

**Reconstructia si reutilizarea
constructiei de invatamint si
educatie in "Inspectoratul de
politie nr.4 " in s. Gavanoasa , r-
nul Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Iluminat electric interior/ Echipament electric de forta (IEI/EEF)**

Valoarea de deviz 167 924,51 lei

№ 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	576,087	44,46	25 612,826
2.	7122050013400	Zidar	h-om	9,120	44,46	405,475
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,120	44,46	672,235
		Total manopera				26 690,52

Materiale:

1.	012313	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 5 x 2.5 mm2 BBΓHR-LS	m	8,000	23,00	184,000
2.	012314	Intreruptor bipolar pentru instalare exterioara IP 44, Inom - 10A, Unom - 250V	buc	3,000	30,00	90,000
3.	012315	Intreruptor monopolar pentru instalare exterioara IP 44, Inom - 10A, Unom - 250V..	buc	1,000	42,00	42,000
4.	012316	Intreruptor cap-scara pentru instalare incorporata IP 20, Inom - 10A, Unom - 250V.	buc	12,000	45,00	540,000
5.	012317	Bloc din 4 prize, grad de protectie IP40, Inom-16A, Unom - 250V	buc	8,000	55,00	440,000
6.	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,001	10 000,00	10,000
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,019	14 000,00	266,000
8.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,008	12 000,00	96,000
9.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	12 000,00	0,000
10.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	12 000,00	0,000
11.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,243	14 000,00	3 402,000
12.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,252	14 000,00	3 528,000
13.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,008	10 000,00	80,000
14.	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	12,558	41,00	514,878
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,305	44,00	277,420
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	128,155	10,00	1 281,550
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,082	47,00	3,854

18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	128,155	7,00	897,085
19.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,019	14 000,00	266,000
20.	1019852	Vopsea	kg	1,440	50,00	72,000
21.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	1,810	27,00	48,870
22.	1234501	Panou de distributie cu lacat , montare aparenta ,IP 31 pentru 72 module , dotate cu: ИЦРВ-72з	buc	1,000	400,00	400,000
23.	123485	sina PE ШНИ	buc	1,000	15,00	15,000
24.	123486	sina N ШНИ	buc	1,000	15,00	15,000
25.	123487	sina N ШНИ	buc	1,000	15,00	15,000
26.	123488	sina PE ШНИ	buc	1,000	15,00	15,000
27.	123489	sina PE ШНИ	buc	1,000	15,00	15,000
28.	123490	sina N ШНИ	buc	1,000	15,00	15,000
29.	123491	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 5 x 4 mm2 ВВГ-LS	m	10,000	35,00	350,000
30.	123492	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 3 x 2.5 mm2 ВВГнгLS	m	478,000	14,00	6 692,000
31.	123493	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 3 x 1.5 mm2 ВВГнгLS	m	433,000	11,00	4 763,000
32.	123494	Cablu cu conductor din cupru, ilum de veghe cu izolatie dubla din PVC, sec?iunea 3 x 1.5 mm2 ВВГнгLS	m	90,000	11,00	990,000
33.	123495	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 2 x 2.5 mm2 КВВГнгLS	m	9,000	11,00	99,000
34.	123496	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 2 x 1.5 mm2 КВВГнгLS	m	9,000	9,00	81,000
35.	123497	Tub tehnic de protectie din PVC, D # 25 mm.	m	15,000	12,00	180,000
36.	123498	Tub tehnic de protectie din PVC, D # 20 mm.	m	470,000	9,00	4 230,000
37.	123499	Tub tehnic de protectie din PVC, D # 20 mm.	m	420,000	9,00	3 780,000
38.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,024	120,00	2,880
39.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,045	16 000,00	720,000
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,920	1,70	13,464
41.	2652102100713	Var pasta	m3	0,002	1 250,00	2,500
42.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,002	1 600,00	3,200
43.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,144	0,00	0,000
44.	5009030	Flanse	10 buc	9,050	25,00	226,250
45.	5009031	Scoabe	10 buc	60,635	7,00	424,445
46.	5009061	Fisa de izolatie	buc	224,100	1,00	224,100
47.	5009070	Racordari	10 buc	16,290	25,00	407,250
48.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	54,000	40,00	2 160,000
49.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,110	250,00	27,500
50.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,041	15,00	0,615
51.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,043	15,00	0,645
52.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,145	110,00	15,950
53.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,002	15 000,00	30,000
54.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	5,185	12,00	62,220
55.	54321	Plafoniera LED ДВО 6566, 36 W gradul de protectie IP 20	buc	25,000	300,00	7 500,000
56.	543210	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, IP 54, Inom - 16A, Unom - 250V. PC620-3	buc	3,000	47,00	141,000
57.	543211	Cutii (doze) pentru distributia circuitelor, montare incorporata, (gradul de protectie IP	buc	5,000	2,00	10,000

		20).				
58.	543212	Cutie pentru prize cu imbinare adincita	buc	49,000	2,00	98,000
59.	543213	intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 63 A, 3P. BH-32	buc	1,000	40,00	40,000
60.	543214	intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,000	45,00	45,000
61.	543215	intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,000	40,00	40,000
62.	543216	intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	5,000	31,00	155,000
63.	543217	intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16A (Idif -10mA), 2P, tip C ABДТ-32	buc	2,000	50,00	100,000
64.	543218	intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif -30mA), 2P, tip C ABДТ-32	buc	6,000	45,00	270,000
65.	543219	intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 6A (Idif -30mA), 2P, tip C ABДТ-32	buc	2,000	40,00	80,000
66.	54322	Plafoniera LED ДПО 3040, 12 W gradul de protective IP 54	buc	19,000	280,00	5 320,000
67.	543220	intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16A (Idif -10mA), 2P, tip B ABДТ-32	buc	1,000	31,00	31,000
68.	543221	Panou de distributie cu lacat, montare aparenta, IP 31 pentru 18 module, dotat cu : ШПБ-183	buc	1,000	500,00	500,000
69.	543222	intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,000	45,00	45,000
70.	543223	intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	3,000	31,00	93,000
71.	543224	intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	4,000	40,00	160,000
72.	543225	Declansator independent, cu actionare directa asupra mecanismului de declansare al intreruptoareului PH-47	buc	1,000	5,00	5,000
73.	543226	Panou de distributie cu lacat, montare aparenta, IP 31 pentru 18 module, dotat cu : ШПБ-183	buc	1,000	500,00	500,000
74.	543227	intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 20 A, 3P. BH-32	buc	1,000	40,00	40,000
75.	543228	intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6 A, 1P, tip B BA 47-29	buc	5,000	31,00	155,000
76.	54323	Plafoniera LED ДПА 2104 3 W dotat? cu acumulator 4h, grad de protec?ie IP 20	buc	1,000	60,00	60,000
77.	54324	Indicator EXIT 2,5 W, grad de protec?ie IP 20 CCA 1003	buc	1,000	150,00	150,000
78.	54325	intreruptor bipolar pentru montare incorporata IP 20, Inom - 10A, Unom - 250V. BC10-2	buc	5,000	30,00	150,000
79.	54326	intreruptor monopolar pentru montare incorporata IP 20, Inom - 10A, Unom - 250V. BC10-2	buc	14,000	45,00	630,000
80.	54329	Priza cu contact de protectie, montarei	buc	18,000	50,00	900,000

		ncorporata, IP 20, Inom - 16A, Unom - 250V. PC20-3.				
81.	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	0,314	10,00	3,140
Total materiale de constructii						55 236,82

