

**Reabilitarea grupurilor sanitare
din incinta IP Liceul Teoretic
Sculeni din satul Sculeni, raionul
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5 Bloc A

Valoarea de deviz 141 353,75 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. Panouri, dulapuri				
1	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 12 module IP31 PD-1,-PD-3, PD-5)	buc	3,000	667,74	2 003,23
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1, PD-3, PD-5)	buc	6,000	109,65	657,91
3	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, PD-4, PD-6)	buc	3,000	667,74	2 003,23
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-2,PD-4,PD-6)	buc	33,000	109,65	3 618,52
		<i>Total</i>	lei			8 282,89

1	2	3	4	5	6	7
		Total Panouri, dulapuri Inclusiv salariu				8 282,89 5 448,97
		1.2. Cabluri si conductori				
5	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	4,350	2 095,84	9 116,92
6	Pret de piata	Cablu BBГНГ-LSLTx 3x1,5мм2	m	195,000	12,33	2 404,35
7	Pret de piata	Cablu BBГНГ-LSLTx 3x2,5мм2	m	90,000	19,00	1 710,00
8	Pret de piata	Cablu BBГНГ-LSLTx 5x6,0мм2	m	105,000	71,66	7 524,30
9	Pret de piata	Cablu KBBГНГ(А)-LSTx 4x1,0мм2	m	45,000	13,25	596,25
10	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	0,850	763,59	649,05
11	Pret de piata	Conducator ПyB 1x6мм2	m	60,000	12,36	741,60
12	Pret de piata	Conducator ПyB 1x4мм2	m	25,000	10,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			22 992,47
		Total Cabluri si conductori Inclusiv salariu				22 992,47 5 644,68
		1.3. Echipament de iluminat				
13	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	0,270	44 247,19	11 946,74
14	Pret furnizor	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	12,000	289,50	3 474,00
15	Pret furnizor	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	12,000	211,00	2 532,00
16	Pret furnizor	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm,	buc	3,000	369,00	1 107,00

1	2	3	4	5	6	7
		18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)				
		<i>Total</i>	lei			19 059,74
		Total Echipament de iluminat Inklusiv salariu				19 059,74 6 921,88
		1.4. Articole electrice de instalare				
17	08-03-591-1	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	100 buc	0,090	8 340,89	750,68
18	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	100 buc	0,060	11 746,67	704,80
19	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	100 buc	0,030	8 791,00	263,73
20	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	9,000	271,37	2 442,29
21	Pret furnizor	Cutie de distributie cu cleme	buc	15,000	37,00	555,00
		<i>Total</i>	lei			4 716,50
		Total Articole electrice de instalare Inklusiv salariu				4 716,50 2 240,60
		1.5. Tevi				
22	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	4,150	4 884,35	20 270,05
23	Pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC d=16mm	m	85,000	10,80	918,00
24	Pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC d=20mm	m	240,000	15,75	3 780,00
25	Pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC d=25mm	m	90,000	19,50	1 755,00
		<i>Total</i>	lei			26 723,05
		Total Tevi				26 723,05

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				9 343,64
		1.6. Cablu canal din plastic				
26	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. (Пластиковый кабель канал 60x40)	100 m	1,050	5 196,45	5 456,27
		<i>Total</i>	lei			5 456,27
		Total Cablu canal din plastic Inclusiv salariu				5 456,27 1 826,63
		<i>Total</i>	lei			87 230,92
		<i>Fond social</i>	24 %			7 542,34
		<i>Total</i>				94 773,26
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			4 241,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			23 884,06
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			7 373,95
		<i>Total</i>				130 273,07
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				130 273,07 31 426,40
		2. Valoare utilajului				
27	Pret de piata	Panou 12 module IP31	buc	3,000	475,00	1 425,00
28	Pret de piata	Panou 24 module IP31	buc	3,000	983,00	2 949,00
29	Pret de piata	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc	3,000	81,66	244,98
30	Pret de piata	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47-29/3P/B20A)	buc	3,000	87,50	262,50
31	Pret de piata	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A	buc	3,000	81,60	244,80
32	Pret de piata	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc	3,000	29,15	87,45
33	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	3,000	30,00	90,00

1	2	3	4	5	6	7
34	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic ABДT)	buc	3,000	220,00	660,00
35	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic ABДT)	buc	9,000	220,00	1 980,00
36	Pret de piata	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	3,000	28,33	84,99
37	Pret de piata	Contactator KM40-11MP	buc	3,000	271,00	813,00
38	Pret de piata	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)	buc	3,000	325,00	975,00
39	Pret de piata	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic ДПК32- 11)	buc	3,000	57,00	171,00
40	Pret de piata	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc	9,000	120,00	1 080,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			12,96
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			1 092,96
		<i>Total</i>	lei			11 080,68
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				11 080,68

