

**Proiectarea oficiului medicilor de
familie Recea, din s.Recea
nr.cadastral 83034104422, r-nul
Straseni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Echipamentul Electric de forta/ iluminatul Electric Interior**

Valoarea de deviz 208 349,78 lei

Intocmit in prețuri curente 22.10.2022

№ 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 constructie				
1	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (forarea gauri pentru cutii) Materiale marunte=1,0500	buc	80,0000	19,98 7,80	1 598,40 624,00
2	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	72,0000	16,25 16,25	1 170,00 1 170,00
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	72,0000	12,09 9,75	870,41 702,00
		<i>Total</i>	lei			3 638,81
		<i>CAS</i>	24 %			599,04
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8 %			71,22
		<i>Total CD</i>				4 309,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			430,90
		<i>Total cu CR</i>				4 739,97

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	5 %			237,00
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				4 976,97 2 496,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Tablou de distributie - TD				
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Tabloul de distributie, 36 module, IP31 ЩРБ-363-1 38	buc	1,0000	379,15 154,05	379,15 154,05
5	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Intrerupator de sarcina BH32-3P-63 A	buc	1,0000	290,51 150,80	290,51 150,80
6	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A - Contactator 40 A КМИ-34012	buc	1,0000	368,26 222,30	368,26 222,30
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrarupator automat BA47-29/1/C6	buc	1,0000	194,32 101,40	194,32 101,40
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrarupator automat BA47-29/1/C1	buc	5,0000	194,31 101,40	971,57 507,00
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrarupator automat BA47-29/3/C10	buc	1,0000	194,32 101,40	194,32 101,40
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrarupator automat diferential combinat АВДТ32/2P/16A/30 mA	buc	7,0000	194,31 101,40	1 360,20 709,80
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,0000	194,32 101,40	194,32 101,40

1	2	3	4	5	6	7
		Intrarupator automat diferential combinat АВДТ32/2P/6A/30 mA				
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrarupator automat BA47-29/1/C10	buc	1,0000	194,32 101,40	194,32 101,40
13	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A Limitator de suprtensiune 4 P, 40kA, ОПС1-С	buc	1,0000	120,28 76,70	120,28 76,70
		<i>Total</i>	lei			4 267,25
		Total Tablou de distributie - TD Inklusiv salariu				4 267,25 2 226,25
		2.2. Tablou de distributie - TDI				
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Tablou de distributiy 12 module, IP31 ЩРН-212з-1 38	buc	1,0000	379,15 154,05	379,15 154,05
15	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Intreruptor de sarcina BH32-3P-40 A	buc	1,0000	290,51 150,80	290,51 150,80
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrarupator automat BA47-29/1/B6	buc	5,0000	194,31 101,40	971,57 507,00
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrarupator automat BA47-29/1/B1	buc	1,0000	194,32 101,40	194,32 101,40
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Tablou de distributia, 2 module, IP54 ЩРП1-1-2 74	buc	1,0000	379,15 154,05	379,15 154,05

1	2	3	4	5	6	7
19	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 Buton "STOP" ПКЕ-222-1	buc	2,0000	108,37 73,45	216,74 146,90
20		Buton "STOP" ПКЕ-222-1	buc	2,0000	262,00 0,00	524,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 955,44
		Total Tablou de distributie - TDI Inklusiv salariu				2 955,44 1 214,20
		2.3. Cablu si conductori				
21	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	5,8000	576,62 438,10	3 344,38 2 540,98
22	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	5,4500	676,92 510,90	3 689,23 2 784,40
23	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,0500	923,40 728,00	46,17 36,40
24	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0,2000	1 192,15 949,00	238,43 189,80
25		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhidroxid, sect. 5x10 mm2 ВВГнг-НФЛТх-0.66	m	20,0000	128,70 0,00	2 574,00 0,00
26		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhidroxid, sect. 5x2,5 mm2 ВВГнг-НФЛТх-0.66	m	5,0000	36,30 0,00	181,50 0,00
27		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhidroxid, sect. 3x2,5 mm2 ВВГнг-НФЛТх-0.66	m	480,0000	20,50 0,00	9 840,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
28		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid, sect. 3x1,5 mm ² BBΓHT-HFLT _x -0.66	m	500,0000	12,90 0,00	6 450,00 0,00
29		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid, sect. 3x2,5 mm ² BBΓHT-FRHFLT _x -0.66	m	60,0000	20,50 0,00	1 230,00 0,00
30		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid, sect. 4x1,5 mm ² KBBΓHT-FRHFLT _x -0.66	m	30,0000	18,40 0,00	552,00 0,00
31		Conductor de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 1x25 mm ² ΠB3	m	50,0000	96,00 0,00	4 800,00 0,00
32		Conductor de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 1x4 mm ² ΠB3	m	50,0000	13,20 0,00	660,00 0,00
33	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	11,9500	3 107,59 1 547,00	37 135,71 18 486,65
34		Tub PVC d25 mm CTG20-25-K02	m	25,0000	10,55 0,00	263,75 0,00
35		Tub PVC d20 mm CTG20-20-K02	m	670,0000	8,16 0,00	5 467,20 0,00
36		Tub PVC d16 mm CTG20-16-K02	m	500,0000	7,82 0,00	3 910,00 0,00
37	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,1000	8 742,00 4 043,00	874,20 404,30
		<i>Total</i>	lei			81 256,57
		Total Cablu si conductori Inclusiv salariu				81 256,57 24 442,53
		2.4. Corpuri de iluminat				
38	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 - - Corp de iluminat cu LED 32W, IP54 OWP/R ECO LED 595	100 buc	0,5400	12 279,91 7 215,00	6 631,15 3 896,10
39		Corp de iluminat cu LED 32W,	buc	54,0000	360,00	19 440,00

