

**RENOVAREA RETELELOR
INTERIOARE PENTRU
I.I.GIMNAZIUL ROGHI DIN
SAT.ROGHI, R-
NUL.DUBASARI**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2
Subsol

Valoarea de deviz 202 825,22 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 constructie Subsol				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	460,0000	4,00	1 840,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	460,0000	20,40	9 384,00
3	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	50,0000	12,00	600,00
4	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	56,0000	52,14	2 919,73
5	RCsB31A k=2.8	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc	2,0000	184,11	368,22

1	2	3	4	5	6	7
		K=2,8=2,8000				
6	RpCF10C	Demolarea zidariilor din caramida, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace mecanice pina la 1 mc la un punct de lucru (efectuarea nisei - 2 buc)	m3	0,0400	156,50	6,26
		<i>Total</i>	lei			15 118,21
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				15 118,21 11 011,12
		1.2. Demontari				
7	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	56,0000	20,81	1 165,47
8	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,0000	556,25	556,25
9	RpEC16C	Demontat loc de priza aparenta cu conductori din cupru sau aluminiu	buc	11,0000	47,30	520,30
10	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : (intrerupatoare)	buc	22,0000	5,68	124,87
11	RpEP23A	Demontarea intrerupatorului in punct de alimentare	buc	21,0000	14,19	297,99
		<i>Total</i>	lei			2 664,88
		Total Demontari Inclusiv salariu				2 664,88 2 664,88
		1.3. Produse electrice de instalare				
12	RpEA06A	Montarea dozelor de derivatie pentru tevi de instalatii, avind diametrul pina la 1 1/2" Materiale marunte (cinepa, ipsos, vaselina etc.) proc.din val. materialelor=1,0300	buc	34,0000	19,51	663,46
13		Cutie pentru montare prizei, intrerupatoarelor KM40002	buc	34,0000	4,00	136,00
14	RpEA06A	Montarea dozelor de derivatie pentru tevi de instalatii, avind diametrul pina la 1 1/2" Materiale marunte (cinepa, ipsos, vaselina etc.) proc.din val. materialelor=1,0300	buc	16,0000	21,57	345,18
15		Cutie de distributie inglobata in perete KM41001	buc	16,0000	12,50	200,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 344,64
		Total Produse electrice de instalare Inclusiv salariu				1 344,64 756,80
		<i>Total</i>	lei			19 127,73
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			3 463,87
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			275,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			3 315,67
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 570,93
		<i>Total</i>				27 753,27
		Total Lucrari de constructie Subsol Inclusiv salariu				27 753,27 14 432,80
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PD3 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИПБ-243-1 38 VXL3 (IP31)				
16	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc	1,0000	355,67	355,67
17	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	312,91	312,91
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	11,0000	189,07	2 079,72
		<i>Total</i>	lei			2 748,30
		Total PD3 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИПБ-243-1 38 VXL3 (IP31) Inclusiv salariu				2 748,30 2 207,03
		2.2. PD3.1 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИПБ-183-1 38 VXL3 (IP31)				
19	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare,	buc	1,0000	355,67	355,67

1	2	3	4	5	6	7
		masa panoului, kg, pina la 6				
20	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	312,91	312,91
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	8,0000	189,07	1 512,53
		<i>Total</i>	lei			2 181,11
		Total PD3.1 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : IIIPB-183-1 38 VXL3 (IP31) Inklusiv salariu				2 181,11 1 764,30
		2.3. Produse electrice de instalare				
22	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,1000	3 106,60	310,66
23		Intrerupator inglobat in perete In=10A IP20 BC10-1-0-KБ	buc	10,0000	40,00	400,00
24	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,1000	3 163,40	316,34
25		Intrerupator dublu inglobat in perete In=10A IP20 BC10-2-0-KБ	buc	10,0000	52,00	520,00
26	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0400	4 025,25	161,01
27		Intrerupator amplasat pe perete In=10A IP54 BC20-1-0- ΦCp	buc	4,0000	60,00	240,00
28	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0200	4 025,00	80,50
29		Intrerupator unitar cap-scara In=10A IP20 BC10-1-0-KБ	buc	2,0000	52,00	104,00
30	08-03-591-12	Priza de fisa dublu , tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0800	6 739,00	539,12
31		Priza dubla cu contact de legare la pamint In=16A IP20 PC20-3-KБ	buc	8,0000	56,00	448,00
		<i>Total</i>	lei			3 119,63

