

**Lucrari de reparatii de categorie
generala in cadrul IPLT
Gheorghe Asachi din mun.
Chisinau, str. Bucuresti, 64**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Reparatie incaperi sanitare etajul 4 (Iluminat electric interior. Echipament electric de forta (IEI/EEF))

Valoarea de deviz 47 633,039 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Bloc B cota 10.800				
		1.1.1. Panou de distributie din metal 12 module IP31				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-31 cu 12 module	buc	1,000	193,501	193,501
2	08-03-575-1	Intrerupator BH-3P/25A	buc	1,000	75,891	75,891
3	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/B20/4,5 kA	buc	1,000	75,891	75,891
4	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	11,671	11,671
		Total Panou de distributie din metal 12 module IP31 Inclusiv salariu				356,954 310,584
		1.1.2. Panou de distributie din metal 36 module IP31				
5	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-31	buc	2,000	177,071	354,142

1	2	3	4	5	6	7
6	08-03-575-1	Intrerupator BH-3P/20A	buc	2,000	75,891	151,782
7	08-03-575-1	Intrerupator BH-1P/16A	buc	2,000	75,891	151,782
8	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	2,000	75,891	151,782
9	08-03-575-1	Automat ABDT32/2P/16/10mA	buc	2,000	75,891	151,782
10	08-03-575-1	Automat ABDT32/2P/10/10mA	buc	8,000	75,891	607,126
11	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/C2/4,5 kA	buc	2,000	75,891	151,782
12	08-03-575-1	Contactator electromagnetic modular KM40-11MP	buc	2,000	75,891	151,782
13	08-03-575-1	Contactator electromagnetic modular PPK-32	buc	2,000	75,891	151,782
14	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	2,000	11,671	23,342
		Total Panou de distributie din metal 36 module IP31 Inklusiv salariu				2 047,084 1 928,344
		1.1.3. Cabluri				
15	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,800	525,921	420,737
16	pret de piata	Cablu VVGng (A) -LSTx 3x1.5 mm2	m	80,000	19,200	1 536,000
17	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,450	710,398	319,679
18	pret de piata	Cablu VVGng (A) -LSTx 3x2.5 mm2	m	45,000	28,900	1 300,500
19	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,250	969,808	242,452
20	pret de piata	Cablu VVGng (A)-LSTx 5x6.0 mm2	m	25,000	114,000	2 850,000
21	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau	100 m	0,350	525,923	184,073

1	2	3	4	5	6	7
		multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2				
22	pret de piata	Cablu KVVGng (A)-LSTx 4x1.0 mm2	m	35,000	26,400	924,000
23	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,200	525,920	105,184
24	pret de piata	Cablu PV 1x6,0	m	20,000	22,500	450,000
		Total Cabluri Inclusiv salariu				8 332,625 1 000,870
		1.1.4. Echipament electric de iluminat (de creat resursa)				
25	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144 mm	100 buc	0,010	49 307,400	493,074
26	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144 mm	100 buc	0,060	45 307,433	2 718,446
27	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113 mm(dotat cu senzor de miscare si prezenta)	100 buc	0,060	53 307,433	3 198,446
		Total Echipament electric de iluminat (de creat resursa) Inclusiv salariu				6 409,966 2 284,312
		1.1.5. Articole electrice de instalare (de creat resursa)				
28	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP44	100 buc	0,040	7 389,850	295,594
29	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP44	100 buc	0,020	8 728,750	174,575

1	2	3	4	5	6	7
30	08-03-591-8	Priza 2P+PE, In=16A IP-44	100 buc	0,010	10 529,000	105,290
31	pret de piata	Post cu doua butoane de comanda pornire-oprire IP-54	buc	4,000	145,000	580,000
32	pret de piata	Cutie de distributie cu cleme	buc	6,000	75,000	450,000
		Total Articole electrice de instalare (de creat resursa) Inklusiv salariu				1 605,459 154,060
		1.1.6. Tevi (de creat resursa)				
33	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D16 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	0,200	2 594,810	518,962
34	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	1,150	2 736,073	3 146,484
35	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	0,450	3 134,811	1 410,665
36	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 60x40 mm (de creat resursa)	100 m	0,250	6 311,844	1 577,961
		Total Tevi (de creat resursa) Inklusiv salariu				6 654,072 3 041,806
		Total Bloc B cota 10.800 Inklusiv salariu				25 406,160 8 719,976
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				25 406,160 8 719,976
		2. Utilaj				
		2.1. Bloc B cota 10.800				
		2.1.1. Panou de distributie din metal 12 module IP31				
37	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/12 module/IP-31	buc	1,000	220,000	220,000
38	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/25A	buc	1,000	195,000	195,000
39	pret de piata	Automat BA 47-29 3P/B20/4,5 kA	buc	1,000	135,000	135,000
		Total Panou de distributie din metal 12 module IP31				550,000

