

**Lucrări de reparație a rețelelor
electrice interioare la edificiul
Inspectoratului de poliție
Nisporeni (repetat)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 1 383 833,57 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				
		1.1. Diverse				
1	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	4 110,00	42,40 40,00	174 264,00 164 400,00
2	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	4 110,00	24,67 19,20	101 377,26 78 912,00
		Total Diverse Inclusiv salariu				275 641,26 243 312,00
		1.2. Denontarea utilajului electric				
3	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	4,00	470,40 470,40	1 881,60 1 881,60
4	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare)	buc	53,00	4,80 4,80	254,40 254,40
5	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (prize)	buc	150,00	4,80 4,80	720,00 720,00
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	153,00	17,60 17,60	2 692,80 2 692,80

1	2	3	4	5	6	7
		Total Denontarea utilajului electric Inclusiv salariu				5 548,80 5 548,80
		1.3. Terasament				
7	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	2,42	168,80 168,80	408,50 408,50
8	TsD01B	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 mijlociu	m3	2,42	24,80 24,80	60,02 60,02
9	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	2,42	71,61 69,60	173,29 168,43
		Total Terasament Inclusiv salariu				641,81 636,95
		<i>Total</i>	lei			281 831,87
		<i>Asigurari sociale</i>		24,00 %		59 879,46
		<i>Transportul materialelor</i>		4,00 %		812,49
		<i>Cheltuieli directe</i>		100,00 +		342 523,82
		<i>Cheltuieli de regie</i>		11,00 %		37 677,62
		<i>Total cu CR</i>		100,00 +		380 201,44
		<i>Beneficiu de deviz</i>		5,00 %		19 010,07
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				399 211,51 249 497,75
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Panouri de distributie				
10	08-03-572-3	Bloc de comanda si puncte(dulapuri) de distributie , inaltime , pina la 1700mm-Bloc de comanda de executare tip dulap	buc	11,00	468,60 185,60	5 154,57 2 041,60

1	2	3	4	5	6	7
		sau punct de distributie(dulap)montat pe perete,inaltime si latime,mm pina la 600x600 (ЩРВ)				
11	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BH-32, BA 47-29, АДТ-32, РН-47, БАП200-1,0,)	buc	159,00	285,46 185,60	45 388,78 29 510,40
12	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	4,00	686,43 219,20	2 745,74 876,80
13		Sina PE ШНИ	buc	39,00	18,33 0,00	714,87 0,00
14		Sina N ШНИ	buc	39,00	18,33 0,00	714,87 0,00
		Total Panouri de distributie Inklusiv salariu				54 718,83 32 428,80
		2.2. Кабельные лотки				
15	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m(exclusiv materialele)	100 m	0,76	3 190,03 2 352,00	2 424,42 1 787,52
16		Лоток перфорированный серии ЛП 100x50x2500 (1,0мм)	m	76,00	32,92 0,00	2 501,92 0,00
17	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. /Cablu canal cu clasa de ardere ng „Elecor,, 25x16 /	100 m	6,00	2 116,08 1 303,20	12 696,48 7 819,20
18		Консоль подвеса для средних нагрузок 100мм(горячий цинк) КПН(СН) гц-5-100	buc	34,00	23,30 0,00	792,20 0,00
19		Профиль монтажный ПП-Пн	m	12,00	44,92 0,00	539,04 0,00
20		Соединитель лотковый универсальный для лотка высотой 50(горячий цинк) УПТРгц 100x50	buc	10,00	6,42 0,00	64,20 0,00
21		Угол плоский плавный (R100) 100x50 УПТРгц 100x50	buc	4,00	46,75 0,00	187,00 0,00
22		Анкерный болт клиновой М8x95 АБК895	buc	34,00	11,00 0,00	374,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
23		Анкерный разрезной М8х30 (латунь) АЗМ830л	buc	78,00	7,08 0,00	552,24 0,00
24		Винт с полуцилиндрической головкой DIN 7985 М6х12 ВМ6х12	buc	54,00	1,30 0,00	70,20 0,00
25		Гайка со стопорным буртиком DIN 6923 М6 ГМ6СБ	buc	54,00	0,73 0,00	39,42 0,00
26		Гайка со стопорным буртиком DIN 6923 М8 (нержавеющая сталь) ГМ6СБн	buc	154,00	1,50 0,00	231,00 0,00
27		Гайка со стопорным буртиком DIN 6923 М8х28 (нержавеющая сталь) ГСМ8н	buc	78,00	3,00 0,00	234,00 0,00
28		Шпилька резьбовая DIN 975 М8х2000 (нержавеющая сталь) ШП8-2н	buc	154,00	24,75 0,00	3 811,50 0,00
		Total Кабельные лотки Inclusiv salariu				24 517,62 9 606,72
		2.3. Cabluri conductoare				
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	42,30	1 436,74 992,00	60 773,95 41 961,60
30	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,50	2 119,38 1 464,00	1 059,69 732,00
31		Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 3x1.5mm2 ВВГ нГ LS	m	1 520,00	11,17 0,00	16 978,40 0,00
32		Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 3x2.5mm2 ВВГ нГ LS	m	2 230,00	17,21 0,00	38 378,30 0,00
33		Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 5x2.5mm2 ВВГ нГ LS	m	40,00	29,17 0,00	1 166,80 0,00
34		Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 5x4mm2 ВВГ нГ LS	m	100,00	45,38 0,00	4 538,00 0,00
35		Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 5x6mm2 ВВГ нГ LS	m	20,00	66,25 0,00	1 325,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
36		Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 5x10mm2 BBГ нГ LS	m	150,00	112,42 0,00	16 863,00 0,00
37		Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 5x25mm2 BBГ нГ LS	m	50,00	283,25 0,00	14 162,50 0,00
38		Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 2x1.5mm2 KBBГ нГ LS	m	70,00	8,16 0,00	571,20 0,00
39		Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 3x1.5mm2 KBBГ нГ LS	m	100,00	11,17 0,00	1 117,00 0,00
		Total Cabluri conductoare Inclusiv salariu				156 933,84 42 693,60
		2.4. Tub tehnic de protectie				
40	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm / exclusiv materialele	100 m	2,20	3 681,77 2 752,00	8 099,89 6 054,40
41	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm / exclusiv materialele	100 m	38,90	2 528,47 1 904,00	98 357,45 74 065,60
42		Tub tehnic de protectie din PVC D=50mm inclusiv accesoriile	m	50,00	11,00 0,00	550,00 0,00
43		Tub tehnic de protectie din PVC D=40mm inclusiv accesoriile	m	150,00	18,33 0,00	2 749,50 0,00
44		Tub tehnic de protectie din PVC D=32mm inclusiv accesoriile	m	20,00	9,17 0,00	183,40 0,00
45		Tub tehnic de protectie din PVC D=25mm inclusiv accesoriile	m	140,00	5,50 0,00	770,00 0,00
46		Tub tehnic de protectie din PVC D=20mm inclusiv accesoriile	m	2 230,00	4,13 0,00	9 209,90 0,00
47		Tub tehnic de protectie din PVC D=16mm inclusiv accesoriile	m	1 520,00	3,46 0,00	5 259,20 0,00
		Total Tub tehnic de protectie Inclusiv salariu				125 179,34 80 120,00
		2.5. Plafoniere				
48	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente -Corp de iluminat,,	100 buc	1,62	27 850,06	45 117,09