1	2	3	4	5	6	7
		Total Produse electrice de instalare Inclusiv salariu				3 119,63 1 364,32
		2.4. Produse prin cablu				
32	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	1,8100	803,38	1 454,12
33		Cablu cu fire din cupru sect 5x2.5 BBΓ _{HT} (A)-LSLTx-0.66	m	35,0000	35,00	1 225,00
34		Cablu cu fire din cupru sect 5x1.5 BBΓ _{HT} (A)-LSLTx-0.66	m	12,0000	27,00	324,00
35		Cablu cu fire din cupru sect 3x2.5 BBΓ _{HT} (A)-LSLTx-0.66	m	134,0000	25,00	3 350,00
36	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	6,4900	671,43	4 357,57
37		Cablu cu fire din cupru sect 3x1.5 BBΓ _{HT} (A)-LSLTx-0.66	m	649,0000	20,00	12 980,00
38	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	8,3000	1 671,22	13 871,11
39		Teava flexibila gofrata din PVC d20mm PVC	m	35,0000	6,00	210,00
40		Teava flexibila gofrata din PVC d16mm PVC	m	795,0000	5,00	3 975,00
41	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,5000	4 456,14	2 228,07
42		Cablu canal metalic cu capac 50x50mm	m	50,0000	50,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			46 474,87
		Total Produse prin cablu Inclusiv salariu				46 474,87 19 987,02
		2.5. Echipamente de iluminat				
43	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de	100 buc	0,5500	13 252,45	7 288,85

1	2	3	4	5	6	7
		perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa				
44		Corp de iluminat suspendat de tavan,perete cu sursa de lumina LED, puterea 18W, IP54, ДПО 5050	buc	55,0000	375,00	20 625,00
45	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale,	100 buc	0,2300	13 250,78	3 047,68
46		Corp de iluminat suspendat de tavan,perete cu sursa de lumina LED, puterea 45W, IP54, ДВО 1007	buc	23,0000	400,00	9 200,00
		<i>Total</i>	lei			40 161,53
		Total Echipamente de iluminat Inklusiv salariu				40 161,53 6 515,48
		<i>Total</i>	lei			94 685,44
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			7 641,16
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			4 087,89
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			24 196,99
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			7 836,69
		<i>Total</i>				138 448,17
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				138 448,17 31 838,15
		3. Utilaj				
		3.1. PD3 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИПБ-243-1 38 УХЛ3 (IP31)				
47		Panoul de distributie a energiei electrice ИПБ-243-1 38 УХЛ3 (IP31)	buc	1,0000	500,00	500,00
48		Intreruptor de sarcina tripolar, de racord,Un=380V, In=40A BH-32 3P 40	buc	1,0000	78,33	78,33
49		Intreruptor automat tripolar,	buc	1,0000	87,50	87,50

1	2	3	4	5	6	7
		caracteristica C, Un=380V BA 47-29 3P C25				
50		Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-29 3P C10	buc	1,0000	87,50	87,50
51		Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA ABДT32 2P B6	buc	1,0000	222,50	222,50
52		Intreruptor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 3P B16	buc	1,0000	95,00	95,00
53		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc	7,0000	27,50	192,50
		<i>Total</i>	lei			1 263,33
		Total PD3 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИПБ-243-1 38 YXЛ3 (IP31) Inclusiv salariu				1 263,33
		3.2. PD3.1 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИПБ-183-1 38 YXЛ3 (IP31)				
54		Panoul de distributie a energiei electrice ИПБ-183-1 38 YXЛ3 (IP31)	buc	1,0000	450,00	450,00
55		Intreruptor de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=40A BH-32 3P 40	buc	1,0000	78,33	78,33
56		Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA ABДT32 2P C16	buc	3,0000	222,50	667,50
57		Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA ABДT32 2P B6	buc	1,0000	222,50	222,50
58		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc	4,0000	27,50	110,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 528,33
		Total PD3.1 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : III PB-183-1 38 УХЛ3 (IP31) Inclusiv salariu				1 528,33
		<i>Total</i>	lei			2 791,66
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1 %			27,92
		<i>Total</i>				2 819,58
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 819,58