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	6,530	220,00	1 436,600
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	31,110	70,00	2 177,700
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	31,110	125,00	3 888,750
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	173,375	80,00	13 870,000
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	35,891	100,00	3 589,100
6.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,360	70,00	25,200
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,240	35,00	8,400
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,256	25,00	6,400
9.	331002	Masini de gaurit	h-ut.	0,491	25,00	12,275
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	43,802	35,00	1 533,070
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	6,530	170,00	1 110,100
Total utilaje de constructii						27 657,59

Total	lei	139 937,09
TVA (ПЗ) * 20 %	20,00 %	27 987,42
Ставка НДС	0,00 %	0,00
Стоимость	lei	167 924,51

Total deviz:

167 924,5

1

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia si reutilizarea constructiei de invatamint si educatie in "Inspectoratul de politie nr.4 " in s. Gavanoasa , r-nul Cahul

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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			25,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	44,46	2,223
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	44,46	23,564
2	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc			21,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	44,46	14,672
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	44,46	4,446
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,70	0,561
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	120,00	0,120
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 250,00	0,104
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,0100	35,00	0,350
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,0150	70,00	1,050
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 2.1. Panou de distributie PDP				
3	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm -Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600(ЩПВ)	buc			474,28
	1	Muncitor	h-om	2,3200	44,46	103,147
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	41,00	6,150
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	44,00	7,480
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	50,00	1,500
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	16 000,00	240,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1000	220,00	22,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7700	100,00	77,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1000	170,00	17,000
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-Dispozitiv sau aparat.(Установка выключателей и приборов)	buc			51,46
	1	Muncitor	h-om	1,1200	44,46	49,795
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	44,00	0,880
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	220,00	0,440
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	170,00	0,340
5	Pretul furnizotului	Sina PE ШНИ	buc			15,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	123485	sina PE ШНИ	buc	0,0000	15,00	15,000
6	Pretul furnizorului	Sina N ШНИ	buc			15,00
						0,00
	123486	sina N ШНИ	buc	0,0000	15,00	15,000
		2.2. Capitolul 2.2. Panou de distributie PDV				
7	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie , inaltime pina la 1700 mm -Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600(ЩРВ)	buc			474,28
						103,15
	1	Muncitor	h-om	2,3200	44,46	103,147
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	41,00	6,150
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	44,00	7,480
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	50,00	1,500
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	16 000,00	240,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1000	220,00	22,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7700	100,00	77,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1000	170,00	17,000
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc			51,46
						49,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	44,46	49,795
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	44,00	0,880
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	220,00	0,440
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	170,00	0,340
9	Pretul furnizorului	Sina PE ШНИ	buc			15,00
						0,00
	123488	sina PE ШНИ	buc	0,0000	15,00	15,000
10	Pretul furnizorului	Sina N ШНИ	buc			15,00
						0,00
	123487	sina N ШНИ	buc	0,0000	15,00	15,000
		2.3. Capitolul 2.3. Panou de distributie PDI				
11	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie , inaltime pina la 1700 mm -Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600(ЩРВ-18з)	buc			474,28
						103,15
	1	Muncitor	h-om	2,3200	44,46	103,147
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	41,00	6,150
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	44,00	7,480
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	50,00	1,500
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	16 000,00	240,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1000	220,00	22,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7700	100,00	77,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1000	170,00	17,000
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc			51,45
						49,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	44,46	49,795
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	44,00	0,880
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	220,00	0,440
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	170,00	0,340
13	Pretul furnizorului	Sina PE ШНИ	buc			15,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	123489	sinaPE ШНИ	buc	0,0000	15,00	15,000
14	Pretul furnizorului	Sina N ШНИ	buc			15,00
						0,00
	123490	sina N ШНИ	buc	0,0000	15,00	15,000
		2.4. Capitolul 2.9. Cabluri / conductoare				
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 307,81
						551,30
	1	Muncitor	h-om	12,4000	44,46	551,304
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	9,257
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	10 000,00	0,964
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	250,00	2,073
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	15,00	0,062
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	110,00	1,061
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	12,00	6,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	220,00	85,794
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000	70,00	210,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000	125,00	375,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	170,00	66,295
16	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru , cu izolatie din PVC , sectiunea 5x4 mm2 BBΓHΓ-LS	m			35,00
						0,00
	123491	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 5 x 4 mm2 BBΓHΓ-LS	m	0,0000	35,00	35,000
17	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 5 x 2.5 mm2 BBΓHΓ-LS	m			23,00
						0,00
	012313	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 5 x 2.5 mm2 BBΓHΓ-LS	m	0,0000	23,00	23,000
18	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru ,cu izolatie din PVC , sectiunea 3x2.5 mm2 BBΓHΓLS	m			14,00
						0,00
	123492	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 3 x 2.5 mm2 BBΓHΓLS	m	0,0000	14,00	14,000
19	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru , cu izolatie din PVC , sectiunea 3x1.5 mm2 BBΓHΓ-LS	m			11,00
						0,00
	123493	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 3 x 1.5 mm2 BBΓHΓLS	m	0,0000	11,00	11,000
20	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru ,ilum de veghe cu izolatie dubla din PVC , sectiunea 3x1.5 mm2 BBΓHΓ-LS	m			11,00
						0,00
	123494	Cablu cu conductor din cupru, ilum de veghe cu izolatie dubla din PVC, sec?iunea 3 x 1.5 mm2 BBΓHΓLS	m	0,0000	11,00	11,000
21	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru , cu izolatie din PVC , sectiunea 2x2.5 mm2 BBΓHΓ-LS	m			11,00
						0,00
	123495	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 2 x 2.5 mm2 KBBΓHΓLS	m	0,0000	11,00	11,000
22	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru , cu izolatie din PVC , sectiunea 2x1.5mm2 BBΓHΓ-LS	m			9,00
						0,00
	123496	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 2 x 1.5 mm2 KBBΓHΓLS	m	0,0000	9,00	9,000
		2.5. Capitolul 2.10. Tub tehnic de protectie				
23	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			3 241,32
						1 058,15
	1	Muncitor	h-om	23,8000	44,46	1 058,148