1	2	3	4	5	6	7
		cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 (Exclusiv materialele)			25 360,00	41 083,20
49	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente -Corp de iluminat cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 sau 1(Exclusiv materialele)	100 buc	0,43	23 676,74 21 680,00	10 181,00 9 322,40
50	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	20,00	90,83 89,60	1 816,60 1 792,00
51		Plafoniera LED 18W(grad de protectie IP54 ДПО 4004 Complet echipata	buc	15,00	77,00 0,00	1 155,00 0,00
52		Plafoniera LED 40W Montare aparenta (grad de protectie IP54 ДБО 404045 Complet echipata	buc	138,00	247,50 0,00	34 155,00 0,00
53		Plafoniera LED 40W Montare aparenta (grad de protectie IP54 ДБО 40404 Complet echipata	buc	24,00	247,50 0,00	5 940,00 0,00
54		Plafoniera LED 18W (grad de protectie IP65 ДСП 1305 Complet echipata	buc	8,00	77,00 0,00	616,00 0,00
55		Unitate de alimentare de urgenta pentru LED U-220V P-200 W БАП200-1,0 Complet echipata	buc	20,00	1 353,00 0,00	27 060,00 0,00
56		Plafoniera 2x25 cu sensor de miscare НПО 3231Д Complet echipata	buc	5,00	132,92 0,00	664,60 0,00
57		Indicator Exit cu indicarea directiei de evacuare (grad de protectie IP65) montare aparenta CCA 1003 Complet echipata	buc	13,00	108,17 0,00	1 406,21 0,00
58		Corpuri de iluminat de protectie impotriva exploziei sub diferite lampi de baza (grad de protectie IP66 СТЖ01 Complet echipata	buc	2,00	305,40 0,00	610,80 0,00
59		Lampa LED cu soclu E27 20w A60 Complet echipata	buc	10,00	11,92 0,00	119,20 0,00
		Total Plafoniere Inklusiv salariu				128 841,50 52 197,60
		2.6. Intreruptoare ,prize,cutie (doza)				

1	2	3	4	5	6	7
60	08-03-591-2	Intreruptori ,comutatoari si prize de fise -Intrerupator monopolar,montare incorporata	100 buc	0,62	2 683,81 2 576,00	1 663,96 1 597,12
61	08-03-591-5	Intreruptori ,comutatoari si prize de fise -Intrerupator bipolar,montare incorporata	100 buc	0,14	2 731,79 2 624,00	382,45 367,36
62	08-03-591-1	Intreruptori ,comutatoari si prize de fise -Intrerupator monopolar,montare incorporata	100 buc	0,03	3 317,67 3 160,00	99,53 94,80
63	08-03-591-4	Intreruptori ,comutatoari si prize de fise -Intrerupator binopolar,montare incorporata	100 buc	0,03	3 660,67 3 512,00	109,82 105,36
64	08-03-591-9	Intreruptori ,comutatoari si prize de fise -Priza,montare incorporata	100 buc	1,92	3 265,36 3 048,00	6 269,50 5 852,16
65	08-03-591-8	Intreruptori ,comutatoari si prize de fise -Priza,montare aparenta	100 buc	0,10	3 615,20 3 456,00	361,52 345,60
66	08-03-591-6	Intreruptori ,comutatoari si prize de fise -Comutataor,Buton de incendiu	100 buc	0,04	3 312,00 3 112,00	132,48 124,48
67		Intreruptor monopolar pentru instalare incorporata IP 20 Inom-10A,Unom -250V BC 10-1	buc	62,00	21,08 0,00	1 306,96 0,00
68		Intreruptor binopolar pentru instalare incorporata IP 20 Inom-10A,Unom -250V BC 10-2	buc	14,00	28,33 0,00	396,62 0,00
69		Intreruptor monopolar pentru instalare aparenta IP 44 Inom-10A,Unom -250V	buc	3,00	38,04 0,00	114,12 0,00
70		Intreruptor binopolar pentru instalare aparenta IP 44 Inom-10A,Unom -250V	buc	3,00	39,87 0,00	119,61 0,00
71		Priza cu contact de protectie,montare incorporata IP 20 Inom-16A,Unom -250V PC 10-3	buc	192,00	25,21 0,00	4 840,32 0,00
72		Priza cu contact de protectie,montare aparent IP 44 Inom-16A,Unom -250V	buc	10,00	42,17 0,00	421,70 0,00
73		Cutii(doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor	buc	270,00	1,67 0,00	450,90 0,00

1	2	3	4	5	6	7
74		Cutii(doze) pentru distributia circuitelor montare incorporata in tencuiala	buc	100,00	9,17 0,00	917,00 0,00
75		Comutator cu came 25A ПКП 25-13	buc	2,00	336,00 0,00	672,00 0,00
76		Buton de incendiu	buc	2,00	178,30 0,00	356,60 0,00
		Total Intreruptoare ,prize,cutie (doza) Inklusiv salariu				18 615,09 8 486,88
		2.7. Priza de pamant				
77	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	1,00	2 165,88 663,20	2 165,88 663,20
78	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	1,00	3 992,93 1 328,00	3 992,93 1 328,00
79	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton /Teava metalica d50mm-3ml si teava metalica d=32mm -3ml	kg	20,00	37,35 16,80	747,04 336,00
80	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,00	275,81 240,00	275,81 240,00
81		Captator de paratresnet d16	m	3,00	391,70 0,00	1 175,10 0,00
		Total Priza de pamant Inklusiv salariu				8 356,76 2 567,20
		<i>Total</i>	lei			517 162,98
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			54 744,19
		<i>Transportul materialelor</i>	4,00 %			9 518,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			581 425,40
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			114 050,40
		<i>Total cu CR</i>	100,00 +			695 475,80
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			34 773,79
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				730 249,59 228 100,80

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
		3.1. Panou de distributie PD General 1 (Existent)				
82		Sigurante fuzibile Inom 10A ППН-33	buc	6,00	52,50 0,00	315,00 0,00
83		Sigurante fuzibile Inom 33A ППН-33	buc	3,00	52,50 0,00	157,50 0,00
84		Sigurante fuzibile Inom 50A ППН-33	buc	3,00	52,50 0,00	157,50 0,00
85		Sigurante fuzibile Inom 80A ППН-33	buc	3,00	52,50 0,00	157,50 0,00
		Total Panou de distributie PD General 1 (Existent) Inclusiv salariu				787,50
		3.2. Panou de distributie PDP 1				
86		Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 48 module ЩРВ-48 complet	buc	1,00	828,34 0,00	828,34 0,00
87		Шины на DIN рейку в корпусе (кросс-модуль) ШНК 4x7 3L+PEN	buc	1,00	115,50 0,00	115,50 0,00
88		Intrerupator de sarcina IP20 Inom-63A,3P, BH-32	buc	1,00	95,79 0,00	95,79 0,00
89		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20 Inom-10A(idif- 30mA),2P, tip C ABDT -32	buc	12,00	188,75 0,00	2 265,00 0,00
90		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20 Inom-16A(idif- 30mA),2P, tip C ABDT -32	buc	2,00	202,50 0,00	405,00 0,00
91		Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetic) IP20 Inom-6A ,1P, tip B BA 47-29	buc	4,00	27,17 0,00	108,68 0,00
		Total Panou de distributie PDP 1 Inclusiv salariu				3 818,31
		3.3. Panou de distributie PD iluminat 1				
92		Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 12 module ЩРВ-12 complet	buc	1,00	440,00 0,00	440,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
93		Intrerupator de sarcina IP20,Inom-40A,3P,BH-32	buc	1,00	74,25 0,00	74,25 0,00
94		Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetic) IP20 Inom-6A ,1P, tip B BA 47-29	buc	6,00	27,17 0,00	163,02 0,00
		Total Panou de distributie PD iluminat 1 Inklusiv salariu				677,27
		3.4. Panou de distributie PD Ventilare 1				
95		Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 48 module IIIPB-48 complet	buc	1,00	828,34 0,00	828,34 0,00
96		Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetic) IP20 Inom-32A ,3P, tip C BA 47-29	buc	1,00	69,00 0,00	69,00 0,00
97		Declansator independent cu actiune directa asupra mecanismului de declansare al intrerupatorului PH-47	buc	1,00	283,33 0,00	283,33 0,00
98		Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetic) IP20 Inom-10A ,1P, tip C BA 47-29	buc	10,00	23,67 0,00	236,70 0,00
		Total Panou de distributie PD Ventilare 1 Inklusiv salariu				1 417,37
		3.5. Panou de distributie PD General 2				
99		Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 24 module IIIPB-24 complet	buc	1,00	517,92 0,00	517,92 0,00
100		Intrerupator de sarcina IP20 Inom-63A,3P, BH-32	buc	1,00	95,79 0,00	95,79 0,00
101		Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetic) IP20 Inom-6A ,3P, tip C BA 47-29	buc	1,00	69,00 0,00	69,00 0,00
102		Intrerupator automat cu declansator combinat(termic	buc	1,00	69,00	69,00