		Total	lei			169 021,02
		TVA	20 %			33 804,20
		Total deviz: Inclusiv salariu				202 825,22

Intocmit

SRL Zepto

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

RENOVAREA RETELELOR INTERIOARE PENTRU I.I.GIMNAZIUL ROGHI DIN SAT.ROGHI, R- NUL.DUBASARI

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2 Subsol

Valoarea de deviz 202 825,22 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:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	336,5552	94,60	31 838,15
2.	7122030012940-1	Pietrar	h-om	0,0956	40,00	3,82
3.	7122050013400-1	Zidar	h-om	3,8000	40,00	152,00
4.	7122050013442-1	Tencuitor	h-om	138,0000	40,00	5 520,00
5.	7123011000200-1	Betonist	h-om	2,2120	40,00	88,48
6.	7137010011510	Electromontor	h-om	3,1500	94,60	297,99
7.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	33,0200	94,60	3 123,69
8.	7137010011520-1	Electrician in constructii	h-om	46,0000	40,00	1 840,00
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	29,6800	94,60	2 807,73
10.	9310060019920-1	Muncitor deservire CM	h-om	14,0252	40,00	561,01
11.	9310060019922-1	Muncitor deservire	h-om	0,9520	40,00	38,08
		Total manopera				46 270,95

Materiale:

1.	000520-1	Cutie pentru montare prizei, intrerupatoarelor KM40002	buc	34,0000	4,00	136,00
2.	000520-10	Cablu cu fire din cupru sect 3x2.5 BBΓHr(A)-LSLTx-0.66	m	134,0000	25,00	3 350,00
3.	000520-11	Cablu cu fire din cupru sect 3x1.5 BBΓHr(A)-LSLTx-0.66	m	649,0000	20,00	12 980,00
4.	000520-12	Teava flexibila gofrata din PVC d20mm PVC	m	35,0000	6,00	210,00
5.	000520-13	Teava flexibila gofrata din PVC d16mm PVC	m	795,0000	5,00	3 975,00
6.	000520-14	Cablu canal metalic cu capac 50x50mm	m	50,0000	50,00	2 500,00
7.	000520-15	Corp de iluminat suspendat de tavan,perete cu sursa de lumina LED, puterea 18W, IP54,	buc	55,0000	375,00	20 625,00
8.	000520-16	Corp de iluminat suspendat de tavan,perete cu sursa de lumina LED, puterea 45W,	buc	23,0000	400,00	9 200,00