1	2	3	4	5	6	7
		IP54 OWP/R ECO LED 595			0,00	0,00
40	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 - Corp de iluminat cu LED 13W, IP65 CD LED 13	100 buc	0,0400	12 268,25 7 215,00	490,73 288,60
41		Corp de iluminat cu LED 13W, IP65 CD LED 13	buc	4,0000	150,00 0,00	600,00 0,00
42	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete - Corp de iluminat led, montaj aparent, marcaj "Iesire" dotat cu grup acumulator cu autonomie 3 ore, Un=230 V, Pn=4W, Miza-4023	100 buc	0,0100	10 612,00 6 383,00	106,12 63,83
43		Corp de iluminat led, montaj aparent, marcaj "Iesire" dotat cu grup acumulator cu autonomie 3 ore, Un=230 V, Pn=4W, Mizar-4023	buc	1,0000	240,00 0,00	240,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			27 508,00
		Total Corpuri de iluminat Inklusiv salariu				27 508,00 4 248,53
		2.5. Prize si intreruptoare				
44	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,3400	2 966,65 2 476,50	1 008,66 842,01
45		Priza monofazate ingloptate 1P+N+PE. IP23	buc	32,0000	55,00 0,00	1 760,00 0,00
46		Priza monofazate ingloptate 1P+N+PE. IP44	buc	2,0000	62,00 0,00	124,00 0,00
47	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,1200	2 503,33 2 093,00	300,40 251,16
48	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,1000	2 536,30 2 132,00	253,63 213,20
49		Intrerupator inglobat cu o clapa, IP23	buc	8,0000	58,00 0,00	464,00 0,00
50		Intrerupator inglobat cu doua clape, IP23	buc	10,0000	76,00 0,00	760,00 0,00
51		Intrerupator cu o clapa, IP44	buc	3,0000	64,00	192,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
52	RpEQ04A	Montarea cutiei k-0,2 K=0,2000	buc	80,0000	20,80	1 664,00
					20,80	1 664,00
53		Cutie pentru mmontarea prizelor si intreruptoarelor ingloate	buc	50,0000	6,15	307,50
					0,00	0,00
54		Cutie de distributie (doze) ingloate, IP20	buc	30,0000	6,15	184,50
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			7 018,69
		Total Prize si intreruptoare Inclusiv salariu				7 018,69 2 970,37
		<i>Total</i>	lei			123 005,95
		CAS	24 %			8 424,45
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8 %			5 888,09
		<i>Total CD</i>				137 318,49
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			17 550,94
		<i>Total cu CR</i>				154 869,43
		<i>Beneficiu</i>	5 %			7 743,47
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				162 612,90 35 101,88
		3. Utilaj				
		3.1. Tablou de distributie - TD				
55		Tablou principal de distributie, 36 module, IP31 ЦПВ-363-1 38	buc	1,0000	816,00	816,00
					0,00	0,00
56		Intrerupator de sarcina BH32-3P- 63 A	buc	1,0000	83,33	83,33
					0,00	0,00
57		Contactator 40 A КМИ-34012	buc	1,0000	554,17	554,17
					0,00	0,00
58		Intrarupator automat BA47- 29/1/C6	buc	1,0000	34,00	34,00
					0,00	0,00
59		Intrarupator automat BA47- 29/1/C1	buc	5,0000	34,00	170,00
					0,00	0,00
60		Intrarupator automat BA47- 29/3/C10	buc	1,0000	48,00	48,00
					0,00	0,00
61		Intrarupator automat diferential combinat АВДТ32/2P/16A/30	buc	7,0000	240,83	1 685,81

