

**Replanificarea interioara si
reparatia curenta a blocurilor
sanitare, fara afectarea structurii
portante, din cladirea IP
Gimnaziu-Gradinita Merenii Noi
- S+P+1E, satul Merenii Noi,
raionul Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5

Iluminat electric interior/Echiptament electric de forta (marca IEI/EEF)

Valoarea de deviz 81 611,86 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Panouri, dulapuri				
1	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей в суц. щиты TD-1, TD-2)	buc	2,0000	75,04 72,80	150,07 145,60
2	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 24 module IP31 - PD-1)	buc	1,0000	645,39 150,80	645,39 150,80
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc	10,0000	75,03 72,80	750,33 728,00
4	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 24 module IP31 - PD-2)	buc	1,0000	645,39 150,80	645,39 150,80

1	2	3	4	5	6	7
5	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-2)	buc	15,0000	75,03 72,80	1 125,50 1 092,00
		<i>Total</i>	lei			3 316,68
		Total Panouri, dulapuri Inclusiv salariu				3 316,68 2 267,20
		1.2. Cabluri				
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах, каналах)	100 m	2,9000	1 705,51 806,00	4 945,99 2 337,40
7	pret de piata	Cablu ВВГнг-LSLTx 3x1,5мм2	m	140,0000	18,40 0,00	2 576,00 0,00
8	pret de piata	Cablu ВВГнг-LSLTx 3x2,5мм2	m	85,0000	28,11 0,00	2 389,35 0,00
9		Cablu ВВГнг-LSLTx 5x6,0мм2	m	30,0000	95,55 0,00	2 866,50 0,00
10		Cablu КВВГнг(А)-LSTx 4x1,0 мм2	m	35,0000	19,95 0,00	698,25 0,00
11	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	0,4500	499,02 438,09	224,56 197,14
12	pret de piata	Conducator ПУВ 1x6мм2	m	35,0000	18,64 0,00	652,40 0,00
13	pret de piata	Conducator ПУВ 1x4мм2	m	10,0000	14,07 0,00	140,70 0,00
		<i>Total</i>	lei			14 493,75
		Total Cabluri Inclusiv salariu				14 493,75 2 534,54
		1.3. Echipament electric de iluminat				
14	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (LED)	100 buc	0,1700	38 019,12 17 615,00	6 463,25 2 994,55
15	Цена поставщик	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W,	buc	6,0000	514,50	3 087,00

1	2	3	4	5	6	7	
	a	390x144mm			0,00	0,00	
16	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,0000	766,50 0,00	766,50 0,00	
17	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1200Lm, 12W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,0000	714,00 0,00	714,00 0,00	
18	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	9,0000	693,00 0,00	6 237,00 0,00	
		<i>Total</i>	lei				17 267,75
		Total Echipament electric de iluminat Inclusiv salariu					17 267,75 2 994,55
		1.4. Articole electrice de instalare					
19	08-03-591-1	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	100 buc	0,0500	7 872,60 2 567,60	393,63 128,38	
20	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	100 buc	0,0300	9 939,00 2 853,33	298,17 85,60	
21	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	100 buc	0,0300	10 742,67 2 808,00	322,28 84,24	
22	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост с кнопкой управления)	buc	4,0000	293,85 117,00	1 175,39 468,00	
23	Цена поставщика	Cutie de distributie cu cleme	buc	10,0000	17,85 0,00	178,50 0,00	
		<i>Total</i>	lei				2 367,97
		Total Articole electrice de instalare Inclusiv salariu					2 367,97 766,22
		1.5. Tevi					
24	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane,	100 m	3,0500	4 963,03	15 137,25	