		Total	lei	141 353,75	
		Total deviz: Inclusiv salariu			141 353,75

Intocmit

S.R.L. DANIGASING

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea grupurilor sanitare
din incinta IP Liceul Teoretic**

Formular Nr.3

**Sculeni din satul Sculeni, raionul
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5 Bloc A

Valoarea de deviz 141 353,75 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 Bloc A:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	332,203	94,60	31 426,40
		Total manopera				31 426,40

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,050	75,00	78,75
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	315,000	2,50	787,50
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,009	18 000,00	162,00
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,003	18 000,00	54,00
5.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	18 000,00	0,00
6.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	18 000,00	0,00
7.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,151	18 000,00	2 718,00
8.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	8 000,00	8,00
9.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	7 500,00	0,00
10.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	5,991	70,00	419,37
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,009	80,00	0,72
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,058	75,00	379,35
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	70,721	10,00	707,21
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,310	100,00	31,00
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	70,721	10,00	707,21
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,054	110,00	5,94
17.	1019852	Vopsea	kg	1,322	89,00	117,66
18.	110-03331	Canale din masa plastica 60x40 mm	m	105,000	18,75	1 968,75
19.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,830	89,00	73,87
20.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,108	18 000,00	1 944,00
21.	333343ka	Teava flexibila spirala U-PVC d=25mm	m	90,000	19,50	1 755,00
22.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,001	3 000,00	3,00
23.	5009030	Flanse	10 buc	4,150	15,00	62,25
24.	5009031	Scoabe	10 buc	27,805	100,00	2 780,50
25.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,264	100,00	26,40

26.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,680	20,00	13,60
27.	5009061	Fisa de izolatie	buc	85,070	2,00	170,14
28.	5009070	Racordari	10 buc	7,470	20,00	149,40
29.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	9,000	5,00	45,00
30.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	32,400	15,00	486,00
31.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,050	500,00	25,00
32.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,186	100,00	18,60
33.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,042	100,00	4,20
34.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,125	100,00	12,50
35.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,549	150,00	82,35
36.	5009619	Ate de cusut	kg	0,009	80,00	0,72
37.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,069	100,00	6,90
38.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	30 000,00	30,00
39.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC30"	kg	2,175	22,00	47,85
40.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,054	120,00	6,48
41.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,370	90,00	33,30
42.	77777121sq	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	12,000	289,50	3 474,00
43.	77777121sq1	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	3,000	369,00	1 107,00
44.	77777121sq12f1	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	12,000	211,00	2 532,00
45.	8873262	Cablu BBГHГ-LSLTx 3x1,5MM2	m	195,000	12,33	2 404,35
46.	8873262a1	Cablu BBГHГ-LSLTx 5x6,0MM2	m	105,000	71,66	7 524,30
47.	8873262a12	Cablu KBBГHГ(A)-LSTx 4x1,0MM2	m	45,000	13,25	596,25
48.	8873262a123	Conducator ПyB 1x6MM2	m	60,000	12,36	741,60
49.	8873262a1234	Conducator ПyB 1x4MM2	m	25,000	10,00	250,00
50.	8f32r	Cablu BBГHГ-LSLTx 3x2,5MM2	m	90,000	19,00	1 710,00
51.	can1	Panou 12 module IP31	buc	3,000	475,00	1 425,00
52.	can12	Panou 24 module IP31	buc	3,000	983,00	2 949,00
53.	cut1	Cutie de distributie cu cleme	buc	15,000	37,00	555,00
54.	intr1	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	buc	9,000	40,00	360,00
55.	intr12	Intrerupator cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	buc	6,000	70,00	420,00
56.	pri11	Priza 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	buc	3,000	41,00	123,00
57.	scan12	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc	3,000	81,66	244,98
58.	scan123	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47-29/3P/B20A)	buc	3,000	87,50	262,50
59.	scan1231	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A	buc	3,000	81,60	244,80
60.	scan12312	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc	3,000	29,15	87,45
61.	scan123121	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	3,000	30,00	90,00

62.	scan1231211	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)	buc	3,000	220,00	660,00
63.	scan1231211φ	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)	buc	9,000	220,00	1 980,00
64.	scan1231211φ1	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	3,000	28,33	84,99
65.	scan1231211φ11	Contactior KM40-11MP	buc	3,000	271,00	813,00
66.	scan1231211φ11 2	Contactior 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)	buc	3,000	325,00	975,00
67.	scan1231211φ11 21	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic ДПК32- 11)	buc	3,000	57,00	171,00
68.	scan1231211φ11 211	Post cu doua butoane de comanda, pornire- oprire, IP-54	buc	9,000	120,00	1 080,00
69.	tpyl1	Teava flexibila spirala U-PVC d=16MM	m	85,000	10,80	918,00
70.	tpyl2	Teava flexibila spirala U-PVC d=20MM	m	240,000	15,75	3 780,00
Total materiale de constructii						53 485,74

