

**Reparatia capitala si
eficientizarea energetica a
blocului medical "B" "Sectia
Terapie si Sectia Pediatrie" a
IMSP Spitalul Raional Straseni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 01
Echiptament electric de forta si iluminat**

Valoarea de deviz 1 512 406,69 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,12	328,25 325,75	39,39 39,09
2	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	106,00	63,73 63,73	6 755,11 6 755,11
3	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	78,00	21,24 21,24	1 656,92 1 656,92
4	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	184,00	14,04 12,75	2 583,18 2 345,17
		<i>Total</i>	lei			11 034,60
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			2 591,11
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			16,92

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>				13 642,63
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 978,18
		<i>Total</i>				15 620,81
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			937,25
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				16 558,06 10 796,29
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. TABLOUL PRINCIPAL DE DISTRIBUTIE - existent				
5	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	7,00	97,51 95,17	682,60 666,16
		<i>Total</i>	lei			682,60
		Total TABLOUL PRINCIPAL DE DISTRIBUTIE - existent Inclusiv salariu				682,60 666,16
		2.2. TABLOUL PRINCIPAL DE DISTRIBUTIE - TD1				
6	08-03-573- 4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie metalic 2x36 aparent, IP31, ИПВ2x36з-1 36 "UNIVERSAL"	buc	1,00	358,76 201,38	358,76 201,38
7	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	18,00	98,31 95,17	1 769,56 1 713,00
		<i>Total</i>	lei			2 128,32
		Total TABLOUL PRINCIPAL DE DISTRIBUTIE - TD1 Inclusiv salariu				2 128,32 1 914,38
		2.3. TABLOUL PRINCIPAL DE DISTRIBUTIE - TD2				
8	08-03-573- 4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie metalic 2x36 aparent, IP31, ИПВ2x36з-1 36 "UNIVERSAL"	buc	1,00	358,76 201,38	358,76 201,38

1	2	3	4	5	6	7
9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	18,00	98,31 95,17	1 769,56 1 713,00
		<i>Total</i>	lei			2 128,32
		Total TABLOUL PRINCIPAL DE DISTRIBUTIE - TD2 Inclusiv salariu				2 128,32 1 914,38
		2.4. TABLOUL PRINCIPAL DE DISTRIBUTIE - TD3				
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie metalic 2x36 aparent, IP31, ИПВ2x36з-1 36 "UNIVERSAL"	buc	1,00	358,76 201,38	358,76 201,38
11	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	21,00	97,99 95,17	2 057,81 1 998,49
		<i>Total</i>	lei			2 416,57
		Total TABLOUL PRINCIPAL DE DISTRIBUTIE - TD3 Inclusiv salariu				2 416,57 2 199,87
		2.5. TABLOUL PRINCIPAL DE DISTRIBUTIE - TD4				
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie metalic 2x36 aparent, IP31, ИПВ2x36з-1 36 "UNIVERSAL"	buc	1,00	358,76 201,38	358,76 201,38
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	21,00	97,99 95,17	2 057,81 1 998,49
14	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori - Transformator de separare (izolare) TPO#1000M IP54	buc	1,00	144,86 121,51	144,86 121,51
		<i>Total</i>	lei			2 561,43
		Total TABLOUL PRINCIPAL DE DISTRIBUTIE - TD4 Inclusiv salariu				2 561,43 2 321,38
		2.6. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TDA				