1	2	3	4	5	6	7
		mA			0,00	0,00
62		Intraruator automat diferential combinat АВДТ32/2P/6A/30 mA	buc	1,0000	240,83	240,83
					0,00	0,00
63		Intraruator automat BA47-29/1/C10	buc	1,0000	34,00	34,00
					0,00	0,00
64		Limitator de suprtensiune 4 P, 40kA, ОПС1-С	buc	1,0000	162,00	162,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			3 828,14
		Total Tablou de distributie - TD Inklusiv salariu				3 828,14
		3.2. Tablou de distributie - TDI				
65		Tablou de distributia, 12 module, IP31 ИҚРН-123-1 38	buc	1,0000	968,00	968,00
					0,00	0,00
66		Intreruator de sarcina BH32-3P-40 A	buc	1,0000	37,25	37,25
					0,00	0,00
67		Intraruator automat BA47-29/1/B6	buc	5,0000	42,00	210,00
					0,00	0,00
68		Intraruator automat BA47-29/1/B1	buc	1,0000	42,00	42,00
					0,00	0,00
69		Tablou de distributia, 2 module, IP54 ИҚРП-1-2 74	buc	1,0000	878,00	878,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 135,25
		Total Tablou de distributie - TDI Inklusiv salariu				2 135,25
		<i>Total</i>	lei			5 963,39
		<i>Cmd</i>	1,2 %			71,56
		Total Utilaj Inklusiv salariu				6 034,95

		Total	lei			173 624,82
		TVA	20 %			34 724,96
		Total deviz: Inklusiv salariu				208 349,78
						37 597,88

Verificat

Proiectarea oficiului medicilor de familie Recea, din s.Recea nr.cadastral 83034104422, r-nul Straseni

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-6
Echipamentul Electric de forta/ iluminatul Electric Interior

Valoarea de deviz 208 349,78 lei

Intocmit in prețuri curente 22.10.2022

№ 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 № 2-1-6:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	514,4290	65,00	33 437,88
2.	7122050013400	Zidar	h-om	7,2000	65,00	468,00
3.	7123010010200	Betonist	h-om	9,6000	65,00	624,00
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	25,6000	65,00	1 664,00
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,6000	65,00	1 404,00
Total manopera						37 597,88

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,0036	18 000,00	64,80
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0251	25 000,00	627,50
3.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0180	2 300,00	41,40
4.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0096	1 600,00	15,36
5.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	13,9420	55,00	766,81
6.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0370	36,00	1,34
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,0760	32,00	194,45
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	190,6300	12,00	2 287,56
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3908	150,00	58,62
10.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0800	130,00	10,40
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	190,6300	12,00	2 287,56