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		2.1.2. Panou de distributie din metal 36 module IP31				
40	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-31	buc	2,000	460,000	920,000
41	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/20A	buc	2,000	195,000	390,000
42	pret de piata	Intrerupator BH32-1P/16A	buc	2,000	58,000	116,000
43	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	2,000	42,000	84,000
44	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/10mA	buc	2,000	190,000	380,000
45	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/10mA	buc	8,000	190,000	1 520,000
46	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C2/4,5 kA	buc	2,000	42,000	84,000
47	pret de piata	Contactator electromagnetic modular KM40-11MP	buc	2,000	330,000	660,000
48	pret de piata	Contactator electromagnetic modular PPK-32	buc	2,000	395,000	790,000
49	pret de piata	Grup de contacte adaugatoare 1NO-1NC analog ДКП32-11	buc	2,000	94,000	188,000
		Total Panou de distributie din metal 36 module IP31 Inclusiv salariu				5 132,000
		Total Bloc B cota 10.800 Inclusiv salariu				5 682,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				5 682,000

		Total	lei	31 088,160
		Asigurarea sociala	24,00 %	2 092,794
		Cheltuieli de transport	4,00 %	875,352
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2,00 %	437,676
		Cheltuieli de regie	9,50 %	2 953,375
		Beneficiu	6,00 %	2 246,842
		TOTAL	100,00 +	39 694,199
		TVA	20,00 %	7 938,840
		Total deviz: Inclusiv salariu		47 633,039

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatii de categorie
generala in cadrul IPLT
Gheorghe Asachi din mun.
Chisinau, str. Bucuresti, 64**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Reparatie incaperi sanitare etajul 4 (Iluminat electric interior. Echipament
electric de forta (IEI/EEF))**

Valoarea de deviz 47 633,039 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	133,9445	64,84	8 684,963
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	0,540	64,84	35,013
Total manopera						9 548,374

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,250	62,00	15,500
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	50,000	0,60	30,000
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0037	14 500,00	53,650
4.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтЗпс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0728	12 500,00	910,000
5.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0008	7 250,00	5,800
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,501	72,00	180,072
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,132	58,00	123,656
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	26,109	5,00	130,545
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0102	25,00	0,255
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	26,109	1,50	39,163
11.	1019852	Vopsea	kg	0,531	80,00	42,480
12.	1110-044333009	Cablu canal 60x40 mm	m	25,000	48,00	1 200,000
13.	20623332211223 121	Automat BA 47-29 1P/C2/4,5 kA	buc	2,000	42,00	84,000
14.	21333570-422	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-	buc	6,000	185,00	1 110,000