1	2	3	4	5	6	7
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 24 module, IP31 IIIpB-243-1-38 "UNIVERSAL"	buc	1,00	358,76 201,38	358,76 201,38
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	19,00	98,19 95,17	1 865,64 1 808,16
		<i>Total</i>	lei			2 224,40
		Total TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TDA Inklusiv salariu				2 224,40 2 009,54
		2.7. CABLU SI CONDUCTORI - Lungimea exacta se va determina dupa efectuarea masurarilor la fata locului.				
17	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	2,00	2 183,47 1 554,95	4 366,93 3 109,90
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	56,35	1 535,88 1 053,63	86 546,61 59 371,94
19	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	1,50	1 258,81 985,65	1 888,21 1 478,48
20		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhlorid cu sectiunea 5x16.0 mm2 BBHГ-HFLTx-0,66	m	200,00	174,16 0,00	34 832,00 0,00
21		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhlorid cu sectiunea 5x10.0 mm2 BBHГ-HFLTx-0,66	m	100,00	165,00 0,00	16 500,00 0,00
22		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhlorid cu sectiunea 5x6.0 mm2 BBHГ-HFLTx-0,66	m	50,00	70,83 0,00	3 541,50 0,00
23		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhlorid cu sectiunea 5x2,5 mm2 BBHГ-HFLTx-0,66	m	25,00	72,10 0,00	1 802,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
24		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 3x2,5 mm2 BBHГ-HFLTx-0,66	m	2 100,00	18,12 0,00	38 052,00 0,00
25		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 3x1,5 mm2 BBHГ-HFLTx-0,66	m	1 850,00	13,33 0,00	24 660,50 0,00
26		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 4x2,5 mm2 BBHГ-HFLTx-0,66	m	30,00	68,33 0,00	2 049,90 0,00
27		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 4x1,5 mm2 BBHГ-HFLTx-0,66	m	10,00	21,60 0,00	216,00 0,00
28		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 1x6,0 mm2 BBHГ-HFLTx-0,66	m	40,00	19,00 0,00	760,00 0,00
29		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 2x1,5 mm2 BBHГ-HFLTx-0,66	m	200,00	9,50 0,00	1 900,00 0,00
30		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 3x2,5 mm2 BBHГ-FRHFLTx-0.66	m	250,00	20,25 0,00	5 062,50 0,00
31		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 3x1,5 mm2 BBHГ-FRHFLTx-0.66	m	780,00	13,33 0,00	10 397,40 0,00
32		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 4x1,5 mm2 KBBГHГ-HFLTx-0,66	m	150,00	21,60 0,00	3 240,00 0,00
33		Conductor de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 1x25 mm2 ПБ3	m	100,00	55,00 0,00	5 500,00 0,00
34		Conductor de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 1x4 mm2 ПБ3	m	100,00	15,83 0,00	1 583,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			242 899,05
		Total CABLU SI CONDUCTORI - Lungimea exacta se va determina dupa efectuarea masurarilor la fata locului. Inclusiv salariu				242 899,05 63 960,32
		2.8. CORPURI DE ILUMINAT				
35	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	2,51	9 711,52 7 477,36	24 375,92 18 768,17
36	08-03-593-9	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de lumina locala	100 buc	0,24	8 824,42 7 247,25	2 117,86 1 739,34
37	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,07	10 874,57 8 339,14	761,22 583,74
38		Corpuri de iluminat cu LED 32 W, IP54 OWP/R OPTIMA LED 595	buc	160,00	606,70 0,00	97 072,00 0,00
39		Corpuri de iluminat cu LED 32 W, IP54 OWP/R OPTIMA LED 595 cu acumulator 3h	buc	26,00	1 898,00 0,00	49 348,00 0,00
40		Corpuri de iluminat cu LED 16 W, IP54 OWP/R OPTIMA LED 300	buc	4,00	311,00 0,00	1 244,00 0,00
41		Corp de iluminat led deveghe, montaj on nisa, Un=220V, .n=9W, IP54 DS LED	buc	24,00	611,80 0,00	14 683,20 0,00
42		Corpuri de iluminat cu LED 18 W, IP65 CD LED 18	buc	5,00	198,80 0,00	994,00 0,00
43		Corpuri de iluminat cu LED 14 W, IP54 C LED 18	buc	14,00	198,80 0,00	2 783,20 0,00
44		Corpuri de iluminat cu LED 28 W, IP20 (deasupra patului) BH LED	buc	42,00	207,00 0,00	8 694,00 0,00
45		Corp de iluminat led, montaj atrirat cu inscriptia "ESIRE" , dotat cu grup acumulator cu tl=3ore 220V, Pn=3W, IP40	buc	7,00	199,00 0,00	1 393,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			203 466,40

1	2	3	4	5	6	7
		Total CORPURI DE ILUMINAT Inclusiv salariu				203 466,40 21 091,25
		2.9. Tablou				
46	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 24 module, IP31 IIIpB-363-1-38 "UNIVERSAL"	buc	2,00	358,76 201,38	717,52 402,76
47	08-03-530-2	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 100 A - Contactor trifazat 50A	buc	2,00	1 068,22 401,06	2 136,43 802,12
48	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	35,00	98,09 95,17	3 433,02 3 330,82
		<i>Total</i>	lei			6 286,97
		Total Tablou Inclusiv salariu				6 286,97 4 535,70
		2.10. PRIZE SI INTRERUPATOARE				
49	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,04	3 407,27 3 237,03	3 543,56 3 366,51
50		Prize monofazate inglobate 1P+N+PE IP23 cu protectie pt copii		102,00	63,00 0,00	6 426,00 0,00
51		Prize monofazate inglobate 1P+N+PE IP44 cu protectie pt copii		2,00	89,00 0,00	178,00 0,00
52	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,50	2 811,74 2 736,04	1 405,87 1 368,02
53	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,15	2 889,40 2 787,00	433,41 418,05
54		Intrerupator inglobat cu o clapa, IP23		45,00	80,20 0,00	3 609,00 0,00
55		Intrerupator inglobat cu doua clape, IP23		15,00	99,00 0,00	1 485,00 0,00
56		Intrerupator cu o clapa, IP44	buc	5,00	86,00 0,00	430,00 0,00
57	RpEQ04A	Montarea cutiei k-0,2	buc	135,00	135,95	18 353,52