1	2	3	4	5	6	7
		electromagnetic) IP20 Inom-16A ,3P, tip C BA 47-29			0,00	0,00
103		Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetic) IP20 Inom-25A ,3P, tip C BA 47-29	buc	1,00	69,00 0,00	69,00 0,00
		Total Panou de distributie PD General 2 Inklusiv salariu				820,71
		3.6. Panou de distributie PD Putere 2				
104		Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 36 module IIIPB-36 complet	buc	1,00	733,34 0,00	733,34 0,00
105		Intrerupator de sarcina IP20 Inom-63A,3P, BH-32	buc	1,00	95,79 0,00	95,79 0,00
106		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20 Inom-10A(idif-30mA),2P, tip C ABDT -32	buc	7,00	188,75 0,00	1 321,25 0,00
107		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20 Inom-16A(idif-30mA),2P, tip C ABDT -32	buc	6,00	202,50 0,00	1 215,00 0,00
108		Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetic) IP20 Inom-6A ,1P, tip B BA 47-29	buc	2,00	27,17 0,00	54,34 0,00
		Total Panou de distributie PD Putere 2 Inklusiv salariu				3 419,72
		3.7. Panou de distributie PD Iluminare 2				
109		Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 12 module IIIPB-12 complet	buc	1,00	440,00 0,00	440,00 0,00
110		Intrerupator de sarcina IP20,Inom-40A,3P,BH-32	buc	1,00	74,25 0,00	74,25 0,00
111		Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetic) IP20 Inom-6A ,1P, tip B BA 47-29	buc	4,00	27,17 0,00	108,68 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Panou de distributie PD Iluminare 2 Inclusiv salariu				622,93
		3.8. Panou de distributie PD Ventilare 2				
112		Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 24 module IIIPB-24 complet	buc	1,00	517,92 0,00	517,92 0,00
113		Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetic) IP20 Inom-32A ,3P, tip C BA 47-29	buc	1,00	69,00 0,00	69,00 0,00
114		Declansator independent cu actiune directa asupra mecanismului de declansare al intrerupatorului PH-47	buc	1,00	283,33 0,00	283,33 0,00
115		Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetic) IP20 Inom-10A ,1P, tip C BA 47-29	buc	8,00	23,67 0,00	189,36 0,00
116		Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetic) IP20 Inom-16A ,1P, tip C BA 47-29	buc	1,00	23,67 0,00	23,67 0,00
		Total Panou de distributie PD Ventilare 2 Inclusiv salariu				1 083,28
		3.9. Panou de distributie PD Putere 3				
117		Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 72 module IIIPB-72 complet	buc	1,00	1 695,83 0,00	1 695,83 0,00
118		Intrerupator de sarcina IP20 Inom-80A,3P, BH-32	buc	1,00	95,79 0,00	95,79 0,00
119		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20 Inom-10A(idif- 30mA),2P, tip C ABDT -32	buc	13,00	188,75 0,00	2 453,75 0,00
120		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20 Inom-16A(idif- 30mA),2P, tip C ABDT -32	buc	5,00	202,50 0,00	1 012,50 0,00
121		Intrerupator automat cu declansator combinat(termic	buc	2,00	27,17 0,00	54,34 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		electromagnetic) IP20 Inom-6A ,1P, tip B BA 47-29				
		Total Panou de distributie PD Putere 3 Inclusiv salariu				5 312,21
		3.10. Panou de distributie PD Iluminat 3				
122		Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 24 module IIIPB-24 complet	buc	1,00	517,92 0,00	517,92 0,00
123		Intrerupator de sarcina IP20,Inom-40A,3P,BH-32	buc	1,00	74,25 0,00	74,25 0,00
124		Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetic) IP20 Inom-6A ,1P, tip B BA 47-29	buc	9,00	27,17 0,00	244,53 0,00
		Total Panou de distributie PD Iluminat 3 Inclusiv salariu				836,70
		3.11. Panou de distributie PD Ventilare 3				
125		Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 36 module IIIPB-36 complet	buc	1,00	733,34 0,00	733,34 0,00
126		Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetic) IP20 Inom-63A ,3P, tip C BA 47-29	buc	1,00	98,92 0,00	98,92 0,00
127		Declansator independent cu actiune directa asupra mecanismului de declansare al intrerupatorului PH-47	buc	1,00	283,33 0,00	283,33 0,00
128		Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetic) IP20 Inom-10A ,1P, tip C BA 47-29	buc	19,00	23,67 0,00	449,73 0,00
		Total Panou de distributie PD Ventilare 3 Inclusiv salariu				1 565,32
		3.12. Panou de distributie PD Cazangerie				

1	2	3	4	5	6	7
129		Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 54 module IIIPB-54 complet	buc	1,00	1 191,67 0,00	1 191,67 0,00
130		Intrerupator de sarcina IP20,Inom-40A,3P,BH-32	buc	1,00	74,25 0,00	74,25 0,00
131		Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetic) IP20 Inom-6A ,1P, tip B BA 47-29	buc	2,00	27,17 0,00	54,34 0,00
132		Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetic) IP20 Inom-6A ,1P, tip C BA 47-29	buc	9,00	25,92 0,00	233,28 0,00
133		Demarar electromagnetic modular 220V,Ubobina-220V Icontact-20A KM 20-20	buc	4,00	116,42 0,00	465,68 0,00
134		Unitate de alimentare de urgenta pentru LED U-220V P-200W БАП200-1,0	buc	1,00	1 353,00 0,00	1 353,00 0,00
		Total Panou de distributie PD Cazangerie Inklusiv salariu				3 372,22
		Total Utilaj Inklusiv salariu				23 733,54

		Total	lei	1 153 194,64
		Taxa pe valoare adaugata	20,00 %	230 638,93
		Total deviz: Inklusiv salariu		1 383 833,57 477 598,55

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparație a rețelelor
electrice interioare la edificiul
Inspectoratului de poliție
Nisporeni (repetat)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 1 383 833,57 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2 847,0600	80,00	227 764,80
2.	7122050013400	Zidar	h-om	986,4000	80,00	78 912,00
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	69,3600	80,00	5 548,80
4.	7212030022700	Sudor	h-om	0,2000	80,00	16,00
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,8000	80,00	304,00
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,9618	80,00	636,95
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	411,2000	80,00	32 896,00
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 644,0000	80,00	131 520,00
Total manopera						477 598,55

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	6,0000	47,00	282,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	1 200,0000	0,40	480,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0017	25 000,00	42,50
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0342	1 850,00	63,27
5.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	16 000,00	1 296,00
6.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0082	54 000,00	442,80
7.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	20,0184	55,00	1 101,01
8.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,6440	50,00	32,20
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	67,4420	47,00	3 169,77
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	193,9800	10,00	1 939,80
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5508	40,00	102,02
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	193,9800	4,00	775,92
13.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	18 000,00	2 340,00
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	2,2740	54,00	122,79
15.	1019852	Vopsea	kg	7,9830	50,00	399,15
16.	110-0333*	Cablu canal cu clasa de ardere ng „Elec,„ 25x16	m	600,0000	4,67	2 802,00
17.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,0550	300,00	616,50
18.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,4990	16 000,00	7 984,00
19.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6 987,0000	2,70	18 864,90
20.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2000	25,00	5,00
21.	2775276309886*	Teava metalica d50mm-3ml si teava metalica d=32mm -3ml	kg	20,0000	20,00	400,00