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	14 000,00	29,392
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	41,00	39,360
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,00	93,800
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	27,00	5,400
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	7,00	46,900
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	25,00	45,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1100	220,00	24,212
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	15,8000	80,00	1 264,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,7000	100,00	270,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	35,00	169,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1100	170,00	18,709
24	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protectie din PVC, D-25 mm.	m			12,00
						0,00
	123497	Tub tehnic de protectie din PVC, D # 25 mm.	m	0,0000	12,00	12,000
25	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protectie din PVC, D-20 mm.	m			9,00
						0,00
	123498	Tub tehnic de protectie din PVC, D # 20 mm.	m	0,0000	9,00	9,000
26	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protectie din PVC, D-16 mm.	m			9,00
						0,00
	123499	Tub tehnic de protectie din PVC, D # 20 mm.	m	0,0000	9,00	9,000
		2.6. Capitolul 2.11. Plafoniere				
27	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente - Corp de iluminat in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			34 520,76
						14 093,80
	1	Muncitor	h-om	317,0000	44,46	14 093,820
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	14 000,00	7 840,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	41,00	86,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	44,00	457,600
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	10,00	153,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	7,00	107,100
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	50,00	150,000
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	1 600,00	6,400
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	40,00	4 800,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	250,00	13,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	110,00	11,000
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	15 000,00	60,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	10,00	4,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,5500	220,00	341,440
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	74,1000	80,00	5 928,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,7800	100,00	178,000
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,0900	25,00	27,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,5500	170,00	263,840
28	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente -Corp de iluminat cu lampi luminiscente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			31 175,55
						12 048,65
	1	Muncitor	h-om	271,0000	44,46	12 048,660
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	14 000,00	7 840,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	41,00	86,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	44,00	457,600
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	10,00	153,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	7,00	107,100
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	50,00	150,000

1	2	3	4	5	6	7
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	1 600,00	8,000
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	40,00	4 800,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	250,00	13,750
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	110,00	11,000
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	15 000,00	75,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	10,00	4,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,2100	220,00	266,200
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	59,3000	80,00	4 744,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,7800	100,00	178,000
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,0900	25,00	27,250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,2100	170,00	205,700
29	08-03-593-10	Corpuri de iluminat pentru lampi incandescente -Indicatori de iluminat de perete	100 buc			7 550,00 ----- 4 366,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	44,46	4 366,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	47,00	192,700
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	15 000,00	0,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	10,00	2,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,1200	220,00	242,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	25,6000	100,00	2 560,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,1200	170,00	187,000
30	Pretul furnizorului	Plafoniera LED ДВО 6566,36 W gradul de protectie IP 20	buc			300,00 ----- 0,00
	54321	Plafoniera LED ДВО 6566, 36 W gradul de protectie IP 20	buc	0,0000	300,00	300,000
31	Pretul furnizorului	Plafoniera LED ДПО 3040,12 W gradul de protectie IP 54	buc			280,00 ----- 0,00
	54322	Plafoniera LED ДПО 3040, 12 W gradul de protective IP 54	buc	0,0000	280,00	280,000
32	Pretul furnizorului	Plafoniera LED ДПА 2104 3 W dotata cu acumulator 4h, grad de protectie IP 20	buc			60,00 ----- 0,00
	54323	Plafoniera LED ДПА 2104 3 W dotata cu acumulator 4h, grad de protectie IP 20	buc	0,0000	60,00	60,000
33	Pretul furnizorului	Indicator Exit 2.5 W , grad de protectie IP 20 CCA 1003	buc			150,00 ----- 0,00
	54324	Indicator EXIT 2,5 W, grad de protectie IP 20 CCA 1003	buc	0,0000	150,00	150,000
		2.7. Capitolul 2.12. Intreruptoare, prize, cutie (doza)				
34	08-03-591-5	Intreruptori ,comutatori si prize de fise - Intreruptor bipolar , montare incorporata	100 buc			1 575,80 ----- 1 458,20
	1	Muncitor	h-om	32,8000	44,46	1 458,280
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	10 000,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0400	220,00	8,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0400	170,00	6,800
35	08-03-591-2	Intreruptori , comutatori si prize de fise - Intreruptor monopolar , montare incorporata	100 buc			1 550,36 ----- 1 431,64
	1	Muncitor	h-om	32,2000	44,46	1 431,614
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	10 000,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0400	220,00	9,429
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0400	170,00	7,286
36	08-03-591-4	Intrepruztori, comutatori si prize de fise - intreruptor bipolar, montare exterioara	100 buc			2 188,67
	1	Muncitor	h-om	43,9000	44,46	1 951,800
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	12 000,00	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	12 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	47,00	48,567
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	15,00	15,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0400	220,00	7,333
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	25,00	160,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0400	170,00	5,667
37	08-03-591-1	Intrepruztori, comutatori si prize de fise - intreruptor monopolar, montare exterioara	100 buc			1 979,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	44,46	1 756,200
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	12 000,00	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	12 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	47,00	47,000
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	15,00	15,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	10,00	1,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0300	220,00	0,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	25,00	160,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0300	170,00	0,000
38	08-03-591-2	Intrepruztori, comutatori si prize de fise - intreruptor cap-scara, montare incorporata	100 buc			1 549,83
	1	Muncitor	h-om	32,2000	44,46	1 431,608
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	10 000,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0400	220,00	9,167
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0400	170,00	7,083
39	08-03-591-12	Intrepruztori, comutatori si prize de fise - Bloc de prize	100 buc			3 287,00
	1	Muncitor	h-om	69,4000	44,46	3 085,525
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	10 000,00	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	44,00	66,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	10,00	4,250
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0700	220,00	16,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0700	170,00	12,750
40	08-03-591-9	Intrepruztori, comutatori si prize de fise - Priza, montare incorporata	100 buc			1 928,57
	1	Muncitor	h-om	38,1000	44,46	1 693,924
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	10 000,00	47,619
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	44,00	66,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	10,00	4,190
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0400	220,00	8,381
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0400	170,00	6,476
41	Pretul furnizorului	Intrepruztor bipolar pentru montare incorporata IP 20 ,Inom- 10 A, Unom -250V.BC10-2	buc			30,00
	54325	intreruptor bipolar pentru montare incorporata IP	buc	0,0000	30,00	30,000

