

**Amenagarea spatiului verde**  
**(teren cu nr. cad. 0100424637)**  
**situat in orasul Chisinau,**  
**sectorul Riscani, str.Dimo**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**  
**Iluminat Electric Exterior (07-2020-IEE)**

Valoarea de deviz 688 538 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Lucrari de constructie pentru iluminat</b>				
		<b>1.1.1. Lucrari de terasamente</b>				
1	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3	1,610	1 302,00 0,00	2 096,220 0,000
2	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3	0,338	1 438,52 0,00	486,220 0,000
3	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	8,180	178,75 178,75	1 462,142 1 462,142
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,360	381,50 0,00	518,840 0,000

1	2	3	4	5	6	7
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,360	1 185,99 508,56	1 612,945 691,643
6	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	34,000	10,38 10,38	352,879 352,879
7	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	34,000	51,49 50,16	1 750,769 1 705,583
8	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	45,560	19,00 0,00	865,650 0,000
		<b>Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu</b>				<b>9 145,665 4 212,247</b>
		<b>1.1.2. Lucrari de constructie pentru iluminat</b>				
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,500	372,30 57,08	186,149 28,542
10	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) fundtii sub piloane de iluminat	m3	3,100	1 253,44 259,47	3 885,661 804,357
11	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	106,450	39,29 12,11	4 182,579 1 288,960
12	RpCP25B	Confectionarea si montarea dispozitivului cap ancorare tirant, executat din otel beton cu diametrul de 16 mm	buc	124,000	356,95 209,31	44 261,527 25 953,919
13	CN20A	Vopsitorii interioare sau	m2	4,550	85,19	387,604

1	2	3	4	5	6	7
		exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi			72,65	330,565
14	33-04-004-1	Montarea stilpi din otel H=3.0m	buc	31,000	5 185,86 622,73	160 761,668 19 304,568
15	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: LED 60W	buc	31,000	1 385,80 132,04	42 959,873 4 093,283
		<b>Total Lucrari de constructie pentru iluminat Inklusiv salariu</b>				<b>256 625,061 51 804,194</b>
		<b>Total Lucrari de constructie pentru iluminat Inklusiv salariu</b>				<b>265 770,726 56 016,441</b>
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			13 443,946
		<i>Total</i>				279 214,672
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			12 293,737
		<i>Total</i>				291 508,409
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			29 150,842
		<i>Total</i>				320 659,251
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			16 032,962
		<b>Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu</b>				<b>336 692,213 56 016,441</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Iluminat</b>				
16	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee din nisip	100 m	6,400	1 879,29 382,29	12 027,429 2 446,629
17	pret furnizor	Nisip	m3	33,500	183,60 0,00	6 150,600 0,000
18	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	33,500	51,49 50,16	1 725,023 1 680,501
19	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	6,400	1 505,82 1 101,31	9 637,266 7 048,358
20	08-02-141-3	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg	100 m	6,400	1 675,50 818,77	10 723,230 5 240,141

1	2	3	4	5	6	7
21	pret furnizor	Cablu bronat AVVG 3x10mm2	m	640,000	13,13 0,00	8 403,200 0,000
22	08-02-143- 1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	6,400	1 647,37 375,37	10 543,146 2 402,346
23	pret furnizor	Caramida 250x120x65mm	buc	5 120,000	3,40 0,00	17 408,000 0,000
24	pret furnizor	Banda de avertizare	m	640,000	1,50 0,00	960,000 0,000
25	08-02-145- 1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,085	771,52 422,07	837,094 457,947
26	pret furnizor	Cablu PVS 3X15mm2	m	108,500	10,67 0,00	1 157,695 0,000
27	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,000	153,41 89,95	153,414 89,950
28		Automat BA 47-29.2P.16A clasa B	buc	1,000	60,00 0,00	60,000 0,000
29	08-02-472- 2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,160	3 320,03 957,16	531,205 153,145
30	08-02-471- 1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc	0,300	2 612,51 616,96	783,754 185,089
31	08-02-396- 1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m 40x60	100 m	0,020	4 192,50 2 168,00	83,850 43,360
32	pret furnizor	Canal metlic 40x60 mm	m	2,000	40,40 0,00	80,800 0,000
33	08-02-159- 1	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	62,000	138,67 121,09	8 597,623 7 507,332
34	pret furnizor	Manusa retractabila 1 kv 4-10	buc	62,000	32,50 0,00	2 015,000 0,000
35	08-03-573- 4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 350x300x200	buc	1,000	246,81 136,65	246,814 136,654

1	2	3	4	5	6	7
36	08-01-070-1	Barea prefabricate - trei benzi in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 500 mm2	100 m	0,031	11 141,84 8 764,32	345,397 271,694
37	pret furnizor	Sina de montare DIN 35*15 mm	m	3,100	35,00 0,00	108,500 0,000
38	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema de ramificare	100 buc	0,020	6 453,50 2 710,00	129,070 54,200
39	08-03-572-1	Bloc de distributie DIN REICA РБД 80А	buc	62,000	448,11 133,77	27 782,894 8 293,814
40	pret furnizor	Bloc de distributie DIN REICA РБД 80А	buc	62,000	45,83 0,00	2 841,460 0,000
41	1-11-010-2	Masurarea rezistentei la curenti de scurgere a circuitului, diagonala pina la 20 m	1 masurare	1,000	115,32 115,32	115,320 115,320
42	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte	0,310	922,56 922,56	285,994 285,994
43	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici	1 linie	31,000	23,06 23,06	714,984 714,984
44	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur	31,000	86,49 86,49	2 681,190 2 681,190
		<b>Total Iluminat Inclusiv salariu</b>				<b>127 129,952 39 808,648</b>
		<b>2.2. Racordareala retea electrica pentru sistem supraveghere video</b>				
45	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,270	371,73 323,47	100,366 87,338
46	pret furnizor	Cablu AVK tr 16/16	m	25,000	18,25 0,00	456,250 0,000
47	pret furnizor	Cablu ВВГ нГ 3x4мм2	m	2,000	24,00 0,00	48,000 0,000
48	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane,	100 m	0,020	3 025,80 1 372,30	60,516 27,446