		IP54, DBO 1007				
9.	000520-17	Panoul de distributie a energiei electrice ИПБ-243-1 38 УХЛ3 (IP31)	buc	1,0000	500,00	500,00
10.	000520-18	Intreruptor de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=40A BH-32 3P 40	buc	2,0000	78,33	156,66
11.	000520-19	Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-29 3P C25	buc	1,0000	87,50	87,50
12.	000520-2	Cutie de distributie inglobata in perete KM41001	buc	16,0000	12,50	200,00
13.	000520-20	Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-29 3P C10	buc	1,0000	87,50	87,50
14.	000520-21	Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA AB/IT32 2P B6	buc	2,0000	222,50	445,00
15.	000520-22	Intreruptor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 3P B16	buc	1,0000	95,00	95,00
16.	000520-23	Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc	11,0000	27,50	302,50
17.	000520-24	Panoul de distributie a energiei electrice ИПБ-183-1 38 УХЛ3 (IP31)	buc	1,0000	450,00	450,00
18.	000520-25	Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA AB/IT32 2P C16	buc	3,0000	222,50	667,50
19.	000520-3	Intrerupator inglobat in perete In=10A IP20 BC10-1-0-KБ	buc	10,0000	40,00	400,00
20.	000520-4	Intrerupator dublu inglobat in perete In=10A IP20 BC10-2-0-KБ	buc	10,0000	52,00	520,00
21.	000520-5	Intrerupator amplasat pe perete In=10A IP54 BC20-1-0- ΦCp	buc	4,0000	60,00	240,00
22.	000520-6	Intrerupator unitar cap-scara In=10A IP20 BC10-1-0-KБ	buc	2,0000	52,00	104,00
23.	000520-7	Priza dubla cu contact de legare la pamint In=16A IP20 PC20-3-KБ	buc	8,0000	56,00	448,00
24.	000520-8	Cablu cu fire din cupru sect 5x2.5 BBГH(A)-LSLTx-0.66	m	35,0000	35,00	1 225,00
25.	000520-9	Cablu cu fire din cupru sect 5x1.5 BBГH(A)-LSLTx-0.66	m	12,0000	27,00	324,00
26.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0024	35 000,00	84,00
27.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0009	5 000,00	4,50
28.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0174	14 500,00	252,30
29.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	35 000,00	0,00
30.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	35 000,00	0,00
31.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,7500	40,00	190,00
32.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0350	20,00	0,70
33.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,1110	35,00	73,88
34.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	29,4300	2,00	58,86
35.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,7916	50,00	189,58
36.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	130,6900	5,00	653,45
37.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1740	40,00	6,96
38.	1019852	Vopsea	kg	1,3900	30,00	41,70
39.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2300	400,00	92,00

40.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0190	14 500,00	275,50
41.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	103,0000	0,50	51,50
42.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,2875	50,00	64,38
43.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	782,0000	4,00	3 128,00
44.	2811236311008	Doza antiexplosiva de derivatie	buc	16,4800	2,00	32,96
45.	2874115836660	Surub cap crestas L 3 x 25 mm	buc	103,0000	1,00	103,00
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,6000	15,00	69,00
47.	4100126202818	Apa	m3	0,0390	15,00	0,59
48.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0521	1 000,00	52,10
49.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	4,2462	12,50	53,06
50.	5009061	Fisa de izolatie	buc	171,8200	0,25	42,95
51.	5009062	Papuci de cablu	buc	128,1000	0,50	64,05
52.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	21,0000	1,25	26,25
53.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0618	50,00	3,09
54.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,7956	30,00	23,87
55.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,2480	25,00	6,20
56.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,6260	15,00	9,39
57.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0290	15,00	0,44
58.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,2100	30,00	6,30
59.	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	2,3036	100,00	230,36
		Total materiale de constructii				65 119,58

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,8894	200,00	377,88
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	37,6320	75,00	2 822,40
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,5500	30,00	106,50
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0128	75,00	0,96
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0048	25,00	0,12
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	9,2000	25,00	230,00
7.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	1,5120	125,00	189,00
8.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,0128	25,00	0,32
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,9000	50,00	345,00
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	21,2320	25,00	530,80
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0200	25,00	25,50
12.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,7600	25,00	19,00

13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,8894	300,00	566,82
		Total utilaje de construcții				5 214,30

Total	lei	169 021,0 2
TVA	20 %	33 804,20

Total deviz: **202 825,2
2**

Intocmit

SRL Zepto

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect RENOVAREA RETELELOR
INTERIOARE PENTRU I.I.GIMNAZIUL
ROGHI DIN SAT.ROGHI, R-NUL.DUBASARI**