22.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1000	55,00	5,50
23.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1600	3,40	0,54
24.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2420	20,10	4,86
25.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	41,1000	20,10	826,11
26.	5009061	Fisa de izolatie	buc	273,3600	1,00	273,36
27.	5009062	Papuci de cablu	buc	969,9000	1,50	1 454,85
28.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	164,0000	2,00	328,00
29.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,3561	120,00	42,73
30.	5009500	Fise de marcare	100 buc	3,4794	55,00	191,37
31.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	24,4000	60,00	1 464,00
32.	5009619	Ate de cusut	kg	0,3220	12,00	3,87
33.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,4109	30,00	12,32
34.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	21,4000	120,00	2 568,00
35.	5429033	Vaselina tehnica	kg	1,4790	45,00	66,55
36.	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	6,6451	93,00	618,00
37.	600101*	Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnet) IP20 Inom-6A ,1P, tip B BA 47-29	buc	1,0000	69,00	69,00
38.	600102	Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnet) IP20 Inom-16A ,3P, tip C BA 47-29	buc	1,0000	69,00	69,00
39.	600103	Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnet) IP20 Inom-25A ,3P, tip C BA 47-29	buc	1,0000	69,00	69,00
40.	600104	Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 36 module ЩРВ-36 complet	buc	2,0000	733,34	1 466,68
41.	600116*	Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnet) IP20 Inom-10A ,1P, tip C BA 47-29	buc	1,0000	23,67	23,67
42.	600117	Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 72 module ЩРВ-72 complet	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83
43.	600118	Intrerupator de sarcina IP20 Inom-80A,3P, BH-32	buc	1,0000	95,79	95,79
44.	600126	Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnet) IP20 Inom-63A ,3P, tip C BA 47-29	buc	1,0000	98,92	98,92
45.	600129	Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 54 module ЩРВ-54 complet	buc	1,0000	1 191,67	1 191,67
46.	60013	Sina PE ШНИ	buc	39,0000	18,33	714,87
47.	600132	Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnet) IP20 Inom-6A ,1P, tip C BA 47-29	buc	9,0000	25,92	233,28
48.	600133	Demarar electromagnetic modular 220V,Ubobina-220V Icontact-20A KM 20-20	buc	4,0000	116,42	465,68
49.	600134	Unitate de alimentare de urgenta pentru LED U-220V P-200W БАП200-1,0	buc	1,0000	1 353,00	1 353,00
50.	60014	Sina N ШНИ	buc	39,0000	18,33	714,87
51.	60016	Лоток перфорированный серии ЛПП 100x50x2500 (1,0мм)	m	76,0000	32,92	2 501,92
52.	60018	Консоль подвеса для средних нагрузок 100мм(горячий цинк) КПН(СН) гц-5-100	buc	34,0000	23,30	792,20
53.	60019	Профиль монтажный ПП-Пн	m	12,0000	44,92	539,04
54.	60020	Соединитель лотковый универсальный для лотка высотой 50(горячий цинк) УПТРпгц 100x50	buc	10,0000	6,42	64,20
55.	60021	Угол плоский плавный (R100) 100x50 УПТРпгц 100x50	buc	4,0000	46,75	187,00
56.	60022	Анкерный болт клиновой М8x95 АБК895	buc	34,0000	11,00	374,00

57.	60023	Анкерный разрезной М8х30 (латунь) АЗМ830л	buc	78,0000	7,08	552,24
58.	60024	Винт с полуцилиндрической головкой DIN 7985 М6х12 ВМ6х12	buc	54,0000	1,30	70,20
59.	60025	Гайка со стопорным буртиком DIN 6923 М6 ГМ6СБ	buc	54,0000	0,73	39,42
60.	60026	Гайка со стопорным буртиком DIN 6923 М8 (нержавеющая сталь) ГМ6СБн	buc	154,0000	1,50	231,00
61.	60027	Гайка со стопорным буртиком DIN 6923 М8х28 (нержавеющая сталь) ГСМ8н	buc	78,0000	3,00	234,00
62.	60028	Шпилька резьбовая DIN 975 М8х2000 (нержавеющая сталь) ШП8-2н	buc	154,0000	24,75	3 811,50
63.	60031	Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 3x1.5mm2 ВВГ нГ LS	m	1 520,0000	11,17	16 978,40
64.	60032	Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 3x2.5mm2 ВВГ нГ LS	m	2 230,0000	17,21	38 378,30
65.	60033	Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 5x2.5mm2 ВВГ нГ LS	m	40,0000	29,17	1 166,80
66.	60034	Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 5x4mm2 ВВГ нГ LS	m	100,0000	45,38	4 538,00
67.	60035	Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 5x6mm2 ВВГ нГ LS	m	20,0000	66,25	1 325,00
68.	60036	Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 5x10mm2 ВВГ нГ LS	m	150,0000	112,42	16 863,00
69.	60037	Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 5x25mm2 ВВГ нГ LS	m	50,0000	283,25	14 162,50
70.	60038	Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 2x1.5mm2 КВВГ нГ LS	m	70,0000	8,16	571,20
71.	60039	Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 3x1.5mm2 КВВГ нГ LS	m	100,0000	11,17	1 117,00
72.	60042	Tub tehnic de protectie din PVC D=50mm inclusiv accesoriile	m	50,0000	11,00	550,00
73.	60043	Tub tehnic de protectie din PVC D=40mm inclusiv accesoriile	m	150,0000	18,33	2 749,50
74.	60044	Tub tehnic de protectie din PVC D=32mm inclusiv accesoriile	m	20,0000	9,17	183,40
75.	60045	Tub tehnic de protectie din PVC D=25mm inclusiv accesoriile	m	140,0000	5,50	770,00
76.	60046	Tub tehnic de protectie din PVC D=20mm inclusiv accesoriile	m	2 230,0000	4,13	9 209,90
77.	60047	Tub tehnic de protectie din PVC D=16mm inclusiv accesoriile	m	1 520,0000	3,46	5 259,20
78.	60051	Plafoniera LED 18W(grad de protectie IP54 ДПО 4004 Complet echipata	buc	15,0000	77,00	1 155,00
79.	60052	Plafoniera LED 40W Montare aparenta (grad de protectie IP54 ДВО 404045 Complet echipata	buc	138,0000	247,50	34 155,00
80.	60053	Plafoniera LED 40W Montare aparenta (grad de protectie IP54 ДВО 40404 Complet echipata	buc	24,0000	247,50	5 940,00
81.	60054	Plafoniera LED 18W (grad de protectie IP65 ДСП 1305 Complet echipata	buc	8,0000	77,00	616,00
82.	60055	Unitate de alimentare de urgenta pentru LED U-220V P-200 W БАП200-1,0 Complet echipata	buc	20,0000	1 353,00	27 060,00
83.	60056	Plafoniera 2x25 cu sensor de miscare НПО 3231Д Complet echipata	buc	5,0000	132,92	664,60
84.	60057	Indicator Exit cu indicarea directiei de evacuare (grad de protectie IP65) montare aparenta CCA 1003 Complet echipata	buc	13,0000	108,17	1 406,21
85.	60058	Corpuri de iluminat de protectie impotriva exploziei sub diferite lampi de baza (grad de protectie IP66 СГЖ01 Complet echipata	buc	2,0000	305,40	610,80

86.	60059	Lampa LED cu soclu E27 20w A60 Complet echipata	buc	10,0000	11,92	119,20
87.	60067	Intreruptor monopolar pentru instalare incorporata IP 20 Inom-10A,Unom -250V BC 10-1	buc	62,0000	21,08	1 306,96
88.	60068	Intreruptor binopolar pentru instalare incorporata IP 20 Inom-10A,Unom -250V BC 10-2	buc	14,0000	28,33	396,62
89.	60069	Intreruptor monopolar pentru instalare aparenta IP 44 Inom-10A,Unom -250V	buc	3,0000	38,04	114,12
90.	60070	Intreruptor binopolar pentru instalare aparenta IP 44 Inom-10A,Unom -250V	buc	3,0000	39,87	119,61
91.	60071	Priza cu contact de protectie,montare incorporata IP 20 Inom-16A,Unom -250V PC 10-3	buc	192,0000	25,21	4 840,32
92.	60072	Priza cu contact de protectie,montare aparent IP 44 Inom-16A,Unom -250V	buc	10,0000	42,17	421,70
93.	60073	Cutii(doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor	buc	270,0000	1,67	450,90
94.	60074	Cutii(doze) pentru distributia circuitelor montare incorporata in tencuiala	buc	100,0000	9,17	917,00
95.	60075	Comutator cu came 25A ПКП 25-13	buc	2,0000	336,00	672,00
96.	60076	Buton de incendiu	buc	2,0000	178,30	356,60
97.	60081	Captator de paratresnet d16	buc	3,0000	391,70	1 175,10
98.	60082	Sigurante fuzibile Inom 10A ППН-33	buc	6,0000	52,50	315,00
99.	60083	Sigurante fuzibile Inom 33A ППН-33	buc	3,0000	52,50	157,50
100.	60084	Sigurante fuzibile Inom 50A ППН-33	buc	3,0000	52,50	157,50
101.	60085	Sigurante fuzibile Inom 80A ППН-33	buc	3,0000	52,50	157,50
102.	60086	Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 48 module ЦПВ-48 complet	buc	2,0000	828,34	1 656,68
103.	60087	Шины на DIN рейку в корпусе (кросс-модуль) ШНК 4x7 3L+PEN	buc	1,0000	115,50	115,50
104.	60088	Intrerupator de sarcina IP20 Inom-63A,3P, BH-32	buc	3,0000	95,79	287,37
105.	60089	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20 Inom-10A(idif-30mA),2P, tip C ABDT - 32	buc	32,0000	188,75	6 040,00
106.	60090	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20 Inom-16A(idif-30mA),2P, tip C ABDT - 32	buc	13,0000	202,50	2 632,50
107.	60091	Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnet) IP20 Inom-6A ,1P, tip B BA 47-29	buc	29,0000	27,17	787,93
108.	60092	Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 12 module ЦПВ-12 complet	buc	2,0000	440,00	880,00
109.	60093	Intrerupator de sarcina IP20,Inom-40A,3P,BH-32	buc	4,0000	74,25	297,00
110.	60096	Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnet) IP20 Inom-32A ,3P, tip C BA 47-29	buc	2,0000	69,00	138,00
111.	60097	Declansator independent cu actiune directa asupra mecanismului de declansare al intrerupatorului PH-47	buc	3,0000	283,33	849,99
112.	60098	Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnet) IP20 Inom-10A ,1P, tip C BA 47-29	buc	37,0000	23,67	875,79
113.	60099	Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 24 module ЦПВ-24 complet	buc	3,0000	517,92	1 553,76
Total materiale de constructii						282 001,63