1	2	3	4	5	6	7
		fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm				
49	pret furnizor	Tub negru termic 10 mm	m	2,000	10,00 0,00	20,000 0,000
50	08-03-603-1	Cutie pentru automate 1*6 mmp exterior	buc	1,000	104,65 82,45	104,654 82,454
51	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,120	3 063,88 1 372,31	367,665 164,677
52	pret furnizor	Tub de protectie bronat D-18 mm	m	12,000	20,00 0,00	240,000 0,000
53	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime BZUM	buc	1,000	246,81 136,65	246,814 136,654
54	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,000	22,60 19,60	22,604 19,604
55	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la C20A (1P)	buc	1,000	153,41 89,95	153,414 89,950
56		Intrerupator Automat C20A (1P)	buc	1,000	261,67 0,00	261,670 0,000
57	08-03-526-1	Montarea descarcator HDY3-20 1P	buc	1,000	153,41 89,95	153,414 89,950
58	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent C32 A(1P)	buc	1,000	235,73 133,77	235,732 133,771
59	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la C16A (1P)	buc	2,000	153,41 89,95	306,827 179,899
60		Intrerupator Automat C16A (1P)	buc	2,000	220,00 0,00	440,000 0,000
61	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,160	3 320,03 957,16	531,205 153,145
62	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni teava patrata 80*80*3mm	10 buc	0,300	2 612,51 616,96	783,754 185,089
63	08-01-082-	Cleme in asortiment: clema de	100	0,020	6 453,50	129,070

1	2	3	4	5	6	7
	1	ramificare	buc		2 710,00	54,200
64	08-02-159-1	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	2,000	138,26 121,09	276,530 242,172
65	pret furnizor	Manusa retractabila 2/16	buc	2,000	28,33 0,00	56,660 0,000
66	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte	0,010	922,60 922,60	9,226 9,226
		<b>Total Racordareala retea electrica pentru sistem supraveghere video Inklusiv salariu</b>				<b>5 004,371 1 655,575</b>
		<b>2.3. Montarea sistem video</b>				
67	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat Reghistrator de retea pe 8 canaluri ALL channel REAL time	buc	1,000	65,92 64,58	65,919 64,579
68	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat Hard disc 3.5" 4.0 TB-SATA -65 MB	buc	1,000	65,92 64,58	65,919 64,579
69	10-04-067-23	Dispozitiv de videocontrol camera video	buc	8,000	173,20 125,70	1 385,590 1 005,590
70	10-08-002-06	Constructia pentru instalarea camerei video incl elemente de fixare	buc	8,000	32,65 20,18	261,208 161,448
71	10-02-016-02	Dispozitive pentru convorbiri (comutator PoE cu 8 Porturi DH - PFS3010-8ET-96)	buc	1,000	274,61 194,89	274,606 194,891
72	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm	100 m	7,500	1 339,54 962,92	10 046,516 7 221,915
73	10-06-003-01	Cabluri si conductori pozati in transee: Cablu, masa 1 m, kg, pina la: 0,6	1 km	0,750	5 266,82 1 556,82	3 950,115 1 167,615
74	pret furnizor	Cablu FTP	m	750,000	9,09 0,00	6 817,500 0,000
75	10-06-037-08	Cutie metalica exrerioara	buc	1,000	74,35 62,85	74,349 62,849
76	10-03-002-12	Verificare electrica si reglarea utilajului: Set utilaj	set	1,000	593,90 593,90	593,898 593,898

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Montarea sistem video Inclusiv salariu</b>				<b>23 535,620 10 537,364</b>
		<i>Total</i>	lei			155 669,943
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			12 480,381
		<i>Total</i>				168 150,324
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			4 833,386
		<i>Total</i>				172 983,710
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			26 000,793
		<i>Total</i>				198 984,503
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			9 949,225
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>208 933,728 52 001,587</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Iluminat</b>				
77	pret furnizor	Dulap 350x300x250 mm nu echipat IP54	buc	1,000	450,00 0,00	450,000 0,000
		<b>Total Iluminat Inclusiv salariu</b>				<b>450,000</b>
		<b>3.2. Racordareala retea electrica pentru sistem supraveghere video</b>				
78	pret furnizor	Cutie pentru automate 1*6 mmp exterior	buc	1,000	250,00 0,00	250,000 0,000
79	pret furnizor	Lada pentru contor BZUM	buc	1,000	816,67 0,00	816,670 0,000
80	pret furnizor	Contor de energie electrica 220V	buc	1,000	1 200,00 0,00	1 200,000 0,000
81	pret furnizor	Descarcator HDY3-20 1P	buc	1,000	190,83 0,00	190,830 0,000
82	pret furnizor	Intreupator Automat cu protectie diferentiala C 32A (2P)	buc	1,000	190,00 0,00	190,000 0,000
83	pret furnizor	Cleme CZ	buc	2,000	3,00 0,00	6,000 0,000
		<b>Total Racordareala retea electrica pentru sistem supraveghere video Inclusiv salariu</b>				<b>2 653,500</b>
		<b>3.3. Utilaj sistema video IP 4 Mpx</b>				
84	pret	Reghistrator de retea pe 8 canaluri	buc	1,000	1 250,00	1 250,000