12.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1890	120,00	22,68
13.	1019852	Vopsea	kg	1,2930	65,00	84,05
14.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	2,3900	80,00	191,20
15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0720	360,00	25,92
16.	20	Buton "STOP" ПКЕ-222-1	buc	2,0000	262,00	524,00
17.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,1350	150,00	20,25
18.	25	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid, sect. 5x10 mm2 BBΓHR-HFLT _x -0.66	m	20,0000	128,70	2 574,00
19.	26	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid, sect. 5x2,5 mm2 BBΓHR-HFLT _x -0.66	m	5,0000	36,30	181,50
20.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	15,8400	3,20	50,69
21.	27	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid, sect. 3x2,5 mm2 BBΓHR-HFLT _x -0.66	m	480,0000	20,50	9 840,00
22.	28	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid, sect. 3x1,5 mm2 BBΓHR-HFLT _x -0.66	m	500,0000	12,90	6 450,00
23.	2811236832352	Burghiu widia	buc	25,2000	16,00	403,20
24.	29	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid, sect. 3x2,5 mm2 BBΓHR-FRHFLT _x -0.66	m	60,0000	20,50	1 230,00
25.	30	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid, sect. 4x1,5 mm2 KBBΓHR-FRHFLT _x -0.66	m	30,0000	18,40	552,00
26.	31	Conductor de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 1x25 mm2 ПБ3	m	50,0000	96,00	4 800,00
27.	32	Conductor de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 1x4 mm2 ПБ3	m	50,0000	13,20	660,00
28.	34	Tub PVC d25 mm CTG20-25-K02	m	25,0000	10,55	263,75
29.	35	Tub PVC d20 mm CTG20-20-K02	m	670,0000	8,16	5 467,20
30.	36	Tub PVC d16 mm CTG20-16-K02	m	500,0000	7,82	3 910,00
31.	39	Corp de iluminat cu LED 32W, IP54 OWP/R ECO LED 595	buc	54,0000	360,00	19 440,00
32.	4011106202741	Energie electrica	kw	126,0000	3,20	403,20
33.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0150	380,00	5,70
34.	41	Corp de iluminat cu LED 13W, IP65 CD LED 13	buc	4,0000	150,00	600,00
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3600	20,00	7,20
36.	43	Corp de iluminat led, montaj aparent, marcaj "Iesire" dotat cu grup acumulator cu autonomie 3 ore, Un=230 V, Pn=4W, Mizar-4023	buc	1,0000	240,00	240,00
37.	45	Priza monofazate inglopatе 1P+N+PE. IP23	buc	32,0000	55,00	1 760,00
38.	46	Priza monofazate inglopatе 1P+N+PE. IP44	buc	2,0000	62,00	124,00
39.	49	Intreupator inglobat cu o clapa, IP23	buc	8,0000	58,00	464,00
40.	50	Intreupator inglobat cu doua clape, IP23	buc	10,0000	76,00	760,00
41.	5009030	Flanse	10 buc	11,9500	15,00	179,25
42.	5009031	Scoabe	10 buc	80,0650	12,00	960,78
43.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,5650	150,00	534,74
44.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	9,2000	13,00	119,60

45.	5009061	Fisa de izolatie	buc	412,5200	3,16	1 303,57
46.	5009062	Papuci de cablu	buc	152,5000	2,60	396,50
47.	5009070	Racordari	10 buc	21,5100	15,00	322,65
48.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	25,0000	15,50	387,50
49.	5009109	Cirlig	buc	118,3200	12,00	1 419,84
50.	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,1832	150,00	177,48
51.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,5750	220,00	126,50
52.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,7922	36,00	64,52
53.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,7500	150,00	112,50
54.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	120,00	3,72
55.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0300	60,00	1,80
56.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0400	250,00	10,00
57.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0000	16 000,00	0,00
58.	51	Intrerupator cu o clapa, IP44	buc	3,0000	64,00	192,00
59.	53	Cutie pentru montarea prizelor si intreupatoarelor ingloate	buc	50,0000	6,15	307,50
60.	54	Cutie de distributie (doze) ingloate, IP20	buc	30,0000	6,15	184,50
61.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1680	65,00	10,90
62.	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	3,3149	80,00	265,19
63.	55	Tablou principal de distributie, 36 module, IP31 ИРБ-363-1 38	buc	1,0000	816,00	816,00
64.	56	Intrerupator de sarcina BH32-3P-63 A	buc	1,0000	83,33	83,33
65.	57	Contactator 40 A КМИ-34012	buc	1,0000	554,17	554,17
66.	58	Intrarupator automat BA47-29/1/C6	buc	1,0000	34,00	34,00
67.	59	Intrarupator automat BA47-29/1/C1	buc	5,0000	34,00	170,00
68.	60	Intrarupator automat BA47-29/3/C10	buc	1,0000	48,00	48,00
69.	61	Intrarupator automat diferential combinat АВДТ32/2P/16A/30 mA	buc	7,0000	240,83	1 685,81
70.	62	Intrarupator automat diferential combinat АВДТ32/2P/6A/30 mA	buc	1,0000	240,83	240,83
71.	63	Intrarupator automat BA47-29/1/C10	buc	1,0000	34,00	34,00
72.	64	Limitator de suprtensiune 4 P, 40kA, ОПС1-С	buc	1,0000	162,00	162,00
73.	65	Tablou de distributie, 12 module, IP31 ИРН-123-1 38	buc	1,0000	968,00	968,00
74.	66	Intrerupator de sarcina BH32-3P-40 A	buc	1,0000	37,25	37,25
75.	67	Intrarupator automat BA47-29/1/B6	buc	5,0000	42,00	210,00
76.	68	Intrarupator automat BA47-29/1/B1	buc	1,0000	42,00	42,00
77.	69	Tablou de distributie, 2 module, IP54 ИРПІ-1-2 74	buc	1,0000	878,00	878,00
		Total materiale de constructii				80 454,77