1	2	3	4	5	6	7
		fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm			1 547,00	4 718,35
25	pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC д=16мм	m	45,0000	7,35 0,00	330,75 0,00
26	pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC д=20мм	m	175,0000	9,87 0,00	1 727,25 0,00
27	pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC д=25мм	m	85,0000	12,92 0,00	1 098,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			18 293,45
		Total Tevi Inclusiv salariu				18 293,45 4 718,35
		1.6. Cablu canal din plastic				
28	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm.(Пластиковый кабель канал 60x40)	100 m	0,3000	6 275,03 1 195,33	1 882,51 358,60
		<i>Total</i>	lei			1 882,51
		Total Cablu canal din plastic Inclusiv salariu				1 882,51 358,60
		<i>Total</i>	lei			57 622,11
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			3 273,47
		<i>Total</i>				60 895,58
		<i>Cheltuieli de transport</i>	6 %			2 131,70
		<i>Total</i>				63 027,28
		<i>Cheltuieli pentru depozitare</i>	2 %			710,57
		<i>TOTAL</i>				63 737,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			6 819,73
		<i>Total</i>				70 557,58
		<i>Beneficiul de deviz</i>	5 %			3 527,88
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				74 085,46 13 639,46
		2. Valoare utilajului				
29	pret de piata	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47-	buc	2,0000	86,10	172,20

1	2	3	4	5	6	7
		29/3P/B20A)			0,00	0,00
30	pret de piata	Panou 24 module IP31	buc	2,0000	714,00	1 428,00
					0,00	0,00
31	pret de piata	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc	2,0000	91,35	182,70
					0,00	0,00
32	pret de piata	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc	2,0000	47,25	94,50
					0,00	0,00
33	pret de piata	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	2,0000	33,60	67,20
					0,00	0,00
34	pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic АВДТ)	buc	3,0000	245,70	737,10
					0,00	0,00
35	pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic АВДТ)	buc	4,0000	245,70	982,80
					0,00	0,00
36	pret de piata	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	3,0000	38,85	116,55
					0,00	0,00
37	pret de piata	Contactator KM40-11MP	buc	3,0000	298,20	894,60
					0,00	0,00
38	pret de piata	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)	buc	3,0000	598,50	1 795,50
					0,00	0,00
39	pret de piata	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic ДПК32-11)	buc	3,0000	210,00	630,00
					0,00	0,00
40	pret de piata	Post cu doua butoane de comanda, pornireoprire, IP-54	buc	4,0000	84,00	336,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			7 437,15
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			89,25
		Total Valoare utilajului Inklusiv salariu				7 526,40

		Total	lei			81 611,86
		Total deviz:				81 611,86
		Inklusiv salariu				13 639,46

Intocmit

Verificat

**Replanificarea interioara si
reparatia curenta a blocurilor
sanitare, fara afectarea structurii
portante, din cladirea IP
Gimnaziu-Gradinita Merenii Noi
- S+P+1E, satul Merenii Noi,
raionul Anenii Noi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5

Iluminat electric interior/Echipament electric de forta (marca IEI/EEF)

Valoarea de deviz 81 611,86 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	209,8380	65,00	13 639,46
		Total manopera				13 639,46

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,3000	78,75	23,63
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	90,0000	0,84	75,60
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0065	26 250,00	170,62
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0023	126 000,00	289,80
5.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	78 750,00	0,00
6.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	78 750,00	0,00
7.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0952	16 800,00	1 599,36
8.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0002	157 500,00	31,50
9.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	3,8250	68,25	261,07