1	2	3	4	5	6	7
		20, Inom - 10A, Unom - 250V. BC10-2				
42	Pretul furnizorului	Înteruptor monopolar pentru montare incorporata IP 20 ,Inom- 10 A, Unom -250V.BC10-2	buc			45,00 ----- 0,00
	54326	intreruptor monopolar pentru montare incorporata IP 20, Inom - 10A, Unom - 250V. BC10-2	buc	0,0000	45,00	45,000
43	Pretul furnizorului	Înteruptor bipolar pentru instalare exterioara IP 44, Inom - 10A, Unom - 250V	buc			30,00 ----- 0,00
	012314	Înteruptor bipolar pentru instalare exterioara IP 44, Inom - 10A, Unom - 250V	buc	0,0000	30,00	30,000
44	Pretul furnizorului	Înteruptor monopolar pentru instalare exterioara IP 44, Inom - 10A, Unom - 250V..	buc			42,00 ----- 0,00
	012315	Înteruptor monopolar pentru instalare exterioara IP 44, Inom - 10A, Unom - 250V..	buc	0,0000	42,00	42,000
45	Pretul furnizorului	Înteruptor cap-scara pentru instalare incorporata IP 20, Inom - 10A, Unom - 250V.	buc			45,00 ----- 0,00
	012316	Înteruptor cap-scara pentru instalare incorporata IP 20, Inom - 10A, Unom - 250V.	buc	0,0000	45,00	45,000
46	Pretul furnizorului	Bloc din 4 prize, grad de protectie IP40, Inom-16A, Unom - 250V	buc			55,00 ----- 0,00
	012317	Bloc din 4 prize, grad de protectie IP40, Inom-16A, Unom - 250V	buc	0,0000	55,00	55,000
47	Pretul furnizorului	Priza cu contact de protectie , montare incorporata , IP 20 , Inom-16A, Unom-250V	buc			50,00 ----- 0,00
	54329	Priza cu contact de protectie, montare ncorporata, IP 20, Inom - 16A, Unom - 250V. PC20-3.	buc	0,0000	50,00	50,000
48	Pretul furnizorului	Priza cu contact de protectie , montare incorporata , IP 54 , Inom-16A, Unom-250V	buc			47,00 ----- 0,00
	543210	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, IP 54, Inom - 16A, Unom - 250V. PC620-3	buc	0,0000	47,00	47,000
49	Pretul furnizorului	Cutii (doze) pentru distributia circuitelor , montare incorporata ,(gradul de protectie IP 20)	buc			2,00 ----- 0,00
	543211	Cutii (doze) pentru distributia circuitelor, montare incorporata, (gradul de protectie IP 20).	buc	0,0000	2,00	2,000
50	Pretul furnizorului	Cutie pentru prize cu imbinare adincita	buc			2,00 ----- 0,00
	543212	Cutie pentru prize cu imbinare adincita	buc	0,0000	2,00	2,000
		2.8. Capitolul 2.13. Priza de pamint				
51	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			1 863,15 ----- 368,57
	1	Muncitor	h-om	8,2900	44,46	368,573
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	14 000,00	1 134,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	10 000,00	20,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	41,00	31,980
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1400	220,00	30,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,5400	100,00	254,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1400	170,00	23,800
52	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			3 013,40 ----- 738,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	44,46	738,033
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	10 000,00	66,667
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	41,00	36,900
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	14 000,00	1 773,333
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2200	220,00	48,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut.	3,1300	100,00	312,667

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,2200	170,00	37,400
		3. Capitolul 3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 3.1. Panou de distributie PDP				
53	Pretul furnizorului	Panou de distributie cu lacat , montare aparenta ,IP 31 pentru 36 module , dotate cu: IIIPB-363	buc			400,00 0,00
	1234501	Panou de distributie cu lacat , montare aparenta ,IP 31 pentru 72 module , dotate cu: IIIPB-723	buc	0,0000	400,00	400,000
54	Pretul furnizorului	Intrerupator de sarcina IP 20 ,Inom-40 A, 3P .BH-32	buc			40,00 0,00
	543213	intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 63 A, 3P. BH-32	buc	0,0000	40,00	40,000
55	Pretul furnizorului	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic , electromagnetic) IP 20 , Inom-13 A ,3P , tip C BA 47-29	buc			45,00 0,00
	543214	intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	0,0000	45,00	45,000
56	Pretul furnizorului	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic , electromagnetic) IP 20 , Inom-10 A ,3P , tip C BA 47-29	buc			40,00 0,00
	543215	intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	0,0000	40,00	40,000
57	Pretul furnizorului	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic , electromagnetic) IP 20 , Inom-6 A ,1P , tip C BA 47-29	buc			31,00 0,00
	543216	intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	0,0000	31,00	31,000
58	Pretul furnizorului	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom-16A , (Idif-10mA), 2P,tip C AB/IT-32	buc			50,00 0,00
	543217	intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16A (Idif -10mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc	0,0000	50,00	50,000
59	Pretul furnizorului	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom-10A , (Idif-30mA), 2P,tip C AB/IT-32	buc			45,00 0,00
	543218	intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc	0,0000	45,00	45,000
60	Pretul furnizorului	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom-6A , (Idif-30mA), 2P,tip C AB/IT-32	buc			40,00 0,00
	543219	intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 6A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc	0,0000	40,00	40,000
61	Pretul furnizorului	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom-16A , (Idif-10mA), 2P,tip B AB/IT-32	buc			31,00 0,00
	543220	intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16A (Idif -10mA), 2P, tip B AB/IT-32	buc	0,0000	31,00	31,000
		3.2. Capitolul 3.2. Panou de distributie PDV				
62	Pretul furnizorului	Panou de distributie cu lacat , montare aparenta ,IP 31 pentru 18 module , dotate cu: IIIPB-183	buc			500,00 0,00
	543221	Panou de distributie cu lacat, montare aparenta, IP 31 pentru 18 module, dotat cu : IIIPB-183	buc	0,0000	500,00	500,000
63	Pretul furnizorului	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic , electromagnetic) IP 20 , Inom-16 A ,3P , tip C BA 47-29	buc			45,00 0,00
	543222	intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	0,0000	45,00	45,000
64	Pretul furnizorului	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic , electromagnetic) IP 20 , Inom-10	buc			40,00

1	2	3	4	5	6	7
		A ,1P , tip C BA 47-29				0,00
	543224	intreruptor automat cu declansator combinat (termic , electromagnetic) IP 20, Inom - 10 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	0,0000	40,00	40,000
65	Pretul furnizorului	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic , electromagnetic) IP 20 , Inom-6 A ,1P , tip C BA 47-29	buc			31,00 0,00
	543223	intreruptor automat cu declansator combinat (termic , electromagnetic) IP 20, Inom - 6 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	0,0000	31,00	31,000
66	Pretul furnizorului	Declansator independent , cu actionare directa asupra mecanismului de declansare al intreruptorului PH-47	buc			5,00 0,00
	543225	Declansator independent, cu actionare directa asupra mecanismului de declansare al intreruptorului PH-47	buc	0,0000	5,00	5,000
		3.3. Capitolul 3.3. Panou de distributie PDI				
67	Pretul furnizorului	Panou de distributie cu lacat , montare aparenta ,IP 31 pentru 9 module , dotate cu: IIIPB-93-1	buc			500,00 0,00
	543226	Panou de distributie cu lacat, montare aparenta, IP 31 pentru 18 module, dotat cu : IIIPB-183	buc	0,0000	500,00	500,000
68	Pretul furnizorului	Intreruptor de sarcina IP 20 ,Inom-20 A, 3P .BH-32	buc			40,00 0,00
	543227	intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 20 A, 3P. BH-32	buc	0,0000	40,00	40,000
69	Pretul furnizorului	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic , electromagnetic) IP 20 , Inom-6 A ,1P , tipB BA 47-29	buc			31,00 0,00
	543228	intreruptor automat cu declansator combinat (termic , electromagnetic) IP 20, Inom - 6 A, 1P, tip B BA 47-29	buc	0,0000	31,00	31,000