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,1653	250,00	791,32
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	212,7060	25,00	5 317,65
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	39,4210	110,00	4 336,31
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6600	150,00	99,00

5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,6600	250,00	165,00
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,0800	25,00	27,00
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	4,8000	35,00	168,00
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,7200	80,00	57,60
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,1400	35,00	39,90
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	57,8380	35,00	2 024,33
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,7000	150,00	105,00
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,1653	450,00	1 424,39
Total utilaje de construcții						14 555,50

Total	lei	173 624,8 2
TVA	20 %	34 724,96

Total deviz:

**208 349,7
8**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Proiectarea oficiului medicilor de familie Recea, din s.Recea nr.cadastral 83034104422, r-nul Straseni **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 constructie						
1	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (forarea gauri pentru cutii) Materiale marunte=1,0500	buc			19,98 7,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	65,00	7,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,20	5,04
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	16,00	5,04
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	35,00	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 598,40
2	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			16,25 16,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	65,00	1,95

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	65,00	14,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 170,00
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,09
						9,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	65,00	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,20	0,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	360,00	0,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	80,00	0,80
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			870,41
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Tablou de distributie - TD				
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Tabloul de distributie, 36 module, IP31 ШПВ-36з-1 38	buc			379,15
						154,05
	1	Muncitor	h-om	2,3700	65,00	154,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	110,00	78,10
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	250,00	55,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	450,00	31,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			379,15
5	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Intrerupator de sarcina BH32-3P-63 A	buc			290,51
						150,80
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	150,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	36,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	120,00	1,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	150,00	0,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,60	15,86
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	15,50	15,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	60,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	65,00	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	80,00	2,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	150,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	450,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			290,51
6	08-03-529-1	Contactori de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A - Contactori 40 A КМИ-34012	buc			368,26
						222,30
	1	Muncitor	h-om	3,4200	65,00	222,30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85

1	2	3	4	5	6	7
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	36,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	32,00	11,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	120,00	2,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	150,00	1,35
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	2,60	10,66
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	15,50	15,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	120,00	3,72
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	60,00	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	65,00	0,84
	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	0,0460	80,00	3,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	250,00	1,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	110,00	15,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	35,00	4,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	150,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	450,00	3,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			368,26
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrarupator automat BA47-29/1/C6	buc			194,32
						101,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	120,00	0,72
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	150,00	0,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,60	15,86
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	15,50	15,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	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	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			194,32
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrarupator automat BA47- 29/1/C1	buc			194,31
						101,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	120,00	0,72
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	150,00	0,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,60	15,86
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	15,50	15,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	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	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			971,57
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrarupator automat BA47-29/3/C10	buc			194,32
						101,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	120,00	0,72
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	150,00	0,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,60	15,86
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	15,50	15,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	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	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			194,32
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrarupator automat diferential combinat АВДТ32/2Р/16А/30 мА	buc			194,31
						101,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	120,00	0,72
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	150,00	0,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,60	15,86
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	15,50	15,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	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	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 360,20
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe	buc			194,32

1	2	3	4	5	6	7
		constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrarupator automat diferential combinat АВДТ32/2P/6A/30 mA				101,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	120,00	0,72
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	150,00	0,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,60	15,86
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	15,50	15,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	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	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			194,32
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrarupator automat BA47-29/1/C10	buc			194,32
						101,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	120,00	0,72
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	150,00	0,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,60	15,86
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	15,50	15,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	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	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			194,32
13	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A Limitator de suprtensiune 4 P, 40kA, ОПС1-С	buc			120,28
						76,70
	1	Muncitor	h-om	1,1800	65,00	76,70
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	36,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	32,00	7,68
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	120,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	65,00	4,55
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	2,60	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	65,00	0,32

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,0200	80,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	150,00	15,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,28
		2.2. Tablou de distributie - TDI				
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Tablou de distributiv 12 module, IP31 ШПН-212з-1 38	buc			379,15 ----- 154,05
	1	Muncitor	h-om	2,3700	65,00	154,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	110,00	78,10
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	250,00	55,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	450,00	31,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			379,15
15	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Intrerupator de sarcina BH32-3P-40 A	buc			290,51 ----- 150,80
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	150,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	36,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	120,00	1,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	150,00	0,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,60	15,86
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	15,50	15,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	60,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	65,00	0,58
	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	0,0360	80,00	2,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	150,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	450,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			290,51
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrarupator automat BA47-29/1/B6	buc			194,31 ----- 101,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	120,00	0,72