		44, 1200Lm, 12W, 390x144 mm				
15.	21333570-42233	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113 mm (dotat cu senzor de miscare si prezenta)	buc	6,000	265,00	1 590,000
16.	215744	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144 mm	buc	1,000	225,00	225,000
17.	23378503-8010	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	45,000	11,20	504,000
18.	3112231221022	Automat BA 47-29 3P/B20/4,5 kA	buc	1,000	135,00	135,000
19.	33	Contactator electromagnetic modular KM40-11MP	buc	2,000	330,00	660,000
20.	33223553444333 335554	Cablu KVVGng (A)-LSTx 4x1.0 mm2	m	35,000	26,40	924,000
21.	333	Contactator electromagnetic modular ППК-32	buc	2,000	395,00	790,000
22.	333559031	Cablu VVGng (A) -LSTx 3x1.5 mm2	m	80,000	19,20	1 536,000
23.	3335590322344	Cablu VVGng (A)-LSTx 5x6.0 mm2	m	25,000	114,00	2 850,000
24.	33355903422303 355	Cablu VVGng (A) -LSTx 3x2.5 mm2	m	45,000	28,90	1 300,500
25.	33355944404444 433305	Cablu PV 1x6,0	m	20,000	22,50	450,000
26.	3378503-8010	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	115,000	7,20	828,000
27.	33785032-8010	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D16 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	20,000	5,80	116,000
28.	41029944421314 44551	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	2,000	42,00	84,000
29.	42209433424494 3333	Intrerupator BH32-1P/16A	buc	2,000	58,00	116,000
30.	42209442449433 33	Intrerupator BH32-3P/20A	buc	2,000	195,00	390,000
31.	42209444494333 3	Intrerupator BH32-3P/25A	buc	1,000	195,00	195,000
32.	44223000943247 782912	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/10mA	buc	2,000	190,00	380,000
33.	44223000943477 829133	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/10mA	buc	8,000	190,00	1 520,000
34.	444444444332	Cutie de distributie cu cleme	buc	6,000	75,00	450,000
35.	4444444444332	Post cu doua butoane de comanda pornire-oprire IP-54	buc	4,000	145,00	580,000
36.	5009031	Scoabe	10 buc	12,060	22,00	265,320
37.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,6355	25,00	15,888
38.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,640	5,00	8,200
39.	5009061	Fisa de izolatie	buc	63,530	1,00	63,530
40.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	15,600	3,00	46,800
41.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,1025	25,00	2,562
42.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	25,00	1,025
43.	540-40263	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP44	buc	2,000	65,00	130,000
44.	540-40403	Priza 2P+PE, In=16A IP-44	buc	1,000	75,00	75,000
45.	540-405252222	Intreruptor monopolar 10A/230V IP44	buc	4,000	52,00	208,000
46.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4957	385,00	190,845
47.	5445533344677 89	Panou de distributie din metal, aplicabil/12 module/IP-31	buc	1,000	220,00	220,000
48.	5445555343300 436778	Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-31	buc	2,000	460,00	920,000
49.	80091133	Grup de contacte adaugatoare 1NO-1NC analog ДКП32-11	buc	2,000	94,00	188,000
Total materiale de constructii						23 962,751

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,086	600,00	51,600
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	7,709	10,00	77,090

3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	25,00	17,750
4.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	34,00	7,480
5.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,520	20,00	30,400
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,064	25,00	1,600
7.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,1417	25,00	3,543
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,232	25,00	255,800
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,086	455,00	39,130
Total utilaje de constructii						530,410

Total	lei	31 088,160
Asigurarea sociala	24,00 %	2 092,794
Cheltuieli de transport	4,00 %	875,352
Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2,00 %	437,676
Cheltuieli de regie	9,50 %	2 953,375
Beneficiu	6,00 %	2 246,842
TOTAL	100,00 +	39 694,199
TVA	20,00 %	7 938,840

Total deviz:

**47 633,03
9**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatii de categorie
generala in cadrul IPLT Gheorghe Asachi din
mun. Chisinau, str. Bucuresti, 64**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Bloc B cota 10.800				
		1.1.1. Panou de distributie din metal 12 module IP31				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			193,501

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime, Panou de distributie din metal IP-31 cu 12 module				
	1	Muncitor	h-om	2,3700	64,84	153,671
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	72,00	7,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	58,00	5,800
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	80,00	1,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,750
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	34,00	7,480
2	08-03-575-1	Intrerupator BH-3P/25A	buc			75,891
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,84	72,621
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	58,00	1,160
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	600,00	1,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	455,00	0,910
3	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/B20/4,5 kA	buc			75,891
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,84	72,621
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	58,00	1,160
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	600,00	1,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	455,00	0,910
4	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			11,671
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	64,84	11,671
		1.1.2. Panou de distributie din metal 36 module IP31				
5	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-31	buc			177,071
	1	Muncitor	h-om	2,3700	64,84	153,671
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2000	72,00	14,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	58,00	5,800
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	80,00	3,200
6	08-03-575-1	Intrerupator BH-3P/20A	buc			75,891
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,84	72,621
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	58,00	1,160
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	600,00	1,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	455,00	0,910
7	08-03-575-1	Intrerupator BH-1P/16A	buc			75,891
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,84	72,621
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	58,00	1,160
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	600,00	1,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	455,00	0,910
8	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc			75,891
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,84	72,621
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	58,00	1,160
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	600,00	1,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	455,00	0,910
9	08-03-575-1	Automat ABDT32/2P/16/10mA	buc			75,891
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,84	72,621
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	58,00	1,160
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	600,00	1,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	455,00	0,910
10	08-03-575-1	Automat ABDT32/2P/10/10mA	buc			75,891
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,84	72,621
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	58,00	1,160
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	600,00	1,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	455,00	0,910
11	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/C2/4,5 kA	buc			75,891