**Investitor I.I. Gimnaziul Roghi r-nul
Dubasari**

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 constructie Subsol				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			4,00
	7137010011520-1	Electrician in constructii	h-om	0,1000	40,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 840,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			20,40
	7122050013442-1	Tencuitor	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,00	6,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	400,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 384,00
3	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			12,00
	7122050013400-1	Zidar	h-om	0,0200	40,00	0,80
	9310060019920-1	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	40,00	11,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			600,00
4	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			52,14
	7122050013400-1	Zidar	h-om	0,0500	40,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	94,60	50,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 919,73
5	RCsB31A k=2.8	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm K=2,8=2,8000	buc			184,11
	7123011000200-1	Betonist	h-om	0,3950	40,00	44,24
	9310060019922-1	Muncitor deservire	h-om	0,1700	40,00	19,04
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0093	1 000,00	26,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0066	15,00	0,28
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2700	125,00	94,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			368,22
6	RpCF10C	Demolarea zidariilor din caramida, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace mecanice pina la 1 mc la un punct de lucru (efectuarea nisei - 2 buc)	m3			156,50
	7122030012940-1	Pietrar	h-om	2,3900	40,00	95,50
	9310060019920-1	Muncitor deservire CM	h-om	0,6300	40,00	25,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	75,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3200	25,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			6,26
		1.2. Demontari				
7	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			20,81
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	94,60	20,81
		Cheltuieli directe	lei			1 165,47
8	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			556,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	94,60	556,25
		Cheltuieli directe	lei			556,25
9	RpEC16C	Demontat loc de priza aparenta cu conductori din cupru sau aluminiu	buc			47,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	94,60	47,30
		Cheltuieli directe	lei			520,30
10	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : (intrerupatoare)	buc			5,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	94,60	5,68
		Cheltuieli directe	lei			124,87
11	RpEP23A	Demontarea intrerupatorului in punct de alimentare	buc			14,19
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1500	94,60	14,19
		Cheltuieli directe	lei			297,99
		1.3. Produse electrice de instalare				
12	RpEA06A	Montarea dozelor de derivatie pentru tevi de instalatii, avind diametrul pina la 1 1/2" Materiale marunte (cinapa, ipsos, vaselina etc.) proc.din val. materialelor=1,0300	buc			19,51
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	94,60	15,14
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	50,00	1,29
	2874115836660	Surub cap crestas L 3 x 25 mm	buc	2,0000	1,00	2,06
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,50	1,03
		Cheltuieli directe	lei			663,46
13		Cutie pentru montare prizei, intrerupatoarelor KM40002	buc			4,00
	000520-1	Cutie pentru montare prizei, intrerupatoarelor KM40002	buc	1,0000	4,00	4,00
		Cheltuieli directe	lei			136,00
14	RpEA06A	Montarea dozelor de derivatie pentru tevi de instalatii, avind diametrul pina la 1 1/2" Materiale marunte (cinapa, ipsos, vaselina etc.) proc.din val. materialelor=1,0300	buc			21,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	94,60	15,14
	2811236311008	Doza antiexplosiva de derivatie	buc	1,0000	2,00	2,06
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	50,00	1,29
	2874115836660	Surub cap crestas L 3 x 25 mm	buc	2,0000	1,00	2,06
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,50	1,03
		Cheltuieli directe	lei			345,18
15		Cutie de distributie inglobata in perete KM41001	buc			12,50
	000520-2	Cutie de distributie inglobata in perete KM41001	buc	1,0000	12,50	12,50
		Cheltuieli directe	lei			200,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PD3 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИПБ-243-1 38 УХЛ3 (IP31)				
16	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc			355,67

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	3,3600	94,60	317,86
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	50,00	2,05
	1019852	Vopsea	kg	0,2000	30,00	6,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0410	12,50	0,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	21,0000	0,25	5,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1240	25,00	3,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0160	100,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5100	25,00	12,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			355,67
17	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			312,91
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	20,00	0,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,00	18,55
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	40,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	30,00	2,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	30,00	1,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	100,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			312,91
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			189,07
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 500,00	14,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	30,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	100,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 079,72
		2.2. PD3.1 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИПБ-183-1 38 УХЛ3 (IP31)				