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	150,00	0,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,60	15,86
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	15,50	15,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			971,57
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrarupator automat BA47-29/1/B1	buc			194,32 ----- 101,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	120,00	0,72
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	150,00	0,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,60	15,86
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	15,50	15,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			194,32
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Tablou de distributie, 2 module, IP54 ИППИ-1-2 74	buc			379,15 ----- 154,05
	1	Muncitor	h-om	2,3700	65,00	154,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	110,00	78,10
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	250,00	55,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	450,00	31,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			379,15
19	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 Buton "STOP" ПКЕ-222-1	buc			108,37 ----- 73,45

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,1300	65,00	73,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	32,00	1,92
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,74
20		Buton "STOP" ПКЕ-222-1	buc			262,00
						0,00
	20	Buton "STOP" ПКЕ-222-1	buc	1,0000	262,00	262,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			524,00
		2.3. Cablu si conductori				
21	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m			576,62
						438,10
	1	Muncitor	h-om	6,7400	65,00	438,10
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 600,00	0,97
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	150,00	46,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	13,00	10,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,16	38,55
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	220,00	11,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЭПЭ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	80,00	12,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 344,38
22	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 mm ²	100 m			676,92
						510,90
	1	Muncitor	h-om	7,8600	65,00	510,90
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	1 600,00	1,67
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	150,00	46,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	13,00	10,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,16	38,55
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	220,00	11,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЭПЭ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	80,00	25,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 689,23
23	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ²	100 m			923,40
						728,00
	1	Muncitor	h-om	11,2000	65,00	728,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	1 600,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	150,00	46,40
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	13,00	10,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,16	38,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	220,00	11,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЭПЭ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	80,00	25,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0800	250,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	450,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46,17
24	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			1 192,15 ----- 949,00
	1	Muncitor	h-om	14,6000	65,00	949,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00126	1 600,00	2,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	150,00	46,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	13,00	10,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,16	38,55
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	220,00	11,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	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	0,4000	80,00	32,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	450,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			238,43
25		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhidrolid, sect. 5x10 mm2 BBΓHΓ-HFLTХ-0.66	m			128,70 ----- 0,00
	25	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhidrolid, sect. 5x10 mm2 BBΓHΓ-HFLTХ-0.66	m	1,0000	128,70	128,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 574,00
26		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhidrolid, sect. 5x2,5 mm2 BBΓHΓ-HFLTХ-0.66	m			36,30 ----- 0,00
	26	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhidrolid, sect. 5x2,5 mm2 BBΓHΓ-HFLTХ-0.66	m	1,0000	36,30	36,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			181,50
27		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhidrolid, sect. 3x2,5 mm2 BBΓHΓ-HFLTХ-0.66	m			20,50 ----- 0,00
	27	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhidrolid, sect. 3x2,5 mm2 BBΓHΓ-HFLTХ-0.66	m	1,0000	20,50	20,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 840,00
28		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhidrolid, sect. 3x1,5 mm2 BBΓHΓ-HFLTХ-0.66	m			12,90 ----- 0,00
	28	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhidrolid, sect. 3x1,5 mm2 BBΓHΓ-HFLTХ-0.66	m	1,0000	12,90	12,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 450,00
29		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhidrolid, sect. 3x2,5 mm2 BBΓHΓ-FRHFLTХ-0.66	m			20,50 ----- 0,00
	29	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhidrolid, sect. 3x2,5 mm2 BBΓHΓ-FRHFLTХ-0.66	m	1,0000	20,50	20,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 230,00
30		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhidrolid, sect. 4x1,5 mm2 KBBΓHΓ-FRHFLTХ-0.66	m			18,40 ----- 0,00
	30	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhidrolid, sect. 4x1,5 mm2 KBBΓHΓ-FRHFLTХ-0.66	m	1,0000	18,40	18,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			552,00
31		Conductor de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 1x25 mm2 ПБ3	m			96,00 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	31	Conductor de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 1x25 mm ² PIB3	m	1,0000	96,00	96,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 800,00
32		Conductor de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 1x4 mm ² PIB3	m			13,20
						0,00
	32	Conductor de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 1x4 mm ² PIB3	m	1,0000	13,20	13,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			660,00
33	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 107,59
						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	25 000,00	52,51
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	55,00	52,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	80,00	16,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	80,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,16	56,88
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	25,00	395,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	110,00	297,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 135,71
34		Tub PVC d25 mm CTG20-25-K02	m			10,55
						0,00
	34	Tub PVC d25 mm CTG20-25-K02	m	1,0000	10,55	10,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			263,75
35		Tub PVC d20 mm CTG20-20-K02	m			8,16
						0,00
	35	Tub PVC d20 mm CTG20-20-K02	m	1,0000	8,16	8,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 467,20
36		Tub PVC d16 mm CTG20-16-K02	m			7,82
						0,00
	36	Tub PVC d16 mm CTG20-16-K02	m	1,0000	7,82	7,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 910,00
37	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			8 742,00
						4 043,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	65,00	4 043,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 300,00	414,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	55,00	231,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	32,00	864,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	130,00	104,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	150,00	150,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m ³	0,1500	380,00	57,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	250,00	435,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	110,00	1 661,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	450,00	783,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			874,20
		2.4. Corpuri de iluminat				
38	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate	100 buc			12 279,91