1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	ALL channel REAL time			0,00	0,000
85	pret furnizor	Hard disc 3.5" 4.0 TB-SATA -65 MB	buc	1,000	1 200,00 0,00	1 200,000 0,000
86	pret furnizor	Camera video cu microfon 4Mp 1/3" 4 Mp progressive scan CMOS WDR (120dB).4 Mp @25 fps obiectiv 2.8 mm 96' Led podstavca	buc	8,000	2 250,00 0,00	18 000,000 0,000
87	pret furnizor	Cutie conexiuni cu camere seria HFWxxxxSP conectata cu PFA 152 IP66 capacitate portanta 1 kg greutatea 0.2 kg	buc	8,000	350,00 0,00	2 800,000 0,000
88	pret furnizor	Comutator PoE cu 8 Porturi DH - PFS3010-8ET-96	buc	1,000	1 580,00 0,00	1 580,000 0,000
89	pret furnizor	Cutie metalica exterioara	buc	1,000	225,00 0,00	225,000 0,000
		<b>Total Utilaj sistema video IP 4 Mpx Inclusiv salariu</b>				<b>25 055,000</b>
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>28 158,500</b>

		Total	lei	573 782
		TVA	20 %	114 756
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>688 538</b> <b>108 020</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Amenagarea spatiului verde (teren cu nr. Investitor Pretura Riscani  
cad. 0100424637) situat in orasul Chisinau,  
sectorul Riscani, str.Dimo**

## 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Lucrari de constructie pentru iluminat</b>				
		<b>1.1.1. Lucrari de terasamente</b>				
1	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3			1 302,00 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	350,00	1 302,00
2	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3			1 438,52 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	350,00	1 438,52
3	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			178,75 ----- 178,75
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,75
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,50 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 185,99 ----- 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	65,20	677,43
6	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			10,38 ----- 10,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
7	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			51,49 ----- 50,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,16
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,29	1,33
8	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			19,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 10 t la distanta de: 15 km				0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	250,00	19,00
		<b>1.1.2. Lucrari de constructie pentru iluminat</b>				
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			372,30 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	240,00	276,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,29	1,33
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,20	27,38
10	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) fundtii sub piloane de iluminat	m3			1 253,44 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100001200	Beton clasa.200	m3	1,0250	850,00	884,33
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	120,00	6,84
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	6,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
11	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			39,29 12,11
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	18,00	18,91
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	10,00	0,20
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	37,00	0,37
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	90,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	50,00	0,50
12	RpCP25B	Confectionarea si montarea dispozitivului cap ancorare tirant, executat din otel beton cu diametrul de 16 mm	buc			356,95 209,31
	7212030022700	Sudor	h-om	2,5000	57,66	144,15
	7224130022649	Strungar	h-om	0,2800	57,66	16,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2500	57,66	14,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	17,2700	1,00	17,27
	2710603421736	Otel patrat lam.cald lt = 45 mm OL 37-ln S 334	kg	1,9600	12,00	23,52
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,4000	1,58	2,21
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1800	5,00	10,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,7600	5,00	23,80
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,3000	37,00	11,10
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	38,00	5,70
	2710602000236	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 20 mm	kg	2,4700	12,00	29,64
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,2000	100,00	20,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0400	50,00	2,00
13	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2			85,19 72,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	57,66	72,65
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	38,00	9,12
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1000	20,00	2,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	15,80	0,32
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	2,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	4,00	0,20
14	33-04-004-1	Montarea stilpi din otel H=3.0m	buc			5 185,86 622,73
	1	Muncitor	h-om	10,8000	57,66	622,73
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	15 000,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	10,0000	15,00	150,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	25 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	110-9126	Placi metalice	buc	0,2000	35,00	7,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00005	20 000,00	1,03
	stilpi	Stilpi H3.0 m	buc	1,0000	3 611,00	3 611,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0009	38 000,00	34,20
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	23 000,00	2,30
	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	0,0000	200,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	10,00	0,00
	160501	Masini de foraj pe tractor 85 kW (115 c.p.), adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8000	250,00	200,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,9600	250,00	490,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,5400	125,00	67,50
15	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: LED 60W	buc			1 385,80
						132,04
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	15,80	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	1,00	0,01
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	15 000,00	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	25,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	15,00	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	1,00	0,00
	503-9042	Corpuri de iluminat Led 60 W	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	125,00	13,75
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Iluminat</b>				
16	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee din nisip	100 m			1 879,29
						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	150,00	748,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	150,00	748,50
17	pret furnizor	Nisip	m3			183,60
						0,00
	0808202013	Nisip amenajari	m3	1,0200	180,00	183,60
18	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			51,49
						50,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,16
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,29	1,33
19	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			1 505,82
						1 101,31
	1	Muncitor	h-om	19,1000	57,66	1 101,31
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 220,00	31,87
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	6,00	73,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	8,00	97,60
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	38,00	15,20
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	650,00	13,65
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	2,00	64,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	1,00	0,50
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	15,00	4,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	50,00	52,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
20	08-02-141-3	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg	100 m			1 675,50
						818,77
	1	Muncitor	h-om	14,2000	57,66	818,77
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 220,00	0,71

