45,00	191,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	250,00	140,00
12	pret furnizor	Cablu de forta cu conductori din aluminiu bronat cu banda din otel zincat . izolatie din polietilen tesut. tensiune nominala pina la 1 kV de tip АПВБ6ШВ- (NA2ХВY-J) 5x25mp	m			40,00 0,00
	CCablu АПВБ6ШВ-5*25	Cablu de forta cu conductori din aluminiu bronat cu banda din otel zincat . izolatie din polietilen tesut. tensiune nominala pina la 1 kV de tip АПВБ6ШВ- (NA2ХВY-J) 5x25mp	m	1,0000	40,00	40,00
13	pret furnizor	Cablu de forta cu conductori din aluminiu bronat cu banda din otel zincat . izolatie din polietilen tesut. tensiune nominala pina la 1 kV de tip АПВБ6ШВ- (NA2ХВY-L) 5x50mp	m			80,00 0,00
	CCablu АПВБ6ШВ-5*50	Cablu de forta cu conductori din aluminiu bronat cu banda din otel zincat . izolatie din polietilen tesut. tensiune nominala pina la 1 kV de tip АПВБ6ШВ- (NA2ХВY-J) 5x50mp	m	1,0000	80,00	80,00
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			1 421,19 714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	22 000,00	0,81
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	30 000,00	23,89
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	28 000,00	1,56
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	80,00	0,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	25,00	0,24
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	350,00	175,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	45,00	135,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,00	135,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
15	pret furnizor	Cablu ВВГ нг-LS -0.66 3*1.5mm2	m			12,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	Cablu BBI nr-LS -0.6	Cablu BBI nr-LS -0.66 3*1.5mm2	m	1,0000	12,00	12,00
16	pret furnizor	Conductor electric tip PIB-1 1*6,0mm2	m			10,71
						0,00
	Conductor electric t	Conductor electric tip PIB-1 1*6,0mm2	m	1,0000	10,71	10,71
17	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : otel S235JRG2.zincat la cald .CC 4.0 m 76/132/2 mm , inclusiv gropile si umplutura cu beton cl B25 -0.25m/buc	buc			2 639,89
						504,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,7500	57,66	504,52
	28111063020481	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare S235JRG2.zincat la cald .CC 4.0 m 76/132/2 mm	buc	1,0100	1 800,00	1 818,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	13,29	1,12
	142210220550525	Beton clasa B25	m3	0,2500	950,00	237,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	350,00	78,75
18	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cant becuri-1	buc			299,37
						196,62
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	22 000,00	13,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	37,00	3,70
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	28,00	14,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	45,00	59,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
19	pretul firmei	Consola metalicea din otel cu un ingur brat drept simplu K1-0.5-1.0-15	buc			500,00
						0,00
	Consola 1	Console metalice din otel cu un ingur brat drept simplu K1-0.5-1.0-15	buc	1,0000	500,00	500,00
20	08-02-363-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2	buc			387,05
						262,35
	1	Muncitor	h-om	4,5500	57,66	262,35
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	22 000,00	13,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	37,00	3,70
	1019852	Vopsea	kg	0,7000	28,00	19,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	350,00	10,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,5600	45,00	70,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50
21	pretul firmei	Consola metalicea din otel cu un doua brate drepte K2-0.5-1.0-15/120gr	buc			1 582,50
						0,00
	Consola 2	Consola metalicea din otel cu un doua brate drepte K2-0.5-1.0-15/120gr	buc	1,0000	1 582,50	1 582,50
22	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, LED	buc			193,73
						134,92
	1	Muncitor	h-om	2,3400	57,66	134,92
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	90,00	1,08
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	25,00	0,25
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	15 000,00	7,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	18,00	0,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	45,00	37,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
23	08-03-575-1	Dispozitiv :Cutie distributie cu bara DIN si 5	buc			66,52