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	11,6886	100,00	1 168,86
----	--------	---	------	---------	--------	----------

2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	129,0300	60,00	7 741,80
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	129,0300	60,00	7 741,80
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	818,7922	30,00	24 563,77
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	151,5506	13,97	2 117,16
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	36,4800	16,00	583,68
7.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	82,2000	15,00	1 233,00
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	61,6500	15,00	924,75
9.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	616,5000	16,00	9 864,00
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	8,1200	16,00	129,92
11.	331002	Masini de gaurit	h-ut	2,2345	16,00	35,75
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	240,0680	20,00	4 801,36
13.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	31,8000	30,00	954,00
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	28,1856	45,00	1 268,36
Total utilaje de constructii						63 128,21

Total	lei	1 153 194,64
Taxa pe valoare adaugata	20,00 %	230 638,93

Total deviz:

**1 383 833,
57**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrări de reparație a rețelelor electrice interioare la edificiul Inspectoratului de poliție Nisporeni (repetat) Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Diverse				
1	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			42,40 40,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	80,00	8,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4000	80,00	32,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	16,00	2,40
2	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			24,67 19,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	80,00	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,70	4,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	300,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,10	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	15,00	0,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		1.2. Denontarea utilajului electric				
3	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			470,40 470,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	80,00	470,40
4	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare)	buc			4,80 4,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	80,00	4,80
5	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (prize)	buc			4,80 4,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	80,00	4,80
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			17,60 17,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	80,00	17,60
		1.3. Terasament				
7	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			168,80 168,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	80,00	168,80
8	TsD01B	Împrastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi,	m3			24,80 24,80

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	80,00	24,80
9	TsD04A	Compactarea cu maial 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			71,61 ----- 69,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	80,00	69,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,10	2,01
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Panouri de distributie				
10	08-03-572-3	Bloc de comanda si puncte(dulapuri) de distributie , inaltime , pina la 1700mm-Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie(dulap)montat pe perete,inaltime si latime,mm pina la 600x600 (ЩРВ)	buc			468,60 ----- 185,60
	1	Muncitor	h-om	2,3200	80,00	185,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	55,00	8,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	47,00	7,99
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	50,00	1,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	16 000,00	240,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	100,00	10,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	13,97	10,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	45,00	4,50
11	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BH-32, BA 47-29, АВДТ-32, PH-47, БАП200-1,0,)	buc			285,46 ----- 185,60
	1	Muncitor	h-om	2,3200	80,00	185,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	47,00	17,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	54,00	0,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,00	2,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	16 000,00	32,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	55,00	1,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	12,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	45,00	0,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	93,00	3,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	100,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	13,97	1,82
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	16,00	0,64
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	45,00	0,22
12	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			686,43 ----- 219,20
	1	Muncitor	h-om	2,7400	80,00	219,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0900	55,00	4,95
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	50,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	47,00	17,53
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	54,00	0,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	50,00	2,25

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	16 000,00	64,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	55,00	1,71
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	60,00	366,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	12,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	45,00	0,54
	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	0,0240	93,00	2,23
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	100,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	13,97	1,68
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	16,00	1,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	45,00	0,27
13		Sina PE ШНИ	buc			18,33
						0,00
	60013	Sina PE ШНИ	buc	1,0000	18,33	18,33
14		Sina N ШНИ	buc			18,33
						0,00
	60014	Sina N ШНИ	buc	1,0000	18,33	18,33
		2.2. Кабельные лотки				
15	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m(exclusiv materialele)	100 m			3 190,03
						2 352,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	80,00	2 352,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	55,00	376,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	100,00	109,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	30,00	273,61
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	13,97	30,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	45,00	49,05
16		Лоток перфорированный серии ЛП 100x50x2500 (1,0мм)	m			32,92
						0,00
	60016	Лоток перфорированный серии ЛП 100x50x2500 (1,0мм)	m	1,0000	32,92	32,92
17	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. /Cablu canal cu clasa de ardere ng „Elec., 25x16 /	100 m			2 116,08
						1 303,20
	1	Muncitor	h-om	16,2900	80,00	1 303,20
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	47,00	47,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,40	80,00
	110-0333*	Cablu canal cu clasa de ardere ng „Elec., 25x16	m	100,0000	4,67	467,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	16,00	97,28
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	20,00	121,60
18		Консоль подвеса для средних нагрузок 100мм(горячий цинк) КПН(СН) гц-5-100	buc			23,30
						0,00
	60018	Консоль подвеса для средних нагрузок 100мм(горячий цинк) КПН(СН) гц-5-100	buc	1,0000	23,30	23,30
19		Профиль монтажный ПП-Пн	m			44,92
						0,00
	60019	Профиль монтажный ПП-Пн	m	1,0000	44,92	44,92
20		Соединитель лотковый универсальный для лотка высотой 50(горячий цинк) УПТРпгц 100x50	buc			6,42
						0,00
	60020	Соединитель лотковый универсальный для лотка высотой 50(горячий цинк) УПТРпгц 100x50	buc	1,0000	6,42	6,42
21		Угол плоский плавный (R100) 100x50 УПТРпгц 100x50	buc			46,75
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	60021	Угол плоский плавный (R100) 100x50 УПТРпгц 100x50	buc	1,0000	46,75	46,75
22		Анкерный болт клиновой М8х95 АБК895	buc			11,00 0,00
	60022	Анкерный болт клиновой М8х95 АБК895	buc	1,0000	11,00	11,00
23		Анкерный разрезной М8х30 (латунь) АЗМ830л	buc			7,08 0,00
	60023	Анкерный разрезной М8х30 (латунь) АЗМ830л	buc	1,0000	7,08	7,08
24		Винт с полуцилиндрической головкой DIN 7985 М6х12 ВМ6х12	buc			1,30 0,00
	60024	Винт с полуцилиндрической головкой DIN 7985 М6х12 ВМ6х12	buc	1,0000	1,30	1,30
25		Гайка со стопорным буртиком DIN 6923 М6 ГМ6СБ	buc			0,73 0,00
	60025	Гайка со стопорным буртиком DIN 6923 М6 ГМ6СБ	buc	1,0000	0,73	0,73
26		Гайка со стопорным буртиком DIN 6923 М8 (нержавеющая сталь) ГМ6СБн	buc			1,50 0,00
	60026	Гайка со стопорным буртиком DIN 6923 М8 (нержавеющая сталь) ГМ6СБн	buc	1,0000	1,50	1,50
27		Гайка со стопорным буртиком DIN 6923 М8х28 (нержавеющая сталь) ГСМ8н	buc			3,00 0,00
	60027	Гайка со стопорным буртиком DIN 6923 М8х28 (нержавеющая сталь) ГСМ8н	buc	1,0000	3,00	3,00
28		Шпилька резьбовая DIN 975 М8х2000 (нержавеющая сталь) ШП8-2н	buc			24,75 0,00
	60028	Шпилька резьбовая DIN 975 М8х2000 (нержавеющая сталь) ШП8-2н	buc	1,0000	24,75	24,75
		2.3. Cabluri conductoare				
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 436,74 992,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 850,00	1,48
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	54 000,00	3,19
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	55,00	0,23
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	30,00	0,29
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	120,00	60,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	60,00	180,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	60,00	180,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	45,00	17,55
30	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			2 119,38 1 464,00
	1	Muncitor	h-om	18,3000	80,00	1 464,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 850,00	1,48
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	54 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	55,00	0,22
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	30,00	0,28
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	100,00	56,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	60,00	255,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	60,00	255,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	45,00	25,20