1	2	3	4	5	6	7
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	7,97
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	15 000,00	150,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	15 000,00	15,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	8 500,00	0,53
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	35,00	8,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	12,00	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	12,00	0,49
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	18,50	0,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1700	150,00	175,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	50,00	161,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	50,00	161,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1700	150,00	175,50
21	pret furnizor	Cablu bronat AVVG 3x10mm2	m			13,13
						0,00
	08082020510191	Cablu bronat AVVG 3x10mm2	m	1,0100	13,00	13,13
22	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 647,37
						375,37
	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	375,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	150,00	636,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	150,00	636,00
23	pret furnizor	Caramida 250x120x65mm	buc			3,40
						0,00
	Caramida 250x120x65m	Caramida 250x120x65mm	buc	1,0000	3,40	3,40
24	pret furnizor	Banda de avertizare	m			1,50
						0,00
	Banda de avertizare	Banda de avertizare	m	1,0000	1,50	1,50
25	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			771,52
						422,07
	1	Muncitor	h-om	7,3200	57,66	422,07
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 220,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	8,29
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	8 500,00	0,78
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	12,00	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	12,00	0,48
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	18,50	1,78
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	100,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	150,00	58,51
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,7100	50,00	85,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,7100	50,00	85,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	150,00	58,51
26	pret furnizor	Cablu PVS 3X15mm2	m			10,67
						0,00
	Cablu PVS 3X15mm2	Cablu PVS 3X1.5mm2	m	1,0000	10,67	10,67
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			153,41
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,00	2,59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,00	0,01
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,00	1,81
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	23,00	0,14
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,00	12,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,24
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	89,00	1,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
28		Automat BA 47-29.2P.16A clasa B	buc			60,00
						0,00
	Automat BA 47-29.2P.	Automat BA 47-29.2P.16A clasa B	buc	1,0000	60,00	60,00
29	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fise, sectiune 160 mm <sup>2</sup>	100 m			3 320,03
						957,16
	1	Muncitor	h-om	16,6000	57,66	957,16
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	8 500,00	31,88
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	37,00	33,30
	1019373	Otel fise necalcat 40x4 mm	t	0,1300	15 000,00	1 950,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	3,1300	90,00	281,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	150,00	33,00
30	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc			2 612,51
						616,96
	1	Muncitor	h-om	10,7000	57,66	616,96
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,1160	15 000,00	1 740,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	8 500,00	17,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6500	37,00	24,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	150,00	28,50
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	1,7500	90,00	157,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	150,00	28,50
31	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m 40x60	100 m			4 192,50
						2 168,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	57,66	2 168,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	37,00	253,10
	1011977	Suruburi de constructie 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	6,00	75,00
	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	150,00	262,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,8000	50,00	590,00
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	3,1700	90,00	285,30
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4700	50,00	123,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7500	150,00	262,50
32	pret furnizor	Canal metlic 40x60 mm	m			40,40
						0,00
	Canal metlic 40x60 m	Canal metlic 40x60 mm	m	1,0100	40,00	40,40
33	08-02-159-1	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm <sup>2</sup>	buc			138,67
						121,09

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,1000	57,66	121,09
	1010069	Benzina de aviatie "B-70"	t	0,0008	15 800,00	12,64
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	42 000,00	0,41
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	12,00	0,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	12,00	0,12
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	18,50	0,04
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	9,00	1,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
34	pret furnizor	Manusa retractabila 1 kv 4-10	buc			32,50
						0,00
	Manusa retractabila	Manusa retractabila 1 kv 4-10	buc	1,0000	32,50	32,50
35	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 350x300x200	buc			246,81
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,00	3,70
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,1000	37,00	3,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,7100	90,00	63,90
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	28,00	6,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
36	08-01-070-1	Barea prefabricate - trei benzi in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 500 mm2	100 m			11 141,84
						8 764,32
	1	Muncitor	h-om	152,0000	57,66	8 764,32
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	19,8000	37,00	732,61
	1019852	Vopsea	kg	3,7600	35,00	131,65
	1019924	Saibe elastice	t	0,00077	37 500,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3060	12,00	3,68
	5200009	Bare din aliaje de aluminiu, marca "АД1", profil rotund, precizie si rezistenta normala, lungime diversa, diametru 135-200 mm	t	0,00037	10 000,00	0,00
	5220051	Bara de arama, marca "M3-T", diametru 20 mm	t	0,00017	10 000,00	0,00
	5420008	Argon gazos, cal. I	m3	1,5100	50,00	75,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9500	150,00	142,26
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	5,6300	90,00	506,61
	331002	Masini de gaurit	h-ut	3,9100	50,00	195,48
	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	17,9000	25,00	447,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9500	150,00	142,26
37	pret furnizor	Sina de montare DIN 35*15 mm	m			35,00
						0,00
	Sina de montare DIN	Sina de montare DIN 35*15 mm	m	1,0000	35,00	35,00
38	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema de ramificare	100 buc			6 453,50
						2 710,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	57,66	2 710,00
	1011755	Otel fise calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	15 000,00	75,00
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	35,00	28,00
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	35,00	3 570,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	10,00	20,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,1900	90,00	17,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
39	08-03-572-1	Bloc de distributie DIN REICA РБД 80А	buc			448,11

1	2	3	4	5	6	7
						133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,00	3,70
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,1700	37,00	6,29
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	12 500,00	187,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,8200	90,00	73,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
40	pret furnizor	Bloc de distributie DIN REICA РБД 80A	buc			45,83
	Bloc de distributie	Bloc de distributie DIN REICA РБД 80A	buc	1,0000	45,83	45,83
41	1-11-010-2	Masurarea rezistentei la curenti de scurgere a circuitului, diagonala pina la 20 m	1 masurare			115,32
	5	Specialist	h-om	2,0000	57,66	115,32
42	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte			922,56
	5	Specialist	h-om	16,0000	57,66	922,56
43	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici	1 linie			23,06
	5	Specialist	h-om	0,4000	57,66	23,06
44	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur			86,49
	5	Specialist	h-om	1,5000	57,66	86,49
		<b>2.2. Racordareala retea electrica pentru sistem supraveghere video</b>				
45	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			371,73
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,47
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 000,00	0,37
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,10
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,00	1,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	12,00	0,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	89,00	14,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
46	pret furnizor	Cablu AVK tr 16/16	m			18,25
	Cablu AVK tr 16/16	Cablu AVK tr 16/16	m	1,0000	18,25	18,25
47	pret furnizor	Cablu BBГ нг 3x4мм2	m			24,00
	Cablu BBГ нг 3x4мм2	Cablu BBГ нг 3x4мм2	m	1,0000	24,00	24,00
48	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 025,80
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,30