1	2	3	4	5	6	7
		lampi, in corp de iluminat, 1 - - Corp de iluminat cu LED 32W, IP54 OWP/R ECO LED 595				7 215,00
	1	Muncitor	h-om	111,0000	65,00	7 215,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	18 000,00	56,67
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	12,00	2 448,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	150,00	306,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	36,00	111,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5900	250,00	397,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	41,2000	25,00	1 030,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5900	450,00	715,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 631,15
39		Corp de iluminat cu LED 32W, IP54 OWP/R ECO LED 595	buc			360,00
						0,00
	39	Corp de iluminat cu LED 32W, IP54 OWP/R ECO LED 595	buc	1,0000	360,00	360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 440,00
40	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 - Corp de iluminat cu LED 13W, IP65 CD LED 13	100 buc			12 268,25
						7 215,00
	1	Muncitor	h-om	111,0000	65,00	7 215,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	18 000,00	45,00
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	12,00	2 448,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	150,00	306,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	36,00	111,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5900	250,00	397,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	41,2000	25,00	1 030,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5900	450,00	715,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			490,73
41		Corp de iluminat cu LED 13W, IP65 CD LED 13	buc			150,00
						0,00
	41	Corp de iluminat cu LED 13W, IP65 CD LED 13	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			600,00
42	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete - Corp de iluminat led, montaj aparent, marcaj "Iesire" dotat cu grup acumulator cu autonomie 3 ore, Un=230 V, Pn=4W, Miza-4023	100 buc			10 612,00
						6 383,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	65,00	6 383,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	150,00	612,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	16 000,00	0,00
	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	0,2100	80,00	17,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	250,00	280,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	110,00	2 816,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	450,00	504,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			106,12
43		Corp de iluminat led, montaj aparent, marcaj "Iesire" dotat cu grup acumulator cu autonomie 3 ore, Un=230 V, Pn=4W, Mizar-4023	buc			240,00
						0,00
	43	Corp de iluminat led, montaj aparent, marcaj "Iesire" dotat cu grup acumulator cu autonomie 3 ore, Un=230 V, Pn=4W, Mizar-4023	buc	1,0000	240,00	240,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
		2.5. Prize si intreruptoare				
44	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie	100 buc			2 966,65

1	2	3	4	5	6	7
		inchisa				2 476,50
	1	Muncitor	h-om	38,1000	65,00	2 476,50
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	18 000,00	58,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	32,00	48,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	3,16	322,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	80,00	33,59
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 008,66
45		Priza monofazate inglopatate 1P+N+PE. IP23	buc			55,00
						0,00
	45	Priza monofazate inglopatate 1P+N+PE. IP23	buc	1,0000	55,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 760,00
46		Priza monofazate inglopatate 1P+N+PE. IP44	buc			62,00
						0,00
	46	Priza monofazate inglopatate 1P+N+PE. IP44	buc	1,0000	62,00	62,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124,00
47	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 503,33
						2 093,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	65,00	2 093,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	18 000,00	60,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	3,16	322,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,40
48	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 536,30
						2 132,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	65,00	2 132,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	18 000,00	54,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	3,16	322,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			253,63
49		Intrerupator inglobat cu o clapa, IP23	buc			58,00
						0,00
	49	Intrerupator inglobat cu o clapa, IP23	buc	1,0000	58,00	58,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			464,00
50		Intrerupator inglobat cu doua clape, IP23	buc			76,00
						0,00
	50	Intrerupator inglobat cu doua clape, IP23	buc	1,0000	76,00	76,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			760,00
51		Intrerupator cu o clapa, IP44	buc			64,00
						0,00
	51	Intrerupator cu o clapa, IP44	buc	1,0000	64,00	64,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			192,00
52	RpEQ04A	Montarea cutiei k-0,2 K=0,2000	buc			20,80
						20,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	65,00	20,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 664,00
53		Cutie pentru mmontarea prizelor si	buc			6,15