1	2	3	4	5	6	7
31		Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 3x1.5mm2 BBΓ nr LS	m			11,17 0,00
	60031	Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 3x1.5mm2 BBΓ nr LS	m	1,0000	11,17	11,17
32		Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 3x2.5mm2 BBΓ nr LS	m			17,21 0,00
	60032	Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 3x2.5mm2 BBΓ nr LS	m	1,0000	17,21	17,21
33		Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 5x2.5mm2 BBΓ nr LS	m			29,17 0,00
	60033	Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 5x2.5mm2 BBΓ nr LS	m	1,0000	29,17	29,17
34		Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 5x4mm2 BBΓ nr LS	m			45,38 0,00
	60034	Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 5x4mm2 BBΓ nr LS	m	1,0000	45,38	45,38
35		Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 5x6mm2 BBΓ nr LS	m			66,25 0,00
	60035	Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 5x6mm2 BBΓ nr LS	m	1,0000	66,25	66,25
36		Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 5x10mm2 BBΓ nr LS	m			112,42 0,00
	60036	Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 5x10mm2 BBΓ nr LS	m	1,0000	112,42	112,42
37		Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 5x25mm2 BBΓ nr LS	m			283,25 0,00
	60037	Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 5x25mm2 BBΓ nr LS	m	1,0000	283,25	283,25
38		Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 2x1.5mm2 KBBΓ nr LS	m			8,16 0,00
	60038	Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 2x1.5mm2 KBBΓ nr LS	m	1,0000	8,16	8,16
39		Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 3x1.5mm2 KBBΓ nr LS	m			11,17 0,00
	60039	Cablu cu conductor din cupru cu izolatie din PVC,sectiune 3x1.5mm2 KBBΓ nr LS	m	1,0000	11,17	11,17
		2.4. Tub tehnic de protectie				
40	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm / exclusiv materialele	100 m			3 681,77 2 752,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	80,00	2 752,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	100,00	33,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	30,00	705,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	13,97	37,72
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	20,00	139,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	45,00	14,85
41	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm / exclusiv materialele	100 m			2 528,47 1 904,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	80,00	1 904,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	30,00	474,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	13,97	37,72
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	45,00	4,95

1	2	3	4	5	6	7
42		Tub tehnic de protectie din PVC D=50mm inclusiv accesoriile	m			11,00 0,00
	60042	Tub tehnic de protectie din PVC D=50mm inclusiv accesoriile	m	1,0000	11,00	11,00
43		Tub tehnic de protectie din PVC D=40mm inclusiv accesoriile	m			18,33 0,00
	60043	Tub tehnic de protectie din PVC D=40mm inclusiv accesoriile	m	1,0000	18,33	18,33
44		Tub tehnic de protectie din PVC D=32mm inclusiv accesoriile	m			9,17 0,00
	60044	Tub tehnic de protectie din PVC D=32mm inclusiv accesoriile	m	1,0000	9,17	9,17
45		Tub tehnic de protectie din PVC D=25mm inclusiv accesoriile	m			5,50 0,00
	60045	Tub tehnic de protectie din PVC D=25mm inclusiv accesoriile	m	1,0000	5,50	5,50
46		Tub tehnic de protectie din PVC D=20mm inclusiv accesoriile	m			4,13 0,00
	60046	Tub tehnic de protectie din PVC D=20mm inclusiv accesoriile	m	1,0000	4,13	4,13
47		Tub tehnic de protectie din PVC D=16mm inclusiv accesoriile	m			3,46 0,00
	60047	Tub tehnic de protectie din PVC D=16mm inclusiv accesoriile	m	1,0000	3,46	3,46
		2.5. Plafoniere				
48	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente - Corp de iluminat,, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 (Exclusiv materialele)	100 buc			27 850,06 25 360,00
	1	Muncitor	h-om	317,0000	80,00	25 360,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	100,00	155,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	30,00	2 223,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	13,97	24,86
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	16,00	17,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	45,00	69,75
49	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente - Corp de iluminat cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 sau 1(Exclusiv materialele)	100 buc			23 676,74 21 680,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	80,00	21 680,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	100,00	121,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	30,00	1 779,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	13,97	24,86
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	16,00	17,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	45,00	54,44
50	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			90,83 89,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	47,00	0,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	45,00	0,09
51		Plafoniera LED 18W(grad de protectie IP54 ДПО 4004 Complet echipata	buc			77,00 0,00
	60051	Plafoniera LED 18W(grad de protectie IP54 ДПО 4004 Complet echipata	buc	1,0000	77,00	77,00

1	2	3	4	5	6	7
52		Plafoniera LED 40W Montare aparenta (grad de protectie IP54 ДВО 404045 Complet echipata	buc			247,50 0,00
	60052	Plafoniera LED 40W Montare aparenta (grad de protectie IP54 ДВО 404045 Complet echipata	buc	1,0000	247,50	247,50
53		Plafoniera LED 40W Montare aparenta (grad de protectie IP54 ДВО 40404 Complet echipata	buc			247,50 0,00
	60053	Plafoniera LED 40W Montare aparenta (grad de protectie IP54 ДВО 40404 Complet echipata	buc	1,0000	247,50	247,50
54		Plafoniera LED 18W (grad de protectie IP65 ДСП 1305 Complet echipata	buc			77,00 0,00
	60054	Plafoniera LED 18W (grad de protectie IP65 ДСП 1305 Complet echipata	buc	1,0000	77,00	77,00
55		Unitate de alimentare de urgenta pentru LED U-220V P-200 W БАП200-1,0 Complet echipata	buc			1 353,00 0,00
	60055	Unitate de alimentare de urgenta pentru LED U-220V P-200 W БАП200-1,0 Complet echipata	buc	1,0000	1 353,00	1 353,00
56		Plafoniera 2x25 cu sensor de miscare НПО 3231Д Complet echipata	buc			132,92 0,00
	60056	Plafoniera 2x25 cu sensor de miscare НПО 3231Д Complet echipata	buc	1,0000	132,92	132,92
57		Indicator Exit cu indicarea directiei de evacuare (grad de protectie IP65) montare aparenta CCA 1003 Complet echipata	buc			108,17 0,00
	60057	Indicator Exit cu indicarea directiei de evacuare (grad de protectie IP65) montare aparenta CCA 1003 Complet echipata	buc	1,0000	108,17	108,17
58		Corpuri de iluminat de protectie impotriva exploziei sub diferite lampi de baza (grad de protectie IP66 ГЖ01 Complet echipata	buc			305,40 0,00
	60058	Corpuri de iluminat de protectie impotriva exploziei sub diferite lampi de baza (grad de protectie IP66 ГЖ01 Complet echipata	buc	1,0000	305,40	305,40
59		Lampa LED cu soclu E27 20w A60 Complet echipata	buc			11,92 0,00
	60059	Lampa LED cu soclu E27 20w A60 Complet echipata	buc	1,0000	11,92	11,92
		2.6. Intrerupatoare ,prize,cutie (doza)				
60	08-03-591-2	Intreruptori ,comutatori si prize de fise - Intrerupator monopolar,montare incorporata	100 buc			2 683,81 2 576,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	80,00	2 576,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	45,00	1,81
61	08-03-591-5	Intreruptori ,comutatori si prize de fise - Intrerupator bipolar,montare incorporata	100 buc			2 731,79 2 624,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	80,00	2 624,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	45,00	1,79
62	08-03-591-1	Intreruptori ,comutatori si prize de fise - Intrerupator monopolar,montare incorporata	100 buc			3 317,67 3 160,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	80,00	3 160,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	40,00	40,67
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	93,00	10,33