1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 220,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	37,00	35,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,00	80,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	8,00	107,20
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	38,00	7,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	50,00	790,00
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	2,7000	90,00	243,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
49	pret furnizor	Tub negru termic 10 mm	m			10,00
						0,00
	Tub negru termic 10	Tub negru termic 10 mm	m	1,0000	10,00	10,00
50	08-03-603-1	Cutie pentru automate 1*6 mmp exterior	buc			104,65
						82,45
	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	80,00	3,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	150,00	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	50,00	13,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	150,00	3,00
51	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 063,88
						1 372,31
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 220,00	38,05
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	37,00	35,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,00	80,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	8,00	107,20
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	38,00	7,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	50,00	790,00
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	2,7000	90,00	243,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
52	pret furnizor	Tub de protectie bronat D-18 mm	m			20,00
						0,00
	Tub de protectie bro	Tub de protectie bronat D-18 mm	m	1,0000	20,00	20,00
53	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime BZUM	buc			246,81
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,00	3,70
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,1000	37,00	3,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,7100	90,00	63,90
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	28,00	6,16

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
54	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			22,60
						19,60
	1	Muncitor	h-om	0,3400	57,66	19,60
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	37 500,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
55	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la C20A (1P)	buc			153,41
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,00	2,59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,00	0,01
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,00	1,81
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	23,00	0,14
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,00	12,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,24
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	89,00	1,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
56		Intrerupator Automat C20A (1P)	buc			261,67
						0,00
	Intrerupator Automa.	Intrerupator Automat C20A (1P)	buc	1,0000	261,67	261,67
57	08-03-526-1	Montarea descarcator HDY3-20 1P	buc			153,41
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,00	2,59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,00	0,01
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,00	1,81
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	23,00	0,14
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,00	12,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,24
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	89,00	1,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
58	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent C32 A(1P)	buc			235,73
						133,77

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,00	2,59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,00	0,02
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3800	37,00	14,06
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	23,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 500,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	40,00	0,36
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0360	89,00	3,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	150,00	0,75
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	150,00	0,75
59	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la C16A (1P)	buc			153,41
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,00	2,59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,00	0,01
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,00	1,81
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	23,00	0,14
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,00	12,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,24
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	89,00	1,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
60		Intrerupator Automat C16A (1P)	buc			220,00
						0,00
	Intrerupator Automat	Intrerupator Automat C16A (1P)	buc	1,0000	220,00	220,00
61	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup>	100 m			3 320,03
						957,16
	1	Muncitor	h-om	16,6000	57,66	957,16
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	8 500,00	31,88
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	37,00	33,30
	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,1300	15 000,00	1 950,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	3,1300	90,00	281,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	150,00	33,00
62	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni teava patrata 80*80*3mm	10 buc			2 612,51

1	2	3	4	5	6	7
						616,96
	1	Muncitor	h-om	10,7000	57,66	616,96
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,1160	15 000,00	1 740,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	8 500,00	17,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6500	37,00	24,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	150,00	28,50
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	1,7500	90,00	157,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	150,00	28,50
63	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema de ramificare	100 buc			6 453,50
						2 710,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	57,66	2 710,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	15 000,00	75,00
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	35,00	28,00
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	35,00	3 570,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	10,00	20,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,1900	90,00	17,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
64	08-02-159-1	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			138,26
						121,09
	1	Muncitor	h-om	2,1000	57,66	121,09
	1010069	Benzina de aviatie "B-70"	t	0,0008	15 800,00	12,64
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	42 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	12,00	0,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	12,00	0,12
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	18,50	0,04
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	9,00	1,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
65	pret furnizor	Manusa retractabila 2/16	buc			28,33
						0,00
	Manusa retractabi 2	Manusa retractabila 2/16	buc	1,0000	28,33	28,33
66	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte			922,60
						922,60
	5	Specialist	h-om	16,0000	57,66	922,60
		<b>2.3. Montarea sistem video</b>				
67	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat Reghistrator de retea pe 8 canaluri ALL channel REAL time	buc			65,92
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi de constructie 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	150,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
68	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat Hard disc 3.5" 4.0 TB-SATA -65 MB	buc			65,92
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi de constructie 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	150,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
69	10-04-067-23	Dispozitiv de videocontrol camera video	buc			173,20
						125,70
	1	Muncitor	h-om	2,1800	57,66	125,70