1	2	3	4	5	6	7
		intreupatoarelor ingloate				0,00
	53	Cutie pentru montarea prizelor si intreupatoarelor ingloate	buc	1,0000	6,15	6,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			307,50
	54	Cutie de distributie (doze) ingloate, IP20	buc			6,15
						0,00
	54	Cutie de distributie (doze) ingloate, IP20	buc	1,0000	6,15	6,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			184,50
		3. Utilaj				
		3.1. Tablou de distributie - TD				
	55	Tablou principal de distributie, 36 module, IP31 ЦПВ-363-1 38	buc			816,00
						0,00
	55	Tablou principal de distributie, 36 module, IP31 ЦПВ-363-1 38	buc	1,0000	816,00	816,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			816,00
	56	Intrerupator de sarcina BH32-3P-63 A	buc			83,33
						0,00
	56	Intrerupator de sarcina BH32-3P-63 A	buc	1,0000	83,33	83,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			83,33
	57	Contactator 40 A КМН-34012	buc			554,17
						0,00
	57	Contactator 40 A КМН-34012	buc	1,0000	554,17	554,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			554,17
	58	Intrarupator automat BA47-29/1/C6	buc			34,00
						0,00
	58	Intrarupator automat BA47-29/1/C6	buc	1,0000	34,00	34,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,00
	59	Intrarupator automat BA47-29/1/C1	buc			34,00
						0,00
	59	Intrarupator automat BA47-29/1/C1	buc	1,0000	34,00	34,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			170,00
	60	Intrarupator automat BA47-29/3/C10	buc			48,00
						0,00
	60	Intrarupator automat BA47-29/3/C10	buc	1,0000	48,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48,00
	61	Intrarupator automat diferential combinat АВДТ32/2P/16A/30 mA	buc			240,83
						0,00
	61	Intrarupator automat diferential combinat АВДТ32/2P/16A/30 mA	buc	1,0000	240,83	240,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 685,81
	62	Intrarupator automat diferential combinat АВДТ32/2P/6A/30 mA	buc			240,83
						0,00
	62	Intrarupator automat diferential combinat АВДТ32/2P/6A/30 mA	buc	1,0000	240,83	240,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,83
	63	Intrarupator automat BA47-29/1/C10	buc			34,00
						0,00
	63	Intrarupator automat BA47-29/1/C10	buc	1,0000	34,00	34,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,00
	64	Limitator de suprtensiune 4 P, 40kA, ОПС1-С	buc			162,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	64	Limitator de suprtensiune 4 P, 40kA, OIIC1-C	buc	1,0000	162,00	162,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			162,00
		3.2. Tablou de distributie - TDI				
65		Tablou de distributie, 12 module, IP31 IIIPH-123-1 38	buc			968,00
						0,00
	65	Tablou de distributie, 12 module, IP31 IIIPH-123-1 38	buc	1,0000	968,00	968,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			968,00
66		Intrerupator de sarcina BH32-3P-40 A	buc			37,25
						0,00
	66	Intrerupator de sarcina BH32-3P-40 A	buc	1,0000	37,25	37,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37,25
67		Intrarupator automat BA47-29/1/B6	buc			42,00
						0,00
	67	Intrarupator automat BA47-29/1/B6	buc	1,0000	42,00	42,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,00
68		Intrarupator automat BA47-29/1/B1	buc			42,00
						0,00
	68	Intrarupator automat BA47-29/1/B1	buc	1,0000	42,00	42,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,00
69		Tablou de distributie, 2 module, IP54 IIIPII-1-2 74	buc			878,00
						0,00
	69	Tablou de distributie, 2 module, IP54 IIIPII-1-2 74	buc	1,0000	878,00	878,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			878,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.