APROBAT:

Intocmit
Trend- Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia si reutilizarea
construcției de învățământ și
educație în "Inspectoratul de
poliție nr.4 " în s. Gavanoasa , r-
nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Iluminat electric interior/ Echipament electric de forță (IEI/EEF)

Valoarea de deviz 167 924,51 lei

№ 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. Capitolul 1. Lucrări de construcție				
1	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din zidărie de cărămidă de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	24,000	25,79 25,79	618,88 618,88
	7122050013400	Zidar	h-om	1,200	44,46	53,352
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,720	44,46	565,531
2	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalatii sau consolidari.	buc	24,000	21,30 19,12	511,27 458,83
	7122050013400	Zidar	h-om	7,920	44,46	352,123
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,400	44,46	106,704
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,920	1,70	13,464
	1421102200513	Nisip sortat nepalată de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,024	120,00	2,880
	2652102100713	Var pasta	m3	0,002	1 250,00	2,500
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,144	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut.	0,240	35,00	8,400
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,360	70,00	25,200
		<i>Total</i>	lei			1 130,15
		CASM (Π3) * 22,5 %	22,50 %			242,48
		Transportarea materialelor (Π3+CASM)	4,00 %			0,75

1	2	3	4	5	6	7
		* 4 %				
		Cheluieli de regie (ПЗ+CASM+Transp) * 4 %	4,00 %			54,94
		Beneficiul de deviz (ПЗ+CASM+Transp+Chelui) * 2 %	2,00 %			28,56
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 456,88 1 077,71
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 2.1. Panou de distributie PDP				
3	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm -Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600(ЩРВ)	buc	1,000	474,28 103,15	474,28 103,15
	1	Muncitor	h-om	2,320	44,46	103,147
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,150	41,00	6,150
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	44,00	7,480
	1019852	Vopsea	kg	0,030	50,00	1,500
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	16 000,00	240,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,100	220,00	22,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,770	100,00	77,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,100	170,00	17,000
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-Dispozitiv sau aparat.(Установка выключателей и приборов)	buc	19,000	51,46 49,80	977,65 946,11
	1	Muncitor	h-om	21,280	44,46	946,109
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	44,00	16,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,038	220,00	8,360
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,038	170,00	6,460
5	Pretul furnizotului	Sina PE ШНИ	buc	1,000	15,00 0,00	15,00 0,00
	123485	sina PE ШНИ	buc	1,000	15,00	15,000
6	Pretul furnizorului	Sina N ШНИ	buc	1,000	15,00 0,00	15,00 0,00
	123486	sina N ШНИ	buc	1,000	15,00	15,000
		Total Capitolul 2.1. Panou de distributie PDP Inclusiv salariu				1 481,93 1 049,26
		2.2. Capitolul 2.2. Panou de distributie PDV				

1	2	3	4	5	6	7
7	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie , inaltime pina la 1700 mm -Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600(ЩРВ)	buc	1,000	474,28 103,15	474,28 103,15
	1	Muncitor	h-om	2,320	44,46	103,147
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,150	41,00	6,150
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	44,00	7,480
	1019852	Vopsea	kg	0,030	50,00	1,500
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	16 000,00	240,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,100	220,00	22,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,770	100,00	77,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,100	170,00	17,000
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	9,000	51,46 49,80	463,10 448,16
	1	Muncitor	h-om	10,080	44,46	448,157
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,180	44,00	7,920
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,018	220,00	3,960
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,018	170,00	3,060
9	Pretul furnizorului	Sina PE ШНИ	buc	1,000	15,00 0,00	15,00 0,00
	123488	sina PE ШНИ	buc	1,000	15,00	15,000
10	Pretul furnizorului	Sina N ШНИ	buc	1,000	15,00 0,00	15,00 0,00
	123487	sina N ШНИ	buc	1,000	15,00	15,000
		Total Capitolul 2.2. Panou de distributie PDV Inclusiv salariu				967,38 551,31
		2.3. Capitolul 2.3. Panou de distributie PDI				
11	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie , inaltime pina la 1700 mm -Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600(ЩРВ-183)	buc	1,000	474,28 103,15	474,28 103,15
	1	Muncitor	h-om	2,320	44,46	103,147
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,150	41,00	6,150
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	44,00	7,480

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,030	50,00	1,500
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	16 000,00	240,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,100	220,00	22,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,770	100,00	77,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,100	170,00	17,000
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	6,000	51,45 49,80	308,73 298,77
	1	Muncitor	h-om	6,720	44,46	298,771
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,120	44,00	5,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,012	220,00	2,640
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,012	170,00	2,040
13	Pretul furnizorului	Sina PE ШНИ	buc	1,000	15,00 0,00	15,00 0,00
	123489	sinaPE ШНИ	buc	1,000	15,00	15,000
14	Pretul furnizorului	Sina N ШНИ	buc	1,000	15,00 0,00	15,00 0,00
	123490	sina N ШНИ	buc	1,000	15,00	15,000
		Total Capitolul 2.3. Panou de distributie PDI Inclusiv salariu				813,01 401,92
		2.4. Capitolul 2.9. Cabluri / conductoare				
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	10,370	1 307,81 551,30	13 562,00 5 717,02
	1	Muncitor	h-om	128,588	44,46	5 717,022
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	14 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,008	12 000,00	96,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	10 000,00	10,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,086	250,00	21,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,043	15,00	0,645
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,100	110,00	11,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	5,185	12,00	62,220
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	4,044	220,00	889,680
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	31,110	70,00	2 177,700
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	31,110	125,00	3 888,750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	4,044	170,00	687,480