1	2	3	4	5	6	7
19	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc			355,67
	1	Muncitor	h-om	3,3600	94,60	317,86
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	50,00	2,05
	1019852	Vopsea	kg	0,2000	30,00	6,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0410	12,50	0,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	21,0000	0,25	5,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1240	25,00	3,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	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	0,0160	100,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5100	25,00	12,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			355,67
20	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			312,91
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	20,00	0,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,00	18,55
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	40,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	30,00	2,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	30,00	1,44
	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	0,0720	100,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			312,91
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			189,07
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 500,00	14,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	30,00	0,18
	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	0,0120	100,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 512,53
		2.3. Produse electrice de instalare				
22	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 106,60
	1	Muncitor	h-om	32,2000	94,60	3 046,10
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 000,00	15,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,25	25,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			310,66
23		Intrerupator inglobat in perete In=10A IP20 BC10-1-0-KБ	buc			40,00
	000520-3	Intrerupator inglobat in perete In=10A IP20 BC10-1-0-KБ	buc	1,0000	40,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,00
24	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 163,40
	1	Muncitor	h-om	32,8000	94,60	3 102,90
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 000,00	15,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,25	25,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			316,34
25		Intrerupator dublu inglobat in perete In=10A IP20 BC10-2-0-KБ	buc			52,00
	000520-4	Intrerupator dublu inglobat in perete In=10A IP20 BC10-2-0-KБ	buc	1,0000	52,00	52,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			520,00
26	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			4 025,25
	1	Muncitor	h-om	39,5000	94,60	3 736,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	51,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	50,00	51,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	100,00	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	300,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			161,01
27		Intrerupator amplasat pe perete In=10A IP54 BC20-1-0- ΦCp	buc			60,00
	000520-5	Intrerupator amplasat pe perete In=10A IP54 BC20-1-0- ΦCp	buc	1,0000	60,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
28	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			4 025,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	94,60	3 736,50
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	35 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	35 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	51,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	50,00	51,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	100,00	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	300,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80,50

1	2	3	4	5	6	7
29		Intrerupator unitar cap-scara In=10A IP20 BCn10-1-0-KБ	buc			52,00
	000520-6	Intrerupator unitar cap-scara In=10A IP20 BCn10-1-0-KБ	buc	1,0000	52,00	52,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104,00
30	08-03-591-12	Priza de fisa dublu , tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			6 739,00
	1	Muncitor	h-om	69,4000	94,60	6 565,25
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 000,00	18,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	35,00	52,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,25	25,50
	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	100,00	42,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			539,12
31		Priza dubla cu contact de legare la pamint In=16A IP20 PC20-3-KБ	buc			56,00
	000520-7	Priza dubla cu contact de legare la pamint In=16A IP20 PC20-3-KБ	buc	1,0000	56,00	56,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			448,00
		2.4. Produse prin cablu				
32	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			803,38
	1	Muncitor	h-om	7,8600	94,60	743,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,50	3,87
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,25	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	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	0,3200	100,00	32,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 454,12
33		Cablu cu fire din cupru sect 5x2.5 BBГнГ(A)-LSLTx-0.66	m			35,00
	000520-8	Cablu cu fire din cupru sect 5x2.5 BBГнГ(A)-LSLTx-0.66	m	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 225,00
34		Cablu cu fire din cupru sect 5x1.5 BBГнГ(A)-LSLTx-0.66	m			27,00
	000520-9	Cablu cu fire din cupru sect 5x1.5 BBГнГ(A)-LSLTx-0.66	m	1,0000	27,00	27,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			324,00
35		Cablu cu fire din cupru sect 3x2.5 BBГнГ(A)-LSLTx-0.66	m			25,00
	000520-10	Cablu cu fire din cupru sect 3x2.5 BBГнГ(A)-LSLTx-0.66	m	1,0000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 350,00
36	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			671,43
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	637,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,50	3,88
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,25	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,1600	100,00	16,00