10.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	84,00	0,34
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,8480	66,15	188,41
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	48,3510	73,50	3 553,79
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1682	46,20	7,77
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	48,3510	4,20	203,07
15.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0240	157,50	3,78
16.	1019852	Vopsea	kg	0,7190	178,50	128,36
17.	110-0333	Canale din masa plastica 60x40	m	30,0000	45,15	1 354,50
18.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,6100	73,50	44,84
19.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0380	26 250,00	997,50
20.	21260	Conducator ПУВ 1x6мм2	m	35,0000	18,64	652,40
21.	21263	Conducator ПУВ 1x4мм2	m	10,0000	14,07	140,70
22.	21264	Cablu BBΓНГ-LSLTx 3x1,5мм2	m	140,0000	18,40	2 576,00
23.	21266	Cablu BBΓНГ-LSLTx 3x2,5мм2	m	85,0000	28,11	2 389,35
24.	21270	Teava flexibila spirala U-PVC d=16мм	m	45,0000	7,35	330,75
25.	21271	Teava flexibila spirala U-PVC d=20мм	m	175,0000	9,87	1 727,25
26.	21272	Teava flexibila spirala U-PVC d=25мм	m	85,0000	12,92	1 098,20
27.	21274	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	6,0000	514,50	3 087,00
28.	212744	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20	buc	5,0000	50,40	252,00
29.	212745	Intreruptor cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	buc	3,0000	68,25	204,75
30.	212746	Cutie de distributie cu cleme	buc	10,0000	17,85	178,50
31.	21275	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,0000	766,50	766,50
32.	21276	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1200Lm, 12W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,0000	714,00	714,00
33.	21278	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	9,0000	693,00	6 237,00
34.	21368	Cablu BBΓНГ-LSLTx 5x6,0мм2	m	30,0000	95,55	2 866,50
35.	21369	Cablu KBBΓНГ(A)-LSTx 4x1,0 мм2	m	35,0000	19,95	698,25
36.	331241	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47-29/3P/B20A)	buc	2,0000	86,10	172,20
37.	331242	Panou 24 module IP31	buc	2,0000	714,00	1 428,00
38.	331243	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc	2,0000	91,35	182,70
39.	331244	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc	2,0000	47,25	94,50
40.	331245	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	2,0000	33,60	67,20
41.	331246	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)	buc	3,0000	245,70	737,10
42.	331247	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)	buc	4,0000	245,70	982,80
43.	331248	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	3,0000	38,85	116,55
44.	331249	Contactator KM40-11MP	buc	3,0000	298,20	894,60
45.	331250	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)	buc	3,0000	598,50	1 795,50
46.	331251	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic ДПК32-11)	buc	3,0000	210,00	630,00
47.	331252	Post cu doua butoane de comanda, pornireoprire, IP-54	buc	4,0000	84,00	336,00

48.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0008	7 350,00	5,88
49.	5009030	Flanse	10 buc	3,0500	63,00	192,15
50.	5009031	Scoabe	10 buc	20,4350	57,75	1 180,12
51.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1395	54,60	7,62
52.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,3600	3,15	1,13
53.	5009061	Fisa de izolatie	buc	60,3900	1,05	63,40
54.	5009070	Racordari	10 buc	5,4900	73,50	403,52
55.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,0000	3,15	12,60
56.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	20,4000	17,85	364,14
57.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0331	5,25	0,18
58.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,1133	84,00	9,53
59.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0225	46,20	1,04
60.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0609	38,85	2,36
61.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2440	52,50	12,81
62.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	84,00	0,34
63.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0448	81,90	3,67
64.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	105 000,00	52,50
65.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	1,4500	78,75	114,19
66.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0240	80,85	1,94
67.	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	0,2002	80,85	16,18
68.	66641	Priza 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	buc	3,0000	76,65	229,95
Total materiale de constructii						42 965,49

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,9431	105,00	204,04
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	8,7000	115,00	1 000,50
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	8,7000	75,00	652,50
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	58,2710	89,00	5 186,12
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,5976	37,00	392,11
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	2,0640	17,00	35,09
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,8640	17,00	14,68
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,1853	17,00	3,15
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	16,8260	17,00	286,04
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,9431	350,00	680,08
Total utilaje de constructii						8 454,31

Total	lei	81 611,86
-------	-----	-----------

Total deviz:

81 611,86

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Replanificarea interioara si reparatia
curenta a blocurilor sanitare, fara afectarea
structurii portante, din cladirea IP Gimnaziu-
Gradinita Merenii Noi - S+P+1E, satul Merenii
Noi, raionul Anenii Noi**

Investitor**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Panouri, dulapuri				
1	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей в суц. щиты TD-1, TD-2)	buc			75,04
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	66,15	1,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	105,00	0,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			150,07
2	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 24 module IP31 - PD-1)	buc			645,39
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	150,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	68,25	10,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	66,15	11,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	178,50	5,36
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	26 250,00	393,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	105,00	10,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	37,00	28,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			645,39
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc			75,03
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	66,15	1,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	105,00	0,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			750,33
4	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete,	buc			645,39