1	2	3	4	5	6	7
					135,95	18 353,52
58		Cutie pentru mmontarea prizelor si intreupatoarelor ingloate	buc	135,00	20,48	2 764,80
					0,00	0,00
59	RpEQ04A	Montarea cutiei k-0,5	buc	100,00	135,95	13 595,20
					135,95	13 595,20
60		Doza de distributie metalice inglobate, IP44	buc	100,00	32,50	3 250,00
					0,00	0,00
61	RpEQ04A	Montarea cutiei k-0,5	buc	90,00	135,95	12 235,68
					135,95	12 235,68
62		Doza de legatura metalice inglobate, IP44	buc	90,00	32,50	2 925,00
					0,00	0,00
63	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	2,53	5 329,08	13 482,58
					3 526,42	8 921,85
64		Teava metalica τ d40 mm GOCT 10704-91	m	150,00	30,83	4 624,50
					0,00	0,00
65		Teava metalica τ d32 mm GOCT 10704-91	m	103,00	24,60	2 533,80
					0,00	0,00
66	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	53,95	2 564,64	138 362,49
					1 614,43	87 098,50
67		Teava metalica τ d25 mm GOCT 10704-	m	2 405,00	20,00	48 100,00
					0,00	0,00
68		Teava metalica τ d20 mm GOCT 10704-91	m	2 990,00	15,50	46 345,00
					0,00	0,00
69	08-02-396-9	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 2 m	100 m	0,75	7 260,75	5 445,56
					5 090,27	3 817,70
70		Jgheab metalic 50x150	m	50,00	82,50	4 125,00
					0,00	0,00
71		Jgheab metalic 50x100	m	25,00	36,20	905,00
					0,00	0,00
72	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,40	33 759,72	13 503,89
					5 285,12	2 114,05
73	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si	t	0,40	1 678,75	671,50
					618,15	247,26

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv				
74	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	1,00	169,94 169,94	169,94 169,94
75	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 2 module, IP54 ИИМП-1-2 74 Y1	buc	1,00	358,76 201,38	358,76 201,38
		<i>Total</i>	lei			349 263,06
		Total PRIZE SI INTRERUPATOARE Inklusiv salariu				349 263,06 151 907,66
		<i>Total</i>	lei			814 057,12
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			60 604,95
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			48 685,06
		<i>Cheltuieli directe</i>				923 347,13
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			191 915,69
		<i>Total</i>				1 115 262,82
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			66 915,77
		Total Lucrari de montaj Inklusiv salariu				1 182 178,59 252 520,64
		3. Utilaj				
		3.1. TABLOUL PRINCIPAL DE DISTRIBUTIE - existent				
76		Intrerupator automat BA88-35 3P/250A	buc	1,00	359,00 0,00	359,00 0,00
77		Intrerupator automat BA47-100 3P/40A	buc	2,00	154,00 0,00	308,00 0,00
78		Intrerupator automat BA47-100 3P/C32	buc	2,00	132,00 0,00	264,00 0,00
79		Intrerupator automat BA47-100 3P/C25	buc	1,00	118,00 0,00	118,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
80		Bobina de declansare p/u BA88-35 PHM-250	buc	1,00	362,00 0,00	362,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 411,00
		Total TABLOUL PRINCIPAL DE DISTRIBUTIE - existent Inclusiv salariu				1 411,00
		3.2. TABLOUL PRINCIPAL DE DISTRIBUTIE - TD1				
81		Tablou de distributie metalic 2x36 aparent, IP31, ИПВ2x36з-1 36 "UNIVERSAL"	buc	1,00	745,00 0,00	745,00 0,00
82		Separator de sarcina BH32 3P - 63 A	buc	1,00	162,30 0,00	162,30 0,00
83		Separator de sarcina BH32 3P - 40 A	buc	1,00	132,00 0,00	132,00 0,00
84		Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 2P 16A 30МА	buc	4,00	88,00 0,00	352,00 0,00
85		Intrerupator automat diferentiar combinat АВДТ32 2P 10A 30МА	buc	1,00	74,00 0,00	74,00 0,00
86		Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	4,00	45,00 0,00	180,00 0,00
87		Intrerupator automat BA47-29 1P/C1A	buc	3,00	92,00 0,00	276,00 0,00
88		Bobina de declansare p/u BA47-29 PH47	buc	3,00	162,00 0,00	486,00 0,00
89		Limitator de supratensiune 4P, 40kA ОПС1-С	buc	1,00	919,00 0,00	919,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 326,30
		Total TABLOUL PRINCIPAL DE DISTRIBUTIE - TD1 Inclusiv salariu				3 326,30
		3.3. TABLOUL PRINCIPAL DE DISTRIBUTIE - TD2				
90		Tablou de distributie metalic 2x36 aparent, IP31, ИПВ2x36з-1 36 "UNIVERSAL"	buc	1,00	745,00 0,00	745,00 0,00
91		Separator de sarcina BH32 3P - 63 A	buc	1,00	162,30	162,30