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,190	500,00	1 595,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	13,050	55,00	717,75
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	13,050	100,00	1 305,00
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	81,581	60,00	4 894,86
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,476	55,00	961,19
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,224	55,00	397,32
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,512	55,00	83,16
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,294	55,00	16,17
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	27,310	55,00	1 502,05
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,190	600,00	1 914,00
Total utilaje de constructii						13 386,50

Total	lei	141 353,7 5
--------------	------------	------------------------

Total deviz:

**141 353,7
5**

Intocmit

S.R.L. DANIGASING

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

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. Panouri, dulapuri				
1	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 12 module IP31 PD-1,- PD-3, PD-5)	buc			667,74
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	70,00	10,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	75,00	12,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	89,00	2,67
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	270,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	55,00	42,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	600,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			2 003,23
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1, PD-3, PD-5)	buc			109,65
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	75,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	600,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			657,91
3	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, PD-4, PD-6)	buc			667,74
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	70,00	10,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	75,00	12,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	89,00	2,67
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	270,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	55,00	42,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	600,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			2 003,23
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-2,PD-4,PD-6)	buc			109,65
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	75,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	600,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			3 618,52

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Cabluri si conductori				
5	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			2 095,84
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 173,04
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 000,00	12,41
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	7 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,41
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,97
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	22,00	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	194,94
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	55,00	165,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	100,00	300,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	600,00	233,93
		Total	lei			9 116,92
6	Pret de piata	Cablu BBΓ _{HF} -LSLTx 3x1,5mm ²	m			12,33
	8873262	Cablu BBΓ _{HF} -LSLTx 3x1,5mm ²	m	1,0000	12,33	12,33
		Total	lei			2 404,35
7	Pret de piata	Cablu BBΓ _{HF} -LSLTx 3x2,5mm ²	m			19,00
	8f32r	Cablu BBΓ _{HF} -LSLTx 3x2,5mm ²	m	1,0000	19,00	19,00
		Total	lei			1 710,00
8	Pret de piata	Cablu BBΓ _{HF} -LSLTx 5x6,0mm ²	m			71,66
	8873262a1	Cablu BBΓ _{HF} -LSLTx 5x6,0mm ²	m	1,0000	71,66	71,66
		Total	lei			7 524,30
9	Pret de piata	Cablu KBBΓ _{HF} (A)-LSTx 4x1,0mm ²	m			13,25
	8873262a12	Cablu KBBΓ _{HF} (A)-LSTx 4x1,0mm ²	m	1,0000	13,25	13,25
		Total	lei			596,25
10	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 mm ²	100 m			763,59
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	637,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	8 000,00	9,41
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	89,00	1,78
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,06
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	4,94
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	90,00	14,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		Total	lei			649,05
11	Pret de piata	Conducator ПyB 1x6mm ²	m			12,36
	8873262a123	Conducator ПyB 1x6mm ²	m	1,0000	12,36	12,36
		Total	lei			741,60
12	Pret de piata	Conducator ПyB 1x4mm ²	m			10,00
	8873262a1234	Conducator ПyB 1x4mm ²	m	1,0000	10,00	10,00
		Total	lei			250,00
		1.3. Echipament de iluminat				
13	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			44 247,19
	1	Muncitor	h-om	271,0000	94,60	25 636,59

1	2	3	4	5	6	7
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	18 000,00	10 066,67
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1000	70,00	147,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	75,00	780,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	10,00	153,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	10,00	153,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	89,00	267,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3 000,00	11,11
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	15,00	1 800,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	500,00	25,93
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	100,00	10,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	30 000,00	111,11
	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	90,00	37,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	500,00	605,56
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	60,00	3 558,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	55,00	98,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	55,00	59,89
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	600,00	726,67
		Total	lei			11 946,74
14	Pret furnizor	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc			289,50
	77777121sq	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	1,0000	289,50	289,50
		Total	lei			3 474,00
15	Pret furnizor	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc			211,00
	77777121sq12f1	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,0000	211,00	211,00
		Total	lei			2 532,00
16	Pret furnizor	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc			369,00
	77777121sq1	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,0000	369,00	369,00
		Total	lei			1 107,00
		1.4. Articole electrice de instalare				
17	08-03-591-1	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	100 buc			8 340,89
	1	Muncitor	h-om	39,5000	94,60	3 736,67
	intr1	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	buc	100,0000	40,00	4 000,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	18 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	18 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	100,00	102,22
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	100,00	103,33
	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	90,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	500,00	16,67
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	55,00	352,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	600,00	20,00
		Total	lei			750,68
18	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	100 buc			11 746,67
	1	Muncitor	h-om	43,9000	94,60	4 153,00