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 24 module IP31 - PD-2)				150,80
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	150,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	68,25	10,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	66,15	11,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	178,50	5,36
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	26 250,00	393,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	105,00	10,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	37,00	28,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			645,39
5	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-2)	buc			75,03 72,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	66,15	1,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	105,00	0,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			1 125,50
		1.2. Cabluri				
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах, каналах)	100 m			1 705,51 806,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	65,00	806,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	26 250,00	0,90
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	126 000,00	99,93
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	157 500,00	10,86
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	5,25	0,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	38,85	0,16
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	81,90	0,79
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	78,75	39,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	105,00	40,95
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	115,00	345,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	75,00	225,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
		<i>Total</i>	lei			4 945,99
7	pret de piata	Cablu BBГHГ-LSLTx 3x1,5MM2	m			18,40 0,00
	21264	Cablu BBГHГ-LSLTx 3x1,5MM2	m	1,0000	18,40	18,40
		<i>Total</i>	lei			2 576,00
8	pret de piata	Cablu BBГHГ-LSLTx 3x2,5MM2	m			28,11 0,00
	21266	Cablu BBГHГ-LSLTx 3x2,5MM2	m	1,0000	28,11	28,11
		<i>Total</i>	lei			2 389,35
9		Cablu BBГHГ-LSLTx 5x6,0MM2	m			95,55 0,00
	21368	Cablu BBГHГ-LSLTx 5x6,0MM2	m	1,0000	95,55	95,55
		<i>Total</i>	lei			2 866,50
10		Cablu KBBГHГ(A)-LSTx 4x1,0 MM2	m			19,95 0,00
	21369	Cablu KBBГHГ(A)-LSTx 4x1,0 MM2	m	1,0000	19,95	19,95
		<i>Total</i>	lei			698,25
11	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir	100 m			499,02

1	2	3	4	5	6	7
		sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2				438,09
	1	Muncitor	h-om	6,7400	65,00	438,09
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	178,50	3,58
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	54,60	16,93
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,15	2,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,05	12,80
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	46,20	2,31
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	38,85	0,78
	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	0,1600	80,85	12,93
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	105,00	2,09
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			224,56
12	pret de piata	Conducator ПУВ 1x6mm2	m			18,64
						0,00
	21260	Conducator ПУВ 1x6mm2	m	1,0000	18,64	18,64
		<i>Total</i>	lei			652,40
13	pret de piata	Conducator ПУВ 1x4mm2	m			14,07
						0,00
	21263	Conducator ПУВ 1x4mm2	m	1,0000	14,07	14,07
		<i>Total</i>	lei			140,70
		1.3. Echipament electric de iluminat				
14	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (LED)	100 buc			38 019,12
						17 615,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	65,00	17 615,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	16 800,00	9 408,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	68,25	143,35
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	66,15	687,94
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	73,50	1 124,53
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	4,20	64,24
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	178,50	535,53
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	7 350,00	34,59
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	17,85	2 142,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	5,25	0,29
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	81,90	8,18
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	105 000,00	308,82
	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	0,4200	80,85	33,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	105,00	127,06
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	89,00	5 277,71
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	37,00	65,88
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	17,00	18,53
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	350,00	423,53
		<i>Total</i>	lei			6 463,25
15	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc			514,50
						0,00
	21274	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	1,0000	514,50	514,50
		<i>Total</i>	lei			3 087,00
16	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc			766,50
						0,00
	21275	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44,	buc	1,0000	766,50	766,50

1	2	3	4	5	6	7
		1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)				
		<i>Total</i>	lei			766,50
17	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1200Lm, 12W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc			714,00
	21276	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1200Lm, 12W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,0000	714,00	714,00
		<i>Total</i>	lei			714,00
18	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc			693,00
	21278	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,0000	693,00	693,00
		<i>Total</i>	lei			6 237,00
		1.4. Articole electrice de instalare				
19	08-03-591-1	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	100 buc			7 872,60
	1	Muncitor	h-om	39,5000	65,00	2 567,60
	212744	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20	buc	100,0000	50,40	5 040,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	78 750,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	78 750,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	46,20	47,20
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	84,00	86,60
	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	0,1100	80,85	8,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	105,00	3,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	17,00	108,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	350,00	10,40
		<i>Total</i>	lei			393,63
20	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	100 buc			9 939,00
	1	Muncitor	h-om	43,9000	65,00	2 853,33
	212745	Intreruptor cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	buc	100,0000	68,25	6 825,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	78 750,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	78 750,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	46,20	47,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	84,00	86,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	105,00	4,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	17,00	108,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			298,17
21	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	100 buc			10 742,67
	1	Muncitor	h-om	43,2000	65,00	2 808,00
	66641	Priza 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	buc	100,0000	76,65	7 665,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	78 750,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	78 750,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	46,20	47,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	84,00	86,67
	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	0,1100	80,85	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	105,00	4,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	17,00	108,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			322,28