1	2	3	4	5	6	7
16	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru , cu izolatie din PVC , sectiunea 5x4 mm2 BBΓHF-LS	m	10,000	<u>35,00</u> 0,00	<u>350,00</u> 0,00
	123491	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 5 x 4 mm2 BBΓ-LS	m	10,000	35,00	350,000
17	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 5 x 2.5 mm2 BBΓHF-LS	m	8,000	<u>23,00</u> 0,00	<u>184,00</u> 0,00
	012313	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 5 x 2.5 mm2 BBΓHF-LS	m	8,000	23,00	184,000
18	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru ,cu izolatie din PVC , sectiunea 3x2.5 mm2 BBΓHF-LS	m	478,000	<u>14,00</u> 0,00	<u>6 692,00</u> 0,00
	123492	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 3 x 2.5 mm2 BBΓHF-LS	m	478,000	14,00	6 692,000
19	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru , cu izolatie din PVC , sectiunea 3x1.5 mm2 BBΓHF-LS	m	433,000	<u>11,00</u> 0,00	<u>4 763,00</u> 0,00
	123493	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 3 x 1.5 mm2 BBΓHF-LS	m	433,000	11,00	4 763,000
20	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru ,ilum de veghe cu izolatie dubla din PVC , sectiunea 3x1.5 mm2 BBΓHF-LS	m	90,000	<u>11,00</u> 0,00	<u>990,00</u> 0,00
	123494	Cablu cu conductor din cupru, ilum de veghe cu izolatie dubla din PVC, sectiunea 3 x 1.5 mm2 BBΓHF-LS	m	90,000	11,00	990,000
21	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru , cu izolatie din PVC , sectiunea 2x2.5 mm2 BBΓHF-LS	m	9,000	<u>11,00</u> 0,00	<u>99,00</u> 0,00
	123495	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 2 x 2.5 mm2 KBBΓHF-LS	m	9,000	11,00	99,000
22	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru , cu izolatie din PVC , sectiunea 2x1.5mm2 BBΓHF-LS	m	9,000	<u>9,00</u> 0,00	<u>81,00</u> 0,00
	123496	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 2 x 1.5 mm2 KBBΓHF-LS	m	9,000	9,00	81,000
		Total Capitolul 2.9. Cabluri / conductoare Inklusiv salariu				26 721,00 5 717,02
		2.5. Capitolul 2.10. Tub tehnic de protectie				
23	08-02-409-	Teava din vinilplast pe constructii	100 m	9,050	<u>3 241,32</u>	<u>29 333,96</u>

1	2	3	4	5	6	7
	1	instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.(exclusiv materialele)			1 058,15	9 576,24
	1	Muncitor	h-om	215,390	44,46	9 576,239
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,019	14 000,00	266,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	8,688	41,00	356,208
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	121,270	10,00	1 212,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	121,270	7,00	848,890
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	1,810	27,00	48,870
	5009030	Flanse	10 buc	9,050	25,00	226,250
	5009031	Scoabe	10 buc	60,635	7,00	424,445
	5009061	Fisa de izolatie	buc	162,900	1,00	162,900
	5009070	Racordari	10 buc	16,290	25,00	407,250
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,996	220,00	219,120
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	142,990	80,00	11 439,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	24,435	100,00	2 443,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	43,802	35,00	1 533,070
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,996	170,00	169,320
24	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protectie din PVC, D-25 mm.	m	15,000	12,00 0,00	180,00 0,00
	123497	Tub tehnic de protectie din PVC, D # 25 mm.	m	15,000	12,00	180,000
25	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protectie din PVC, D-20 mm.	m	470,000	9,00 0,00	4 230,00 0,00
	123498	Tub tehnic de protectie din PVC, D # 20 mm.	m	470,000	9,00	4 230,000
26	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protectie din PVC, D-16 mm.	m	420,000	9,00 0,00	3 780,00 0,00
	123499	Tub tehnic de protectie din PVC, D # 20 mm.	m	420,000	9,00	3 780,000
		Total Capitolul 2.10. Tub tehnic de protectie Inklusiv salariu				37 523,96 9 576,24
		2.6. Capitolul 2.11. Plafoniere				
27	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente - Corp de iluminat in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	0,250	34 520,76 14 093,80	8 630,19 3 523,45
	1	Muncitor	h-om	79,250	44,46	3 523,455
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,140	14 000,00	1 960,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,525	41,00	21,525
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,600	44,00	114,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,825	10,00	38,250
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,825	7,00	26,775
	1019852	Vopsea	kg	0,750	50,00	37,500

1	2	3	4	5	6	7
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,001	1 600,00	1,600
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	30,000	40,00	1 200,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,013	250,00	3,250
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,025	110,00	2,750
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,001	15 000,00	15,000
	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	0,105	10,00	1,050
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,388	220,00	85,360
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	18,525	80,00	1 482,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,445	100,00	44,500
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	0,273	25,00	6,825
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,388	170,00	65,960
28	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente -Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,200	31 175,55 12 048,65	6 235,11 2 409,73
	1	Muncitor	h-om	54,200	44,46	2 409,732
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,112	14 000,00	1 568,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,420	41,00	17,220
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,080	44,00	91,520
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,060	10,00	30,600
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,060	7,00	21,420
	1019852	Vopsea	kg	0,600	50,00	30,000
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,001	1 600,00	1,600
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	24,000	40,00	960,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,011	250,00	2,750
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,020	110,00	2,200
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,001	15 000,00	15,000
	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	0,084	10,00	0,840
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,242	220,00	53,240
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	11,860	80,00	948,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,356	100,00	35,600
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	0,218	25,00	5,450
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,242	170,00	41,140
29	08-03-593-10	Corpuri de iluminat pentru lampi incandescente -Indicatori de	100 buc	0,010	7 550,00 4 366,00	75,50 43,66

1	2	3	4	5	6	7
		iluminat de perete				
	1	Muncitor	h-om	0,982	44,46	43,660
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,041	47,00	1,927
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,000	15 000,00	0,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,002	10,00	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,011	220,00	2,420
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,256	100,00	25,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,011	170,00	1,870
30	Pretul furnizorului	Plafoniera LED ДВО 6566,36 W gradul de protectie IP 20	buc	25,000	<u>300,00</u> 0,00	<u>7 500,00</u> 0,00
	54321	Plafoniera LED ДВО 6566, 36 W gradul de protectie IP 20	buc	25,000	300,00	7 500,000
31	Pretul furnizorului	Plafoniera LED ДПО 3040,12 W gradul de protectie IP 54	buc	19,000	<u>280,00</u> 0,00	<u>5 320,00</u> 0,00
	54322	Plafoniera LED ДПО 3040, 12 W gradul de protective IP 54	buc	19,000	280,00	5 320,000
32	Pretul furnizorului	Plafoniera LED ДПА 2104 3 W dotata cu acumulator 4h, grad de protectie IP 20	buc	1,000	<u>60,00</u> 0,00	<u>60,00</u> 0,00
	54323	Plafoniera LED ДПА 2104 3 W dotat? cu acumulator 4h, grad de protec?ie IP 20	buc	1,000	60,00	60,000
33	Pretul furnizorului	Indicator Exit 2.5 W , grad de protectie IP 20 CCA 1003	buc	1,000	<u>150,00</u> 0,00	<u>150,00</u> 0,00
	54324	Indicator EXIT 2,5 W, grad de protec?ie IP 20 CCA 1003	buc	1,000	150,00	150,000
		Total Capitolul 2.11. Plafoniere Inklusiv salariu				27 970,80 5 976,84
		2.7. Capitolul 2.12. Intrerupatoare, prize, cutie (doza)				
34	08-03-591-5	Intreruptori ,comutatori si prize de fise - Intrerupator bipolar , montare incorporata	100 buc	0,050	<u>1 575,80</u> 1 458,20	<u>78,79</u> 72,91
	1	Muncitor	h-om	1,640	44,46	72,914
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	10 000,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	5,100	1,00	5,100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,002	220,00	0,440
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,002	170,00	0,340
35	08-03-591-2	Intreruptori , comutatori si prize de fise - Intrerupator monopolar ,	100 buc	0,140	<u>1 550,36</u> 1 431,64	<u>217,05</u> 200,43