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,84	72,621
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	58,00	1,160
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	600,00	1,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	455,00	0,910
12	08-03-575-1	Contactor electromagnetic modular KM40-11MP	buc			75,891
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,84	72,621
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	58,00	1,160
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	600,00	1,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	455,00	0,910
13	08-03-575-1	Contactor electromagnetic modular IIPK-32	buc			75,891
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,84	72,621
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	58,00	1,160
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	600,00	1,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	455,00	0,910
14	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			11,671
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	64,84	11,671
		1.1.3. Cabluri				
15	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			525,921
	1	Muncitor	h-om	6,7400	64,84	437,021
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	80,00	1,600
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,00	7,750
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,200
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,250
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,500
	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	0,1600	385,00	61,600
16	pret de piata	Cablu VVGng (A) -LSTx 3x1.5 mm2	m			19,200
	333559031	Cablu VVGng (A) -LSTx 3x1.5 mm2	m	1,0000	19,20	19,200
17	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			710,398
	1	Muncitor	h-om	7,8600	64,84	509,642
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	7 250,00	8,056
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	80,00	1,600
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,00	7,751
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,200
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,249
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,500
	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	0,3200	385,00	123,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	600,00	24,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	455,00	18,200
18	pret de piata	Cablu VVGng (A) -LSTx 3x2.5 mm2	m			28,900
	33355903422303355	Cablu VVGng (A) -LSTx 3x2.5 mm2	m	1,0000	28,90	28,900
19	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			969,808
	1	Muncitor	h-om	11,2000	64,84	726,208
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	7 250,00	8,700
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	80,00	1,600
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,00	7,752
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,200
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,248

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,500
	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	0,3200	385,00	123,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	600,00	48,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	455,00	36,400
20	pret de piata	Cablu VVGng (A)-LSTx 5x6.0 mm2	m			114,000
	3335590322344	Cablu VVGng (A)-LSTx 5x6.0 mm2	m	1,0000	114,00	114,000
21	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			525,923
	1	Muncitor	h-om	6,7400	64,84	437,023
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	80,00	1,600
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,00	7,749
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,200
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,251
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,500
	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	0,1600	385,00	61,600
22	pret de piata	Cablu KVVGng (A)-LSTx 4x1.0 mm2	m			26,400
	33223553444333335554	Cablu KVVGng (A)-LSTx 4x1.0 mm2	m	1,0000	26,40	26,400
23	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			525,920
	1	Muncitor	h-om	6,7400	64,84	437,020
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	80,00	1,600
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,00	7,750
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,200
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,250
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,500
	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	0,1600	385,00	61,600
24	pret de piata	Cablu PV 1x6,0	m			22,500
	33355944404444433305	Cablu PV 1x6,0	m	1,0000	22,50	22,500
		1.1.4. Echipament electric de iluminat (de creat resursa)				
25	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144 mm	100 buc			49 307,400
	1	Muncitor	h-om	271,0000	64,84	17 571,600
	215744	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144 mm	buc	100,0000	225,00	22 500,000
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	12 500,00	7 000,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	72,00	151,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	58,00	603,200
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,500
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	1,50	22,900
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	80,00	240,000
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	3,00	360,000
	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	0,4200	385,00	161,700
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	10,00	593,000
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,300
26	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144 mm	100 buc			45 307,433
	1	Muncitor	h-om	271,0000	64,84	17 571,633
	21333570-422	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144 mm	buc	100,0000	185,00	18 500,000