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	16,00	102,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	45,00	1,33
63	08-03-591-4	Înteruptori ,comutatori si prize de fise - Înteruptor binopolar,montare incorporata	100 buc			3 660,67 ----- 3 512,00
	1	Muncitor	h-om	43,9000	80,00	3 512,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	40,00	40,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	16,00	102,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	45,00	1,67
64	08-03-591-9	Înteruptori ,comutatori si prize de fise - Priza,montare incorporata	100 buc			3 265,36 ----- 3 048,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	80,00	3 048,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	47,00	70,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	93,00	39,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	45,00	1,80
65	08-03-591-8	Înteruptori ,comutatori si prize de fise - Priza,montare aparenta	100 buc			3 615,20 ----- 3 456,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	80,00	3 456,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	40,00	40,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	93,00	10,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	16,00	102,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	45,00	1,80
66	08-03-591-6	Înteruptori ,comutatori si prize de fise - Comutator,Buton de incendiu	100 buc			3 312,00 ----- 3 112,00
	1	Muncitor	h-om	38,9000	80,00	3 112,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0400	40,00	81,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	93,00	10,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	16,00	102,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	45,00	1,75
67		Înteruptor monopolar pentru instalare incorporata IP 20 Inom-10A,Unom -250V BC 10-1	buc			21,08 ----- 0,00
	60067	Înteruptor monopolar pentru instalare incorporata IP 20 Inom-10A,Unom -250V BC 10-1	buc	1,0000	21,08	21,08
68		Înteruptor binopolar pentru instalare incorporata IP 20 Inom-10A,Unom -250V BC 10-2	buc			28,33 ----- 0,00
	60068	Înteruptor binopolar pentru instalare incorporata IP 20 Inom-10A,Unom -250V BC 10-2	buc	1,0000	28,33	28,33
69		Înteruptor monopolar pentru instalare aparenta IP 44 Inom-10A,Unom -250V	buc			38,04 ----- 0,00
	60069	Înteruptor monopolar pentru instalare aparenta IP 44 Inom-10A,Unom -250V	buc	1,0000	38,04	38,04
70		Înteruptor binopolar pentru instalare aparenta IP 44 Inom-10A,Unom -250V	buc			39,87 ----- 0,00
	60070	Înteruptor binopolar pentru instalare aparenta IP 44 Inom-10A,Unom -250V	buc	1,0000	39,87	39,87

1	2	3	4	5	6	7
71		Priza cu contact de protectie,montare incorporata IP 20 Inom-16A,Unom -250V PC 10-3	buc			25,21 0,00
	60071	Priza cu contact de protectie,montare incorporata IP 20 Inom-16A,Unom -250V PC 10-3	buc	1,0000	25,21	25,21
72		Priza cu contact de protectie,montare aparent IP 44 Inom-16A,Unom -250V	buc			42,17 0,00
	60072	Priza cu contact de protectie,montare aparent IP 44 Inom-16A,Unom -250V	buc	1,0000	42,17	42,17
73		Cutii(doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor	buc			1,67 0,00
	60073	Cutii(doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor	buc	1,0000	1,67	1,67
74		Cutii(doze) pentru distributia circuitelor montare incorporata in tencuiala	buc			9,17 0,00
	60074	Cutii(doze) pentru distributia circuitelor montare incorporata in tencuiala	buc	1,0000	9,17	9,17
75		Comutataor cu came 25A ПКП 25-13	buc			336,00 0,00
	60075	Comutataor cu came 25A ПКП 25-13	buc	1,0000	336,00	336,00
76		Buton de incendiu	buc			178,30 0,00
	60076	Buton de incendiu	buc	1,0000	178,30	178,30
		2.7. Priza de pamant				
77	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 165,88 663,20
	1	Muncitor	h-om	8,2900	80,00	663,20
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	16 000,00	1 296,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	54 000,00	108,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	55,00	42,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	13,97	35,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	45,00	6,30
78	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			3 992,93 1 328,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	80,00	1 328,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	54 000,00	199,80
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	55,00	49,50
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	18 000,00	2 340,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	13,97	43,73
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	45,00	9,90
79	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton /Teava metalica d50mm-3ml si teava metalica d=32mm -3ml	kg			37,35 16,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886*	Teava metalica d50mm-3ml si teava metalica d=32mm -3ml	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,40	0,03
80	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			275,81

1	2	3	4	5	6	7
						240,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	80,00	240,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	47,00	17,86
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	45,00	4,95
81		Captator de paratresnet d16	m			391,70
						0,00
	60081	Captator de paratresnet d16	buc	1,0000	391,70	391,70
		3. Utilaj				
		3.1. Panou de distributie PD General 1 (Existent)				
82		Sigurante fuzibile Inom 10A ППН-33	buc			52,50
						0,00
	60082	Sigurante fuzibile Inom 10A ППН-33	buc	1,0000	52,50	52,50
83		Sigurante fuzibile Inom 33A ППН-33	buc			52,50
						0,00
	60083	Sigurante fuzibile Inom 33A ППН-33	buc	1,0000	52,50	52,50
84		Sigurante fuzibile Inom 50A ППН-33	buc			52,50
						0,00
	60084	Sigurante fuzibile Inom 50A ППН-33	buc	1,0000	52,50	52,50
85		Sigurante fuzibile Inom 80A ППН-33	buc			52,50
						0,00
	60085	Sigurante fuzibile Inom 80A ППН-33	buc	1,0000	52,50	52,50
		3.2. Panou de distributie PDP 1				
86		Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 48 module ШРВ-48 complet	buc			828,34
						0,00
	60086	Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 48 module ШРВ-48 complet	buc	1,0000	828,34	828,34
87		Шины на DIN рейку в корпусе (кросс-модуль) ШНК 4x7 3L+PEN	buc			115,50
						0,00
	60087	Шины на DIN рейку в корпусе (кросс-модуль) ШНК 4x7 3L+PEN	buc	1,0000	115,50	115,50
88		Intrerupator de sarcina IP20 Inom-63A,3P, BH-32	buc			95,79
						0,00
	60088	Intrerupator de sarcina IP20 Inom-63A,3P, BH-32	buc	1,0000	95,79	95,79
89		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20 Inom-10A(idif-30mA),2P, tip C ABDT -32	buc			188,75
						0,00
	60089	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20 Inom-10A(idif-30mA),2P, tip C ABDT -32	buc	1,0000	188,75	188,75
90		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20 Inom-16A(idif-30mA),2P, tip C ABDT -32	buc			202,50
						0,00
	60090	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20 Inom-16A(idif-30mA),2P, tip C ABDT -32	buc	1,0000	202,50	202,50
91		Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetic) IP20 Inom-6A ,1P, tip B BA 47-29	buc			27,17
						0,00
	60091	Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetic) IP20 Inom-6A ,1P, tip B BA 47-29	buc	1,0000	27,17	27,17
		3.3. Panou de distributie PD iluminat 1				