1	2	3	4	5	6	7
		montare incorporata				
	1	Muncitor	h-om	4,508	44,46	200,426
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	10 000,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	14,280	1,00	14,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,006	220,00	1,320
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,006	170,00	1,020
36	08-03-591-4	Intreruptori, comutatori si prize de fise - intreruptor bipolar, montare exterioara	100 buc	0,030	2 188,67 1 951,67	65,66 58,55
	1	Muncitor	h-om	1,317	44,46	58,554
	1011477	Suruburi cu cap semirodund 2,5x20 mm	t	0,000	12 000,00	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,000	12 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,031	47,00	1,457
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,031	15,00	0,465
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001	220,00	0,220
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,192	25,00	4,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,001	170,00	0,170
37	08-03-591-1	Intreruptori, comutatori si prize de fise - intreruptor monopolar, montare exterioara	100 buc	0,010	1 979,00 1 756,00	19,79 17,56
	1	Muncitor	h-om	0,395	44,46	17,562
	1011477	Suruburi cu cap semirodund 2,5x20 mm	t	0,000	12 000,00	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,000	12 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,010	47,00	0,470
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,010	15,00	0,150
	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	0,001	10,00	0,010
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,000	220,00	0,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,064	25,00	1,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,000	170,00	0,000
38	08-03-591-2	Intreruptori, comutatori si prize de fise - intreruptor cap-scara, montare incorporata	100 buc	0,120	1 549,83 1 431,58	185,98 171,79
	1	Muncitor	h-om	3,864	44,46	171,793
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	10 000,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,240	1,00	12,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,005	220,00	1,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,005	170,00	0,850
39	08-03-591-12	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Bloc de prize	100 buc	0,080	3 287,00 3 085,50	262,96 246,84
	1	Muncitor	h-om	5,552	44,46	246,842
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	10 000,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,120	44,00	5,280
	5009061	Fisa de izolatie	buc	8,160	1,00	8,160
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,034	10,00	0,340
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,006	220,00	1,320
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,006	170,00	1,020
40	08-03-591-9	Intreputori, comutatori si prize de fise - Priza, montare incorporata	100 buc	0,210	1 928,57 1 693,90	405,00 355,72
	1	Muncitor	h-om	8,001	44,46	355,724
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,001	10 000,00	10,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,315	44,00	13,860
	5009061	Fisa de izolatie	buc	21,420	1,00	21,420
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,088	10,00	0,880
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,008	220,00	1,760
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,008	170,00	1,360
41	Pretul furnizorului	Intreputator bipolar pentru montare incorporata IP 20 ,Inom-10 A, Unom -250V.BC10-2	buc	5,000	30,00 0,00	150,00 0,00
	54325	intreputor bipolar pentru montare incorporata IP 20, Inom - 10A, Unom - 250V. BC10-2	buc	5,000	30,00	150,000
42	Pretul furnizorului	Intreputator monopolar pentru montare incorporata IP 20 ,Inom-10 A, Unom -250V.BC10-2	buc	14,000	45,00 0,00	630,00 0,00
	54326	intreputor monopolar pentru montare incorporata IP 20, Inom - 10A, Unom - 250V. BC10-2	buc	14,000	45,00	630,000
43	Pretul furnizorului	Intreputor bipolar pentru instalare exterioara IP 44, Inom - 10A, Unom - 250V	buc	3,000	30,00 0,00	90,00 0,00
	012314	Intreputor bipolar pentru instalare exterioara IP 44, Inom - 10A, Unom - 250V	buc	3,000	30,00	90,000
44	Pretul furnizorului	Intreputor monopolar pentru instalare exterioara IP 44, Inom - 10A, Unom - 250V..	buc	1,000	42,00 0,00	42,00 0,00
	012315	Intreputor monopolar pentru instalare exterioara IP 44, Inom - 10A, Unom - 250V..	buc	1,000	42,00	42,000
45	Pretul furnizorului	Intreputor cap-scara pentru instalare incorporata IP 20, Inom - 10A, Unom - 250V.	buc	12,000	45,00 0,00	540,00 0,00
	012316	Intreputor cap-scara pentru instalare incorporata IP 20, Inom - 10A, Unom - 250V.	buc	12,000	45,00	540,000

1	2	3	4	5	6	7
46	Pretul furnizorului	Bloc din 4 prize, grad de protectie IP40, Inom-16A, Unom - 250V	buc	8,000	55,00 0,00	440,00 0,00
	012317	Bloc din 4 prize, grad de protectie IP40, Inom-16A, Unom - 250V	buc	8,000	55,00	440,000
47	Pretul furnizorului	Priza cu contact de protectie , montare incorporata , IP 20 , Inom-16A, Unom-250V	buc	18,000	50,00 0,00	900,00 0,00
	54329	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, IP 20, Inom - 16A, Unom - 250V. PC20-3.	buc	18,000	50,00	900,000
48	Pretul furnizorului	Priza cu contact de protectie , montare incorporata , IP 54 , Inom-16A, Unom-250V	buc	3,000	47,00 0,00	141,00 0,00
	543210	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, IP 54, Inom - 16A, Unom - 250V. PC620-3	buc	3,000	47,00	141,000
49	Pretul furnizorului	Cutii (doze) pentru distributia circuitelor , montare incorporata ,(gradul de protectie IP 20)	buc	5,000	2,00 0,00	10,00 0,00
	543211	Cutii (doze) pentru distributia circuitelor, montare incorporata, (gradul de protectie IP 20).	buc	5,000	2,00	10,000
50	Pretul furnizorului	Cutie pentru prize cu imbinare adincita	buc	49,000	2,00 0,00	98,00 0,00
	543212	Cutie pentru prize cu imbinare adincita	buc	49,000	2,00	98,000
		Total Capitolul 2.12. Intreruptoare, prize, cutie (doza) Inklusiv salariu				4 276,23 1 123,80
		2.8. Capitolul 2.13. Priza de pamint				
51	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	3,000	1 863,15 368,57	5 589,46 1 105,72
	1	Muncitor	h-om	24,870	44,46	1 105,720
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BC73nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,243	14 000,00	3 402,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,006	10 000,00	60,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,340	41,00	95,940
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,420	220,00	92,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	7,620	100,00	762,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,420	170,00	71,400
52	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,150	3 013,40 738,00	452,01 110,70
	1	Muncitor	h-om	2,490	44,46	110,705
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	10 000,00	10,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,135	41,00	5,535
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,019	14 000,00	266,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de	h-ut.	0,033	220,00	7,260