1	2	3	4	5	6	7
	intr12	Intreruptor cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	buc	100,0000	70,00	7 000,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	18 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	18 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	100,00	101,67
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	100,00	103,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	16,67
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	55,00	352,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	600,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			704,80
19	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	100 buc			8 791,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	94,60	4 086,67
	pr11	Priza 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	buc	100,0000	41,00	4 100,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	18 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	18 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	100,00	103,33
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	100,00	103,33
	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	90,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	16,67
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	55,00	352,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	600,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			263,73
20	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			271,37
	1	Muncitor	h-om	1,8000	94,60	170,28
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	70,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	80,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	75,00	3,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	110,00	0,66
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	89,00	3,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	18 000,00	36,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	100,00	1,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	150,00	9,15
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	80,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	120,00	0,72
	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	90,00	1,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	600,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			2 442,29
21	Pret furnizor	Cutie de distributie cu cleme	buc			37,00
	cut1	Cutie de distributie cu cleme	buc	1,0000	37,00	37,00
		<i>Total</i>	lei			555,00
		1.5. Tevi				
22	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 884,35
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 251,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	39,04
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	70,00	67,20

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	89,00	17,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	100,00	670,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,06
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	60,00	948,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	55,00	148,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	55,00	266,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	600,00	66,07
		Total	lei			20 270,05
23	Pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC д=16мм	m			10,80
	тpы1	Teava flexibila spirala U-PVC д=16мм	m	1,0000	10,80	10,80
		Total	lei			918,00
24	Pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC д=20мм	m			15,75
	тpы12	Teava flexibila spirala U-PVC д=20мм	m	1,0000	15,75	15,75
		Total	lei			3 780,00
25	Pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC д=25мм	m			19,50
	333343ка	Teava flexibila spirala U-PVC д=25мм	m	1,0000	19,50	19,50
		Total	lei			1 755,00
		1.6. Cablu canal din plastic				
26	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. (Пластиковый кабель канал 60x40)	100 m			5 196,45
	1	Muncitor	h-om	18,3900	94,60	1 739,65
	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	1,0000	75,00	75,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	2,50	750,00
	110-03331	Canale din masa plastica 60x40 mm	m	100,0000	18,75	1 875,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,8800	55,00	378,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,8800	55,00	378,40
		Total	lei			5 456,27
		2. Valoare utilajului				
27	Pret de piata	Panou 12 module IP31	buc			475,00
	can1	Panou 12 module IP31	buc	1,0000	475,00	475,00
		Total	lei			1 425,00
28	Pret de piata	Panou 24 module IP31	buc			983,00
	can12	Panou 24 module IP31	buc	1,0000	983,00	983,00
		Total	lei			2 949,00
29	Pret de piata	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc			81,66
	scan12	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc	1,0000	81,66	81,66
		Total	lei			244,98
30	Pret de piata	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47-29/3P/B20A)	buc			87,50
	scan123	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47-29/3P/B20A)	buc	1,0000	87,50	87,50
		Total	lei			262,50
31	Pret de piata	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A	buc			81,60
	scan1231	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A	buc	1,0000	81,60	81,60
		Total	lei			244,80
32	Pret de piata	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc			29,15
	scan12312	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc	1,0000	29,15	29,15
		Total	lei			87,45
33	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc			30,00
	scan123121	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			90,00

1	2	3	4	5	6	7
34	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic AB/I/T)	buc			220,00
	scan1231211	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic AB/I/T)	buc	1,0000	220,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			660,00
35	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic AB/I/T)	buc			220,00
	scan1231211φ	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic AB/I/T)	buc	1,0000	220,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			1 980,00
36	Pret de piata	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc			28,33
	scan1231211φ1	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Total</i>	lei			84,99
37	Pret de piata	Contactator KM40-11MP	buc			271,00
	scan1231211φ11	Contactator KM40-11MP	buc	1,0000	271,00	271,00
		<i>Total</i>	lei			813,00
38	Pret de piata	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)	buc			325,00
	scan1231211φ112	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)	buc	1,0000	325,00	325,00
		<i>Total</i>	lei			975,00
39	Pret de piata	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic ДПК32- 11)	buc			57,00
	scan1231211φ112 1	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic ДПК32- 11)	buc	1,0000	57,00	57,00
		<i>Total</i>	lei			171,00
40	Pret de piata	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc			121,44
	scan1231211φ112 11	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			1 080,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			12,96
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			1 092,96

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. DANIGASING

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.