1	2	3	4	5	6	7
		cleme UDB 2*25/16 BN				64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	37,00	0,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
24	08-03-575-1	Dispozitiv :Siguranta . instalata pe suport izolator	buc			66,52
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	37,00	0,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			323,75
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	38,33	3,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	37,00	3,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	250,00	55,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
26	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri : separatoare de sarcina. intreruptoare automate	buc			66,52
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	37,00	0,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
27	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			56,16
						50,16
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	37 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
28	pret furnizor	Bara cu izolatoare DIN de tip ШНН-8*12-6	buc			120,00
						0,00
	Bara cu izolatoare D	Bara cu izolatoare DIN de tip ШНН-8*12-6	buc	1,0000	120,00	120,00
29	pret furnizor	DIN -Sina zincata L=300 mm	buc			8,80
						0,00
	DIN -Sina zincata L=	DIN -Sina zincata L=300 mm	buc	1,0000	8,80	8,80
30	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m			4 724,30
						2 168,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	57,66	2 168,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	38,33	262,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	37,00	29,60
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	10,00	11,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	8,00	100,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	80,00	32,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	8,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7500	350,00	612,50

1	2	3	4	5	6	7
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,8000	45,00	531,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	100,00	317,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4700	50,00	123,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7500	250,00	437,50
31	pret furnizor	Cablu canal cu capac . metalic zincat , neperforat 50x100 mm	m			52,42
						0,00
	Cablu canal cu capac	Cablu canal cu capac . metalic zincat , neperforat 50x100 mm	m	1,0000	52,42	52,42
32	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm.L=3.0m	10 buc			2 683,90
						478,00
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20mm	t	0,0810	22 000,00	1 782,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	28 000,00	56,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	38,33	29,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	49,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	254,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
33	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			4 389,99
						957,16
	1	Muncitor	h-om	16,6000	57,66	957,16
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	28 000,00	93,33
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,33	34,50
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	22 000,00	2 860,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	350,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	100,00	313,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
		3. Utilaj				
34	pret furnizor	Corp de iluminat stradanat cu lampa LED de tip consola flux luminos 4000lm.25 W, 5000k , 230V, IP67	buc			1 200,00
						0,00
	Corp de iluminat LED	Corp de iluminat stradanat cu lampa LED de tip consola flux luminos 4000lm.25 W, 5000k , 230V, IP67	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
35	pret furnizor	Cutie distributie 150x100x70mm IP55 cu bara DIN L=130MM si 5 cleme UDB 2*25/16 BN	buc			50,42
						0,00
	Cutie distributie 150	Cutie distributie 150x100x70mm IP55 cu bara DIN L=130MM si 5 cleme UDB 2*25/16 BN	buc	1,0000	50,42	50,42
36	pret furnizor	Siguranta cu fuzibil si suport In =2.0A	set			51,00
						0,00
	Siguranta cu fuzibi	Siguranta cu fuzibil si suport In =2.0A	set	1,0000	51,00	51,00
37	pret furnizor	Dulap montat pe perete BZUM - TF-63 A	buc			1 770,83
						0,00
	Dulap montat pe pere	Dulap montat pe perete BZUM - TF-63 A	buc	1,0000	1 770,83	1 770,83
38	pret furnizor	Dulap montat pe perete III(MII -1-0 74 Y1 IP65	buc			1 583,33
						0,00
	III(MII	Dulap montat pe perete III(MII -1-0 74 Y1 IP65	buc	1,0000	1 583,33	1 583,33
39	pret furnizor	Separator de sarcina modular , Un =400V. 3P.In =63A	buc			74,17
						0,00
	Separatoare de sa l	Separatoare de sarcina modular , Un =400V. 3P.In =63 A	buc	1,0000	74,17	74,17
40	pret furnizor	Separator de sarcina modular , Un =400V. 3P.In =25A	buc			72,50
						0,00
	Separatoare de sarci	Separatoare de sarcina modular , Un =400V. 3P.In =25A	buc	1,0000	72,50	72,50

1	2	3	4	5	6	7
41	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar. caracteristica C,In=25A,Un=400 V, Icu=4.5A	buc			72,50 0,00
	Intreru automa 1	Intrerupator automat tripolar. caracteristica C,In=25A,Un=400 V, Icu=4,5A	buc	1,0000	72,50	72,50
42	pret furnizor	Intrerupator automat tetrapolar. caracteristica C,In=6A,Un=400 V, Icu=4.5 A.	buc			137,50 0,00
	Intreru autom2	Intrerupator automat tripolar. caracteristica C,In=6A,Un=400 V, Icu=45A	buc	1,0000	137,50	137,50
43	pret furnizor	Contor electronic 5-60A.380/220V	buc			2 500,00 0,00
	Contor electronic	Contor electronic 5-60A.380/220V	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.