1	2	3	4	5	6	7
	5	Masa utilajului	t	0,0450	1 000,00	45,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
70	10-08-002-06	Constructia pentru instalarea camerei video incl elemente de fixare	buc			32,65
						20,18
	1	Muncitor	h-om	0,3500	57,66	20,18
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	37 500,00	0,94
	1011521	Electrozi "D42", diametru 5 mm	t	0,00001	37 000,00	0,46
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	80,00	0,12
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	100,00	0,15
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,1200	90,00	10,80
71	10-02-016-02	Dispozitive pentru convorbiri (comutator PoE cu 8 Porturi DH -PFS3010-8ET-96)	buc			274,61
						194,89
	1	Muncitor	h-om	3,3800	57,66	194,89
	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcele "PIB-25", "PIB-100", "PIB-200", "PIB-300", "PIB-500"	t	0,00001	10 000,00	0,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00015	1 800,00	0,18
	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "B"	t	0,00002	1 000,00	0,00
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0040	80,00	0,32
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "BЭAK-1180"	t	0,00001	300 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	5,00	0,05
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,6500	37,00	24,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	8,00	3,20
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0100	18,50	0,18
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1000	10,00	1,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0016	50,00	0,08
	5	Masa utilajului	t	0,0020	1 000,00	2,00
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0100	25,00	0,25
	5009598	Hirtie de slefuit	buc	1,0000	2,00	2,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0200	35,00	0,70
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,0100	42,00	0,42
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	89,00	1,78
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0200	50,00	1,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,1300	250,00	32,50
72	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm	100 m			1 339,54
						962,92
	1	Muncitor	h-om	16,7000	57,66	962,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 220,00	32,06
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	6,00	73,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	8,00	97,60
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	38,00	7,60
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	650,00	13,65
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	2,00	64,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	1,00	0,50
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	15,00	4,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	50,00	40,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
73	10-06-003-01	Cabluri si conductori pozati in transee: Cablu, masa 1 m, kg, pina la: 0,6	1 km			5 266,82
						1 556,82
	1	Muncitor	h-om	27,0000	57,66	1 556,82
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	7,4200	250,00	1 855,00
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	7,4200	250,00	1 855,00
74	pret furnizor	Cablu FTP	m			9,09
						0,00
	Cablu FTP	Cablu FTP	m	1,0100	9,00	9,09
75	10-06-037-08	Cutie metalica exrerioara	buc			74,35
						62,85

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,0900	57,66	62,85
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	37 000,00	0,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00001	38 000,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0035	1 000,00	3,50
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	50,00	8,00
76	10-03-002-12	Verificare electrica si reglarea utilajului: Set utilaj	set			593,90
						593,90
	1	Muncitor	h-om	10,3000	57,66	593,90
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Iluminat</b>				
77	pret furnizor	Dulap 350x300x250 mm nu echipat IP54	buc			450,00
						0,00
	Dulap 350x300x250 mm	Dulap 350x300x250 mm nu echipat IP54	buc	1,0000	450,00	450,00
		<b>3.2. Racordareala retea electrica pentru sistem supraveghere video</b>				
78	pret furnizor	Cutie pentru automate 1*6 mmp exterior	buc			250,00
						0,00
	Cutie pentru autom2	Cutie pentru automate 1*6 mmp exterior	buc	1,0000	250,00	250,00
79	pret furnizor	Lada pentru contor BZUM	buc			816,67
						0,00
	Lada pentru contor B	Lada pentru contor BZUM	buc	1,0000	816,67	816,67
80	pret furnizor	Contor de energie electrica 220V	buc			1 200,00
						0,00
	Contor de energie el	Contor de energie electrica 220V	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
81	pret furnizor	Descarcator HDY3-20 1P	buc			190,83
						0,00
	Descarcator HDY3-20	Descarcator HDY3-20 1P	buc	1,0000	190,83	190,83
82	pret furnizor	Intrerupator Automat cu protectie diferentiala C 32A (2P)	buc			190,00
						0,00
	Intrerupator Auto di	Intrerupator Automat cu protectie diferentiala C 32A (2P)	buc	1,0000	190,00	190,00
83	pret furnizor	Cleme CZ	buc			3,00
						0,00
	Cleme CZ	Cleme CZ	buc	1,0000	3,00	3,00
		<b>3.3. Utilaj sistema video IP 4 Mpx</b>				
84	pret furnizor	Reghistrator de retea pe 8 canaluri ALL channel REAL time	buc			1 250,00
						0,00
	Reghistrator de retea	Reghistrator de retea pe 8 canaluri ALL channel REAL time	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
85	pret furnizor	Hard disc 3.5" 4.0 TB-SATA -65 MB	buc			1 200,00
						0,00
	Hard disc 3.5" 4.0	Hard disc 3.5" 4.0 TB-SATA -65 MB	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
86	pret furnizor	Camera video cu microfon 4Mp 1/3" 4 Mp progressive scan CMOS WDR (120dB).4 Mp @25 fps obiectiv 2.8 mm 96' Led podstavca	buc			2 250,00
						0,00
	Camera video cu micr	Camera video cu microfon 4Mp 1/3" 4 Mp progressive scan CMOS WDR (120dB).4 Mp @25 fps obiectiv 2.8 mm 96' Led podstavca	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
87	pret furnizor	Cutie conexeuni cu camere seria HFWxxxxSP conectata cu PFA 152 IP66 capacitatea 1 kg greutatea 0.2 kg	buc			350,00
						0,00
	Cutie conexeuni	Cutie conexeuni cu camere seria HFWxxxxSP	buc	1,0000	350,00	350,00

1	2	3	4	5	6	7
	cu c	conectata cu PFA 152 IP66 capacitate portanta 1 kg greutatea 0.2 kg				
88	pret furnizor	Comutator PoE cu 8 Porturi DH -PFS3010-8ET-96	buc			1 580,00 ----- 0,00
	Comutator PoE cu 8 P	Comutator PoE cu 8 Porturi DH -PFS3010-8ET-96	buc	1,0000	1 580,00	1 580,00
89	pret furnizor	Cutie metalica exrerioara	buc			225,00 ----- 0,00
	Cutie metalica extr	Cutie metalica exrerioara	buc	1,0000	225,00	225,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Amenagarea spatiului verde  
(teren cu nr. cad. 0100424637)  
situat in orasul Chisinau,  
sectorul Riscani, str.Dimo**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Iluminat Electric Exterior (07-2020-IEE)**