1	2	3	4	5	6	7
22	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост с кнопкой управления)	buc			293,85 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,8000	65,00	117,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	68,25	4,09
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	84,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	66,15	3,31
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	73,50	89,67
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,20	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,20	5,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	157,50	0,94
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	178,50	6,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	26 250,00	52,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	3,15	3,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	38,85	0,39
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	52,50	3,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	84,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,85	0,48
	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	0,0120	80,85	0,97
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	105,00	0,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,81
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	17,00	0,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		Total	lei			1 175,39
23	Цена поставщика	Cutie de distributie cu cleme	buc			17,85 0,00
	212746	Cutie de distributie cu cleme	buc	1,0000	17,85	17,85
		Total	lei			178,50
		1.5. Tevi				
24	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 963,03 1 547,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	65,00	1 547,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	26 250,00	55,08
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	68,25	65,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	73,50	984,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,20	56,28
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	73,50	14,70
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	63,00	63,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	57,75	386,92
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,05	18,90
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	73,50	132,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	105,00	11,55
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	89,00	1 406,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	37,00	99,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	17,00	82,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
		Total	lei			15 137,25
25	pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC д=16мм	m			7,35 0,00
	21270	Teava flexibila spirala U-PVC д=16мм	m	1,0000	7,35	7,35
		Total	lei			330,75
26	pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC д=20мм	m			9,87 0,00
	21271	Teava flexibila spirala U-PVC д=20мм	m	1,0000	9,87	9,87
		Total	lei			1 727,25

1	2	3	4	5	6	7
27	pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC d=25mm	m			12,92 0,00
	21272	Teava flexibila spirala U-PVC d=25mm	m	1,0000	12,92	12,92
		Total	lei			1 098,20
		1.6. Cablu canal din plastic				
28	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm.(Пластиковый кабель канал 60x40)	100 m			6 275,03 1 195,33
	1	Muncitor	h-om	18,3900	65,00	1 195,33
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	78,75	78,77
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	0,84	252,00
	110-0333	Canale din masa plastica 60x40	m	100,0000	45,15	4 515,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,8800	17,00	116,97
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,8800	17,00	116,97
		Total	lei			1 882,51
		2. Valoare utilajului				
29	pret de piata	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47-29/3P/B20A)	buc			86,10 0,00
	331241	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47-29/3P/B20A)	buc	1,0000	86,10	86,10
		Total	lei			172,20
30	pret de piata	Panou 24 module IP31	buc			714,00 0,00
	331242	Panou 24 module IP31	buc	1,0000	714,00	714,00
		Total	lei			1 428,00
31	pret de piata	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc			91,35 0,00
	331243	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc	1,0000	91,35	91,35
		Total	lei			182,70
32	pret de piata	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc			47,25 0,00
	331244	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc	1,0000	47,25	47,25
		Total	lei			94,50
33	pret de piata	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc			33,60 0,00
	331245	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	1,0000	33,60	33,60
		Total	lei			67,20
34	pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic AB/IT)	buc			245,70 0,00
	331246	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic AB/IT)	buc	1,0000	245,70	245,70
		Total	lei			737,10
35	pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic AB/IT)	buc			245,70 0,00
	331247	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic AB/IT)	buc	1,0000	245,70	245,70
		Total	lei			982,80
36	pret de piata	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc			38,85 0,00
	331248	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	1,0000	38,85	38,85
		Total	lei			116,55
37	pret de piata	Contacto KM40-11MP	buc			298,20

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	331249	Contactator KM40-11MP	buc	1,0000	298,20	298,20
		<i>Total</i>	lei			894,60
38	pret de piata	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)	buc			598,50
						0,00
	331250	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)	buc	1,0000	598,50	598,50
		<i>Total</i>	lei			1 795,50
39	pret de piata	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic ДПК32-11)	buc			210,00
						0,00
	331251	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic ДПК32-11)	buc	1,0000	210,00	210,00
		<i>Total</i>	lei			630,00
40	pret de piata	Post cu doua butoane de comanda, pornireoprire, IP-54	buc			84,00
						0,00
	331252	Post cu doua butoane de comanda, pornireoprire, IP-54	buc	1,0000	84,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			336,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.