1	2	3	4	5	6	7
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	12 500,00	7 000,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	72,00	151,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	58,00	603,200
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,500
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	1,50	22,950
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	80,00	240,000
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	3,00	360,000
	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	385,00	161,700
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	10,00	593,000
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,250
27	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113 mm(dotat cu senzor de miscare si prezenta)	100 buc			53 307,433
	1	Muncitor	h-om	271,0000	64,84	17 571,633
	21333570-42233	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113 mm (dotat cu senzor de miscare siprezenta)	buc	100,0000	265,00	26 500,000
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	12 500,00	7 000,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	72,00	151,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	58,00	603,200
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,500
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	1,50	22,950
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	80,00	240,000
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	3,00	360,000
	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	385,00	161,700
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	10,00	593,000
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,250
		1.1.5. Articole electrice de instalare (de creat resursa)				
28	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP44	100 buc			7 389,850
	1	Muncitor	h-om	32,2000	64,84	2 087,850
	540-405252222	Intreruptor monopolar 10A/230V IP44	buc	100,0000	52,00	5 200,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,000
29	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP44	100 buc			8 728,750
	1	Muncitor	h-om	32,8000	64,84	2 126,750
	540-40263	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP44	buc	100,0000	65,00	6 500,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,000
30	08-03-591-8	Priza 2P+PE, In=16A IP-44	100 buc			10 529,000
	1	Muncitor	h-om	43,2000	64,84	2 801,100
	540-40403	Priza 2P+PE, In=16A IP-44	buc	100,0000	75,00	7 500,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	25,00	25,500
	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	385,00	42,400
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,000
31	pret de piata	Post cu doua butoane de comanda pornire-oprire IP-54	buc			145,000
	4444444444332	Post cu doua butoane de comanda pornire-oprire IP-54	buc	1,0000	145,00	145,000
32	pret de piata	Cutie de distributie cu cleme	buc			75,000
	4444444444332	Cutie de distributie cu cleme	buc	1,0000	75,00	75,000
		1.1.6. Tevi (de creat resursa)				
33	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D16 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			2 594,810
	1	Muncitor	h-om	23,8000	64,84	1 543,190
	33785032-8010	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D16 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	5,80	580,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	29,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	72,00	69,120
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,50	20,100
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	22,00	147,400
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,000

1	2	3	4	5	6	7
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,000
34	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			2 736,073
	1	Muncitor	h-om	23,8000	64,84	1 543,192
	3378503-8010	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	7,20	720,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	30,261
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	72,00	69,120
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,50	20,100
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	22,00	147,400
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,000
35	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			3 134,811
	1	Muncitor	h-om	23,8000	64,84	1 543,191
	23378503-8010	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	11,20	1 120,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	29,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	72,00	69,120
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,50	20,100
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	22,00	147,400
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,000
36	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 60x40 mm (de creat resursa)	100 m			6 311,844
	1	Muncitor	h-om	16,2900	64,84	1 056,244
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	62,00	62,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,60	120,000
	1110-044333009	Cablu canal 60x40 mm	m	100,0000	48,00	4 800,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	20,00	121,600
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	25,00	152,000
		2. Utilaj				
		2.1. Bloc B cota 10.800				
		2.1.1. Panou de distributie din metal 12 module IP31				
37	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/12 module/IP-31	buc			220,000
	54455333446778 9	Panou de distributie din metal, aplicabil/12 module/IP-31	buc	1,0000	220,00	220,000
38	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/25A	buc			195,000
	422094444943333	Intrerupator BH32-3P/25A	buc	1,0000	195,00	195,000
39	pret de piata	Automat BA 47-29 3P/B20/4,5 kA	buc			135,000
	3112231221022	Automat BA 47-29 3P/B20/4,5 kA	buc	1,0000	135,00	135,000
		2.1.2. Panou de distributie din metal 36 module IP31				
40	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-31	buc			460,000
	54455553433004 36778	Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-31	buc	1,0000	460,00	460,000
41	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/20A	buc			195,000
	422094424494333 3	Intrerupator BH32-3P/20A	buc	1,0000	195,00	195,000
42	pret de piata	Intrerupator BH32-1P/16A	buc			58,000
	422094334244943 333	Intrerupator BH32-1P/16A	buc	1,0000	58,00	58,000
43	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc			42,000
	410299444213144 4551	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	1,0000	42,00	42,000
44	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/10mA	buc			190,000
	442230009432477 82912	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/10mA	buc	1,0000	190,00	190,000

1	2	3	4	5	6	7
45	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/10mA	buc			190,000
	442230009434778 29133	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/10mA	buc	1,0000	190,00	190,000
46	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C2/4,5 kA	buc			42,000
	206233322112231 21	Automat BA 47-29 1P/C2/4,5 kA	buc	1,0000	42,00	42,000
47	pret de piata	Contactator electromagnetic modular KM40- 11MP	buc			330,000
	33	Contactator electromagnetic modular KM40-11MP	buc	1,0000	330,00	330,000
48	pret de piata	Contactator electromagnetic modular ППК-32	buc			395,000
	333	Contactator electromagnetic modular ППК-32	buc	1,0000	395,00	395,000
49	pret de piata	Grup de contacte adaugatoare 1NO-1NC analog ДКП32-11	buc			94,000
	80091133	Grup de contacte adaugatoare 1NO-1NC analog ДКП32-11	buc	1,0000	94,00	94,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.