1	2	3	4	5	6	7
		montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,469	100,00	46,900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,033	170,00	5,610
		Total Capitolul 2.13. Priza de pamint Inclusiv salariu				6 041,47 1 216,42
		<i>Total</i>	lei			105 795,78
		<i>CASM (PI3) * 22,5 %</i>	22,50 %			5 762,88
		<i>Transportarea materialelor (PI3+CASM) * 4 %</i>	4,00 %			2 102,36
		<i>Cheltuieli de regie (PI3+CASM+Transp) * 76 %</i>	76,00 %			19 465,74
		<i>Beneficiul de deviz (PI3+CASM+Transp+Cheltu) * 2 %</i>	2,00 %			2 662,54
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				135 789,30 25 612,81
		3. Capitolul 3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 3.1. Panou de distributie PDP				
53	Pretul furnizorului	Panou de distributie cu lacat , montare aparenta ,IP 31 pentru 36 module , dotate cu: IIPB-363	buc	1,000	400,00 0,00	400,00 0,00
	1234501	Panou de distributie cu lacat , montare aparenta ,IP 31 pentru 72 module , dotate cu: IIPB-723	buc	1,000	400,00	400,000
54	Pretul furnizorului	Intrerupator de sarcina IP 20 ,Inom-40 A, 3P .BH-32	buc	1,000	40,00 0,00	40,00 0,00
	543213	intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 63 A, 3P. BH-32	buc	1,000	40,00	40,000
55	Pretul furnizorului	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic , electromagnetic) IP 20 , Inom-13 A ,3P , tip C BA 47-29	buc	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
	543214	intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,000	45,00	45,000
56	Pretul furnizorului	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic , electromagnetic) IP 20 , Inom-10 A ,3P , tip C BA 47-29	buc	1,000	40,00 0,00	40,00 0,00
	543215	intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,000	40,00	40,000
57	Pretul furnizorului	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic , electromagnetic) IP 20 , Inom-6	buc	5,000	31,00 0,00	155,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		A ,1P , tip C BA 47-29				
	543216	intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetice) IP 20, Inom - 6 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	5,000	31,00	155,000
58	Pretul furnizorului	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom-16A , (Idif-10mA), 2P,tip C ABДТ-32	buc	2,000	50,00 0,00	100,00 0,00
	543217	intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16A (Idif - 10mA), 2P, tip C ABДТ-32	buc	2,000	50,00	100,000
59	Pretul furnizorului	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom-10A , (Idif-30mA), 2P,tip C ABДТ-32	buc	6,000	45,00 0,00	270,00 0,00
	543218	intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip C ABДТ-32	buc	6,000	45,00	270,000
60	Pretul furnizorului	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom-6A , (Idif-30mA), 2P,tip C ABДТ-32	buc	2,000	40,00 0,00	80,00 0,00
	543219	intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 6A (Idif - 30mA), 2P, tip C ABДТ-32	buc	2,000	40,00	80,000
61	Pretul furnizorului	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom-16A , (Idif-10mA), 2P,tip B ABДТ-32	buc	1,000	31,00 0,00	31,00 0,00
	543220	intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16A (Idif - 10mA), 2P, tip B ABДТ-32	buc	1,000	31,00	31,000
		Total Capitolul 3.1. Panou de distributie PDP Inclusiv salariu				1 161,00
		3.2. Capitolul 3.2. Panou de distributie PDV				
62	Pretul furnizorului	Panou de distributie cu lacat , montare aparenta ,IP 31 pentru 18 module , dotate cu: ИЦРВ-183	buc	1,000	500,00 0,00	500,00 0,00
	543221	Panou de distributie cu lacat, montare aparenta, IP 31 pentru 18 module, dotat cu : ИЦРВ-183	buc	1,000	500,00	500,000
63	Pretul furnizorului	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic , electromagnetice) IP 20 , Inom-16 A ,3P , tip C BA 47-29	buc	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
	543222	intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetice) IP 20, Inom - 25 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,000	45,00	45,000
64	Pretul furnizorului	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic , electromagnetice) IP 20 , Inom-10	buc	4,000	40,00 0,00	160,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		A ,1P , tip C BA 47-29				
	543224	intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetice) IP 20, Inom - 10 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	4,000	40,00	160,000
65	Pretul furnizorului	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic , electromagnetice) IP 20 , Inom-6 A ,1P , tip C BA 47-29	buc	3,000	31,00 0,00	93,00 0,00
	543223	intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetice) IP 20, Inom - 6 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	3,000	31,00	93,000
66	Pretul furnizorului	Declasator independent , cu actionare directa asupra mecanismului de declansare al intrerupatorului PH-47	buc	1,000	5,00 0,00	5,00 0,00
	543225	Declansator independent, cu actionare directa asupra mecanismului de declansare al intrerupatoarului PH-47	buc	1,000	5,00	5,000
		Total Capitolul 3.2. Panou de distributie PDV Inclusiv salariu				803,00
		3.3. Capitolul 3.3. Panou de distributie PDI				
67	Pretul furnizorului	Panou de distributie cu lacat , montare aparenta ,IP 31 pentru 9 module , dotate cu: IIIPB-93-1	buc	1,000	500,00 0,00	500,00 0,00
	543226	Panou de distributie cu lacat, montare aparenta, IP 31 pentru 18 module, dotat cu : IIIPB-183	buc	1,000	500,00	500,000
68	Pretul furnizorului	Intrerupator de sarcina IP 20 ,Inom-20 A, 3P .BH-32	buc	1,000	40,00 0,00	40,00 0,00
	543227	intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 20 A, 3P. BH-32	buc	1,000	40,00	40,000
69	Pretul furnizorului	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic , electromagnetice) IP 20 , Inom-6 A ,1P , tipB BA 47-29	buc	5,000	31,00 0,00	155,00 0,00
	543228	intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetice) IP 20, Inom - 6 A, 1P, tip B BA 47-29	buc	5,000	31,00	155,000
		Total Capitolul 3.3. Panou de distributie PDI Inclusiv salariu				695,00
		<i>Total</i>	lei			2 659,00
		<i>Cheltuieli de depozitare (II3) * 1,2 %</i>	1,20 %			31,91
		Total Capitolul 3. Utilaj				2 690,91

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		Total	lei			139 937,09
		TVA (ПЗ) * 20 %	20,00 %			27 987,42
		Ставка НДС	0,00 %			0,00
		Стоимость	lei			167 924,51
		Total deviz:				167 924,51
		Inclusiv salariu				26 690,52

Intocmit

Trend- Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)