1	2	3	4	5	6	7
92		Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 12 module IIIPB-12 complet	buc			440,00 0,00
	60092	Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 12 module IIIPB-12 complet	buc	1,0000	440,00	440,00
93		Intrerupator de sarcina IP20, Inom-40A, 3P, BH-32	buc			74,25 0,00
	60093	Intrerupator de sarcina IP20, Inom-40A, 3P, BH-32	buc	1,0000	74,25	74,25
94		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic electromagnetic) IP20 Inom-6A, 1P, tip B BA 47-29	buc			27,17 0,00
	60091	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic electromagnetic) IP20 Inom-6A, 1P, tip B BA 47-29	buc	1,0000	27,17	27,17
		3.4. Panou de distributie PD Ventilare 1				
95		Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 48 module IIIPB-48 complet	buc			828,34 0,00
	60086	Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 48 module IIIPB-48 complet	buc	1,0000	828,34	828,34
96		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic electromagnetic) IP20 Inom-32A, 3P, tip C BA 47-29	buc			69,00 0,00
	60096	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic electromagnetic) IP20 Inom-32A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,0000	69,00	69,00
97		Declansator independent cu actiune directa asupra mecanismului de declansare al intrerupatorului PH-47	buc			283,33 0,00
	60097	Declansator independent cu actiune directa asupra mecanismului de declansare al intrerupatorului PH-47	buc	1,0000	283,33	283,33
98		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic electromagnetic) IP20 Inom-10A, 1P, tip C BA 47-29	buc			23,67 0,00
	60098	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic electromagnetic) IP20 Inom-10A, 1P, tip C BA 47-29	buc	1,0000	23,67	23,67
		3.5. Panou de distributie PD General 2				
99		Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 24 module IIIPB-24 complet	buc			517,92 0,00
	60099	Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 24 module IIIPB-24 complet	buc	1,0000	517,92	517,92
100		Intrerupator de sarcina IP20 Inom-63A, 3P, BH-32	buc			95,79 0,00
	60088	Intrerupator de sarcina IP20 Inom-63A, 3P, BH-32	buc	1,0000	95,79	95,79
101		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic electromagnetic) IP20 Inom-6A, 3P, tip C BA 47-29	buc			69,00 0,00
	600101*	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic electromagnetic) IP20 Inom-6A, 1P, tip B BA 47-29	buc	1,0000	69,00	69,00
102		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic electromagnetic) IP20 Inom-16A, 3P, tip C BA 47-29	buc			69,00 0,00
	600102	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic electromagnetic) IP20 Inom-16A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,0000	69,00	69,00
103		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic electromagnetic) IP20 Inom-25A, 3P, tip C BA 47-29	buc			69,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	600103	Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetice) IP20 Inom-25A ,3P, tip C BA 47-29	buc	1,0000	69,00	69,00
		3.6. Panou de distributie PD Putere 2				
104		Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 36 module IIIPB-36 complet	buc			733,34 0,00
	600104	Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 36 module IIIPB-36 complet	buc	1,0000	733,34	733,34
105		Intrerupator de sarcina IP20 Inom-63A,3P, BH-32	buc			95,79 0,00
	60088	Intrerupator de sarcina IP20 Inom-63A,3P, BH-32	buc	1,0000	95,79	95,79
106		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20 Inom-10A(idif-30mA),2P, tip C ABDT -32	buc			188,75 0,00
	60089	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20 Inom-10A(idif-30mA),2P, tip C ABDT -32	buc	1,0000	188,75	188,75
107		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20 Inom-16A(idif-30mA),2P, tip C ABDT -32	buc			202,50 0,00
	60090	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20 Inom-16A(idif-30mA),2P, tip C ABDT -32	buc	1,0000	202,50	202,50
108		Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetice) IP20 Inom-6A ,1P, tip B BA 47-29	buc			27,17 0,00
	60091	Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetice) IP20 Inom-6A ,1P, tip B BA 47-29	buc	1,0000	27,17	27,17
		3.7. Panou de distributie PD Iluminare 2				
109		Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 12 module IIIPB-12 complet	buc			440,00 0,00
	60092	Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 12 module IIIPB-12 complet	buc	1,0000	440,00	440,00
110		Intrerupator de sarcina IP20,Inom-40A,3P,BH-32	buc			74,25 0,00
	60093	Intrerupator de sarcina IP20,Inom-40A,3P,BH-32	buc	1,0000	74,25	74,25
111		Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetice) IP20 Inom-6A ,1P, tip B BA 47-29	buc			27,17 0,00
	60091	Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetice) IP20 Inom-6A ,1P, tip B BA 47-29	buc	1,0000	27,17	27,17
		3.8. Panou de distributie PD Ventilare 2				
112		Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 24 module IIIPB-24 complet	buc			517,92 0,00
	60099	Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 24 module IIIPB-24 complet	buc	1,0000	517,92	517,92
113		Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetice) IP20 Inom-32A ,3P, tip C BA 47-29	buc			69,00 0,00
	60096	Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetice) IP20 Inom-32A ,3P, tip C BA 47-29	buc	1,0000	69,00	69,00
114		Declansator independent cu actiune directa asupra mecanismului de declansare al intrerupatorului PH-47	buc			283,33 0,00
	60097	Declansator independent cu actiune directa asupra mecanismului de declansare al intrerupatorului PH-47	buc	1,0000	283,33	283,33

1	2	3	4	5	6	7
115		Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetic) IP20 Inom-10A ,1P, tip C BA 47-29	buc			23,67 0,00
	60098	Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetic) IP20 Inom-10A ,1P, tip C BA 47-29	buc	1,0000	23,67	23,67
116		Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetic) IP20 Inom-16A ,1P, tip C BA 47-29	buc			23,67 0,00
	600116*	Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetic) IP20 Inom-10A ,1P, tip C BA 47-29	buc	1,0000	23,67	23,67
		3.9. Panou de distributie PD Putere 3				
117		Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 72 module IIIPB-72 complet	buc			1 695,83 0,00
	600117	Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 72 module IIIPB-72 complet	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83
118		Intrerupator de sarcina IP20 Inom-80A,3P, BH-32	buc			95,79 0,00
	600118	Intrerupator de sarcina IP20 Inom-80A,3P, BH-32	buc	1,0000	95,79	95,79
119		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20 Inom-10A(idif-30mA),2P, tip C ABDT -32	buc			188,75 0,00
	60089	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20 Inom-10A(idif-30mA),2P, tip C ABDT -32	buc	1,0000	188,75	188,75
120		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20 Inom-16A(idif-30mA),2P, tip C ABDT -32	buc			202,50 0,00
	60090	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20 Inom-16A(idif-30mA),2P, tip C ABDT -32	buc	1,0000	202,50	202,50
121		Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetic) IP20 Inom-6A ,1P, tip B BA 47-29	buc			27,17 0,00
	60091	Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetic) IP20 Inom-6A ,1P, tip B BA 47-29	buc	1,0000	27,17	27,17
		3.10. Panou de distributie PD Iluminat 3				
122		Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 24 module IIIPB-24 complet	buc			517,92 0,00
	60099	Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 24 module IIIPB-24 complet	buc	1,0000	517,92	517,92
123		Intrerupator de sarcina IP20,Inom-40A,3P,BH-32	buc			74,25 0,00
	60093	Intrerupator de sarcina IP20,Inom-40A,3P,BH-32	buc	1,0000	74,25	74,25
124		Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetic) IP20 Inom-6A ,1P, tip B BA 47-29	buc			27,17 0,00
	60091	Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetic) IP20 Inom-6A ,1P, tip B BA 47-29	buc	1,0000	27,17	27,17
		3.11. Panou de distributie PD Ventilare 3				
125		Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 36 module IIIPB-36 complet	buc			733,34 0,00
	600104	Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 36 module IIIPB-36 complet	buc	1,0000	733,34	733,34
126		Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetic) IP20 Inom-63A ,3P, tip C BA 47-29	buc			98,92 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	600126	Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetice) IP20 Inom-63A ,3P, tip C BA 47-29	buc	1,0000	98,92	98,92
127		Declansator independent cu actiune directa asupra mecanismului de declansare al intrerupatorului PH-47	buc			283,33 0,00
	60097	Declansator independent cu actiune directa asupra mecanismului de declansare al intrerupatorului PH-47	buc	1,0000	283,33	283,33
128		Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetice) IP20 Inom-10A ,1P, tip C BA 47-29	buc			23,67 0,00
	60098	Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetice) IP20 Inom-10A ,1P, tip C BA 47-29	buc	1,0000	23,67	23,67
		3.12. Panou de distributie PD Cazangerie				
129		Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 54 module ИЦРВ-54 complet	buc			1 191,67 0,00
	600129	Panou de distributie montare incorporata IP 31 pentru 54 module ИЦРВ-54 complet	buc	1,0000	1 191,67	1 191,67
130		Intrerupator de sarcina IP20,Inom-40A,3P,BH-32	buc			74,25 0,00
	60093	Intrerupator de sarcina IP20,Inom-40A,3P,BH-32	buc	1,0000	74,25	74,25
131		Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetice) IP20 Inom-6A ,1P, tip B BA 47-29	buc			27,17 0,00
	60091	Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetice) IP20 Inom-6A ,1P, tip B BA 47-29	buc	1,0000	27,17	27,17
132		Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetice) IP20 Inom-6A ,1P, tip C BA 47-29	buc			25,92 0,00
	600132	Intrerupator automat cu declansator combinat(termic electromagnetice) IP20 Inom-6A ,1P, tip C BA 47-29	buc	1,0000	25,92	25,92
133		Demarar electromagnetic modular 220V,Ubobina-220V Icontact-20A KM 20-20	buc			116,42 0,00
	600133	Demarar electromagnetic modular 220V,Ubobina-220V Icontact-20A KM 20-20	buc	1,0000	116,42	116,42
134		Unitate de alimentare de urgenta pentru LED U-220V P-200W БАП200-1,0	buc			1 353,00 0,00
	600134	Unitate de alimentare de urgenta pentru LED U-220V P-200W БАП200-1,0	buc	1,0000	1 353,00	1 353,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.