**Valoarea de deviz 688 538 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	1 212,4909	57,66	69 912,223
2.	5	Specialist	h-om	66,0200	57,66	3 806,714
3.	7122050013400	Zidar	h-om	43,4000	57,66	2 502,444
4.	7123010010200	Betonist	h-om	12,7100	57,66	732,859
5.	7136080025001	Montator	h-om	22,3545	57,66	1 288,960
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	36,7330	57,66	2 118,025
7.	7212030022700	Sudor	h-om	310,0000	57,66	17 874,600
8.	7224130022649	Strungar	h-om	34,7200	57,66	2 001,955
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	77,3352	57,66	4 459,148
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2400	57,66	71,498
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	31,0000	57,66	1 787,460
12.	9312040019600	Sapator	h-om	25,3580	57,66	1 462,142
<b>Total manopera</b>						<b>108 020</b>

**Materiale:**

1.	Cutie metalica exr	Cutie metalica exrerioara	buc	1,0000	225,00	225,000
2.	0808202013	Nisip amenajari	m3	34,1700	180,00	6 150,600
3.	08082020510191	Cablu bronat AVVG 3x10mm2	m	646,4000	13,00	8 403,200
4.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0279	38 000,00	1 060,200
5.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0016	20 000,00	32,000
6.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	15 000,00	0,000
7.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0019	15,80	0,030
8.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,6200	5,00	3,100
9.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0512	15 800,00	808,960
10.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0000	37 500,00	0,000
11.	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "PIB-25", "PIB-100", "PIB-200", "PIB-300",	t	0,0000	10 000,00	0,000



		"ПВ-500"				
12.	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,0002	37 500,00	7,500
13.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	1 800,00	0,180
14.	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,0000	1 000,00	0,000
15.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0006	42 000,00	25,200
16.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0298	15 220,00	453,556
17.	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm	t	0,0060	10 000,00	60,000
18.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0001	37 000,00	3,700
19.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,1336	15 000,00	2 004,000
20.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0160	80,00	1,280
21.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0066	15 000,00	99,000
22.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0001	1 000,00	0,100
23.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0029	8 500,00	24,650
24.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	7,7692	37,00	287,460
25.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,0000	300 000,00	0,000
26.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	5,00	0,050
27.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0090	5,00	0,045
28.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	12,6848	37,00	469,338
29.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	8,00	3,200
30.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	179,0260	6,00	1 074,156
31.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1320	80,00	10,560
32.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	179,0260	8,00	1 432,208
33.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0416	15 000,00	624,000
34.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0440	23,00	1,012
35.	1019852	Vopsea	kg	3,8810	35,00	135,835
36.	1019924	Saibe elastice	t	0,0000	37 500,00	0,000
37.	110-9126	Placi metalice	buc	6,2000	35,00	217,000
38.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0100	18,50	0,185
39.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1000	10,00	1,000
40.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0031	23 000,00	71,300
41.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0000	38 000,00	0,000
42.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0016	50,00	0,080
43.	1139042	Clei "ВМК-5к"	kg	4,0880	38,00	155,344
44.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5750	240,00	138,000
45.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,4550	20,00	9,100
46.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2730	5,00	1,365
47.	201-9251	Suporti	kg	0,0000	25,00	0,000
48.	201-9266	Bratari din otel	kg	310,0000	15,00	4 650,000
49.	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	25 000,00	0,000
50.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,9370	12 500,00	11 712,500
51.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0910	15,80	1,438
52.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	270,3200	5,00	1 351,600
53.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,1503	10,00	21,503
54.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	590,2400	5,00	2 951,200
55.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,0920	38,00	41,496
56.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	18,6000	38,00	706,800
57.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,2275	4,00	0,910

58.	2663102100001200	Beton clasa.200	m3	3,2252	850,00	2 741,420
59.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1,3650	2,00	2,730
60.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	2 141,4800	1,00	2 141,480
61.	2710602000236	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 20 mm	kg	306,2800	12,00	3 675,360
62.	2710603421736	Otel patrat lam.cald lt = 45 mm OL 37-ln S 334	kg	243,0400	12,00	2 916,480
63.	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	37,2000	37,00	1 376,400
64.	2811236309900	Confectii metalice	kg	111,8151	18,00	2 012,672
65.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,0751	37,00	39,779
66.	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0120	100,00	1,200
67.	4011106202741	Energie electrica	kw	173,6000	1,58	274,288
68.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,2919	650,00	189,735
69.	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	0,0000	200,00	0,000
70.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,7500	13,29	89,708
71.	4100126202818	Apa	m3	0,0500	13,29	0,665
72.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	10,00	0,000
73.	5	Masa utilajului	t	0,3655	1 000,00	365,500
74.	5009030	Flanse	10 buc	14,0400	10,00	140,400
75.	5009031	Scoabe	10 buc	0,9600	10,00	9,600
76.	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,0000	10,00	10,000
77.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0837	10,00	0,837
78.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,2160	2,00	0,432
79.	5009061	Fisa de izolatie	buc	450,6140	2,00	901,228
80.	5009062	Papuci de cablu	buc	36,6000	1,00	36,600
81.	5009070	Racordari	10 buc	0,2520	1,00	0,252
82.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	6,0000	5,00	30,000
83.	5009090	Profil de montaj	buc	6,9500	1,00	6,950
84.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1928	12,00	2,313
85.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0135	12,00	0,162
86.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0100	25,00	0,250
87.	5009368	Cleme in asortiment	buc	4,0800	35,00	142,800
88.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,0807	12,00	12,969
89.	5009598	Hirtie de slefuit	buc	1,0000	2,00	2,000
90.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0070	10,00	0,070
91.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,3192	18,50	5,906
92.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0816	10,00	0,816
93.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	1,00	0,000
94.	503-9042	Corpuri de iluminat Led 60 W	buc	31,0000	1 200,00	37 200,000
95.	5200009	Bare din aliaje de aluminiu, marca "АД1", profil rotund, precizie si rezistenta normala, lungime diversa, diametru 135-200 mm	t	0,0000	10 000,00	0,000
96.	5220051	Bara de arama, marca "M3-T", diametru 20 mm	t	0,0000	10 000,00	0,000
97.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0200	35,00	0,700
98.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5425	100,00	54,250
99.	5309001	Tevi de polietilena	m	4,1700	15,00	62,550
100.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,3100	1,00	0,310
101.	5420008	Argon gazos, cal. I	m3	0,0468	50,00	2,340