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 357,57
37		Cablu cu fire din cupru sect 3x1.5 ВВГнг(А)-LSLTx-0.66	m			20,00
	000520-11	Cablu cu fire din cupru sect 3x1.5 ВВГнг(А)-LSLTx-0.66	m	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 980,00
38	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 671,22
	1	Muncitor	h-om	16,7000	94,60	1 579,82
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	30,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	61,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 871,11
39		Teava flexibila gofrata din PVC d20mm PVC	m			6,00
	000520-12	Teava flexibila gofrata din PVC d20mm PVC	m	1,0000	6,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,00
40		Teava flexibila gofrata din PVC d16mm PVC	m			5,00
	000520-13	Teava flexibila gofrata din PVC d16mm PVC	m	1,0000	5,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 975,00
41	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			4 456,14
	1	Muncitor	h-om	29,4000	94,60	2 781,24
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	40,00	273,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	2,00	25,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	200,00	218,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	75,00	684,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	30,00	64,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	300,00	327,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 228,07
42		Cablu canal metalic cu capac 50x50mm	m			50,00
	000520-14	Cablu canal metalic cu capac 50x50mm	m	1,0000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 500,00
		2.5. Echipamente de iluminat				
43	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			13 252,45
	1	Muncitor	h-om	88,3000	94,60	8 353,18
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	35 000,00	108,18
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	204,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	12,50	25,49
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	30,00	30,60
	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	0,3100	100,00	31,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	200,00	272,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	75,00	3 180,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	25,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	300,00	408,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 288,85
44		Corp de iluminat suspendat de tavan,perete cu sursa de lumina LED, puterea 18W, IP54, ДПО 5050	buc			375,00
	000520-15	Corp de iluminat suspendat de tavan,perete cu sursa	buc	1,0000	375,00	375,00

1	2	3	4	5	6	7
		de lumina LED, puterea 18W, IP54, <i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 625,00
45	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale,	100 buc			13 250,78
	1	Muncitor	h-om	88,3000	94,60	8 353,17
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	35 000,00	106,52
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	204,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	12,50	25,48
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	30,00	30,61
	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	0,3100	100,00	31,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	200,00	272,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	75,00	3 180,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	25,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	300,00	408,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 047,68
46		Corp de iluminat suspendat de tavan,perete cu sursa de lumina LED, puterea 45W, IP54, ДВО 1007	buc			400,00
	000520-16	Corp de iluminat suspendat de tavan,perete cu sursa de lumina LED, puterea 45W, IP54, ДВО 1007	buc	1,0000	400,00	400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 200,00
		3. Utilaj				
		3.1. PD3 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИПБ-243-1 38 УХЛ3 (IP31)				
47		Panoul de distributie a energiei electrice ИПБ-243-1 38 УХЛ3 (IP31)	buc			500,00
	000520-17	Panoul de distributie a energiei electrice ИПБ-243-1 38 УХЛ3 (IP31)	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,00
48		Intreruptor de sarcina tripolar, de racord,Un=380V, In=40A BH-32 3P 40	buc			78,33
	000520-18	Intreruptor de sarcina tripolar, de racord,Un=380V, In=40A BH-32 3P 40	buc	1,0000	78,33	78,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,33
49		Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-29 3P C25	buc			87,50
	000520-19	Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-29 3P C25	buc	1,0000	87,50	87,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,50
50		Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-29 3P C10	buc			87,50
	000520-20	Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-29 3P C10	buc	1,0000	87,50	87,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,50
51		Intreruptor automat de curent diferential, bipolar,caracterist. AC, Un=220V, In=30mA AB/IT32 2P B6	buc			222,50
	000520-21	Intreruptor automat de curent diferential, bipolar,caracterist. AC, Un=220V, In=30mA AB/IT32 2P B6	buc	1,0000	222,50	222,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			222,50
52		Intreruptor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 3P B16	buc			95,00
	000520-22	Intreruptor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 3P B16	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95,00
53		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc			27,50

1	2	3	4	5	6	7
	000520-23	Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			192,50
		3.2. PD3.1 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИПБ-183-1 38 УХЛ3 (IP31)				
54		Panoul de distributie a energiei electrice ИПБ-183-1 38 УХЛ3 (IP31)	buc			450,00
	000520-24	Panoul de distributie a energiei electrice ИПБ-183-1 38 УХЛ3 (IP31)	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,00
55		Intreruptor de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=40A BH-32 3P 40	buc			78,33
	000520-18	Intreruptor de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=40A BH-32 3P 40	buc	1,0000	78,33	78,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,33
56		Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA ABДТ32 2P C16	buc			222,50
	000520-25	Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA ABДТ32 2P C16	buc	1,0000	222,50	222,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			667,50
57		Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA ABДТ32 2P B6	buc			222,50
	000520-21	Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA ABДТ32 2P B6	buc	1,0000	222,50	222,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			222,50
58		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc			27,50
	000520-23	Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Zepto

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.