102.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	9,6000	9,00	86,400
103.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,0100	42,00	0,420
104.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0390	40,00	1,560
105.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1592	89,00	14,169
106.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0200	50,00	1,000
107.	Automat BA 47-29.2P.	Automat BA 47-29.2P.16A clasa B	buc	1,0000	60,00	60,000
108.	Banda de avertizare	Banda de avertizare	m	640,0000	1,50	960,000
109.	Bloc de distributie	Bloc de distributie DIN REICA РБД 80А	buc	62,0000	45,83	2 841,460
110.	Cablu AVK tr 16/16	Cablu AVK tr 16/16	m	25,0000	18,25	456,250
111.	Cablu FTP	Cablu FTP	m	757,5000	9,00	6 817,500
112.	Cablu PVS 3X15mm2	Cablu PVS 3X1.5mm2	m	108,5000	10,67	1 157,695
113.	Cablu BBГ НГ 3x4mm2	Cablu BBГ НГ 3x4mm2	m	2,0000	24,00	48,000
114.	Camera video cu micr	Camera video cu microfon 4Mp 1/3" 4 Mp progressive scan CMOS WDR (120dB).4 Mp @25 fps obiectiv 2.8 mm 96' Led podstavca	buc	8,0000	2 250,00	18 000,000
115.	Canal metlic 40x60 m	Canal metlic 40x60 mm	m	2,0200	40,00	80,800
116.	Caramida 250x120x65m	Caramida 250x120x65mm	buc	5 120,0000	3,40	17 408,000
117.	Cleme CZ	Cleme CZ	buc	2,0000	3,00	6,000
118.	Comutator PoE cu 8 P	Comutator PoE cu 8 Porturi DH - PFS3010-8ET-96	buc	1,0000	1 580,00	1 580,000
119.	Contor de energie el	Contor de energie electrica 220V	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
120.	Cutie conexiuni cu c	Cutie conexiuni cu camere seria HFWxxxxSP conectata cu PFA 152 IP66 capacitate portanta 1 kg greutatea 0.2 kg	buc	8,0000	350,00	2 800,000
121.	Cutie pentru autom2	Cutie pentru automate 1*6 mmp exterior	buc	1,0000	250,00	250,000
122.	Descarcator HDY3-20	Descarcator HDY3-20 1P	buc	1,0000	190,83	190,830
123.	Dulap 350x300x250 mm	Dulap 350x300x250 mm nu echipat IP54	buc	1,0000	450,00	450,000
124.	Hard disc 3.5" 4.0	Hard disc 3.5" 4.0 TB-SATA -65 MB	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
125.	Intrerupator Auto di	Intrerupator Automat cu protectie diferentiala C 32A (2P)	buc	1,0000	190,00	190,000
126.	Intrerupator Automa.	Intrerupator Automat C20A (1P)	buc	1,0000	261,67	261,670
127.	Intrerupator Automat	Intrerupator Automat C16A (1P)	buc	2,0000	220,00	440,000
	Lada pentru contor B	Lada pentru contor BZUM	buc	1,0000	816,67	816,670

128.						
129.	Manusa retractabi 2	Manusa retractabila 2/16	buc	2,0000	28,33	56,660
130.	Manusa retractabila	Manusa retractabila 1 kv 4-10	buc	62,0000	32,50	2 015,000
131.	Reghistrator de retea	Reghistrator de retea pe 8 canale ALL channel REAL time	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
132.	Sina de montare DIN	Sina de montare DIN 35*15 mm	m	3,1000	35,00	108,500
133.	stilpi	Stilpi H3.0 m	buc	31,0000	3 611,00	111 941,000
134.	Tub de protectie bro	Tub de protectie bronzat D-18 mm	m	12,0000	20,00	240,000
135.	Tub negru termic 10	Tub negru termic 10 mm	m	2,0000	10,00	20,000
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>272 830</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	78,4845	150,00	11 772,675
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2100	250,00	52,500
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	22,4633	50,00	1 123,165
4.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	50,00	8,000
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	22,4633	50,00	1 123,165
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,4480	50,00	122,400
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	24,8000	50,00	1 240,000
8.	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	56,6751	90,00	5 100,759
9.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,4400	50,00	22,000
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	28,00	12,320
11.	160501	Masini de foraj pe tractor 85 kW (115 c.p.), adincime de foraj 3,5 m	h-ut	24,8000	250,00	6 200,000
12.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	60,7600	250,00	15 190,000
13.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	5,5650	250,00	1 391,250
14.	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	5,5650	250,00	1 391,250
15.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2100	65,20	13,692
16.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1050	50,00	5,250
17.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,0245	50,00	301,225
18.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	24,8000	100,00	2 480,000
19.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	7,3784	350,00	2 582,440
20.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0558	350,00	19,530
21.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,4824	350,00	518,840

22.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,8600	15,00	27,900
23.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,1767	120,00	21,204
24.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	14,1304	65,20	921,302
25.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,7200	50,00	186,000
26.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	8,5160	90,00	766,440
27.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,5000	50,00	25,000
28.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,1212	50,00	6,060
29.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	13,4580	50,00	672,900
30.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,7750	350,00	271,250
31.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,4626	250,00	865,650
32.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,000
33.	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	0,5549	25,00	13,872
34.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	20,1500	125,00	2 518,750
35.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	78,4845	150,00	11 772,675
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>68 747</b>

Total	lei	573 782
TVA	20 %	114 756

**Total deviz:**

**688 538**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)