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
92		Separator de sarcina BH32 3P - 40 A	buc	1,00	132,00	132,00
					0,00	0,00
93		Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 2P 16A 30МА	buc	4,00	88,00	352,00
					0,00	0,00
94		Intrerupator automat diferentiar combinat АВДТ32 2P 10A 30МА	buc	1,00	74,00	74,00
					0,00	0,00
95		Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	4,00	45,00	180,00
					0,00	0,00
96		Intrerupator automat BA47-29 1P/C1A	buc	3,00	92,00	276,00
					0,00	0,00
97		Bobina de declansare p/u BA47-29 PH47	buc	3,00	162,00	486,00
					0,00	0,00
98		Limitator de supratensiune 4P, 40kA ОПС1-С	buc	1,00	919,00	919,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			3 326,30
		Total TABLOUL PRINCIPAL DE DISTRIBUTIE - TD2 Inclusiv salariu				3 326,30
		3.4. TABLOUL PRINCIPAL DE DISTRIBUTIE - TD3				
99		Tablou de distributie metalic 2x36 aparent, IP31, ЩРВ2x36з-1 36 "UNIVERSAL"	buc	1,00	745,00	745,00
					0,00	0,00
100		Separator de sarcina BH32 3P - 63 A	buc	1,00	162,30	162,30
					0,00	0,00
101		Separator de sarcina BH32 3P - 40 A	buc	1,00	132,00	132,00
					0,00	0,00
102		Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 2P 16A 30МА	buc	7,00	88,00	616,00
					0,00	0,00
103		Intrerupator automat diferentiar combinat АВДТ32 2P 10A 30МА	buc	1,00	74,00	74,00
					0,00	0,00
104		Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	4,00	45,00	180,00
					0,00	0,00
105		Intrerupator automat BA47-29 1P/C1A	buc	2,00	92,00	184,00
					0,00	0,00
106		Intrerupator automat BA47-29	buc	1,00	49,10	49,10

1	2	3	4	5	6	7
		3P/C10			0,00	0,00
107		Bobina de declansare p/u BA47-29 PH47	buc	3,00	162,00	486,00
					0,00	0,00
108		Limitator de supratensiune 4P, 40kA OPI1-C	buc	1,00	919,00	919,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			3 547,40
		Total TABLOUL PRINCIPAL DE DISTRIBUTIE - TD3 Inclusiv salariu				3 547,40
		3.5. TABLOUL PRINCIPAL DE DISTRIBUTIE - TD4				
109		Tablou de distributie metalic 2x36 aparent, IP31, ИПВ2х36з-1 36 "UNIVERSAL"	buc	1,00	745,00	745,00
					0,00	0,00
110		Separator de sarcina BH32 3P - 63 A	buc	1,00	162,30	162,30
					0,00	0,00
111		Separator de sarcina BH32 3P - 40 A	buc	1,00	132,00	132,00
					0,00	0,00
112		Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 2P 16A 30МА	buc	7,00	88,00	616,00
					0,00	0,00
113		Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 2P 10A 30МА	buc	1,00	74,00	74,00
					0,00	0,00
114		Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	4,00	45,00	180,00
					0,00	0,00
115		Intrerupator automat BA47-29 1P/C1A	buc	2,00	92,00	184,00
					0,00	0,00
116		Intrerupator automat BA47-29 3P/C10	buc	1,00	49,10	49,10
					0,00	0,00
117		Bobina de declansare p/u BA47-29 PH47	buc	3,00	162,00	486,00
					0,00	0,00
118		Limitator de supratensiune 4P, 40kA OPI1-C	buc	1,00	919,00	919,00
					0,00	0,00
119		Transformator de separare (izolare) TPO-1000M IP54	buc	1,00	19 246,50	19 246,50
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			22 793,90
		Total TABLOUL PRINCIPAL DE				22 793,90

1	2	3	4	5	6	7
		DISTRIBUTIE - TD4				
		Inclusiv salariu				
		3.6. TABLOUL PRINCIPAL DE DISTRIBUTIE - TDA				
120		Tablou de distributie 24 module, IP31 IIIpB-243-1-38 "UNIVERSAL"	buc	1,00	745,00 0,00	745,00 0,00
121		Separator de sarcina 1P/40 A BH32	buc	1,00	259,00 0,00	259,00 0,00
122		Separator de sarcina 1P/25 A BH32	buc	3,00	132,20 0,00	396,60 0,00
123		Intrerupator automat BA47-29 1P/C10	buc	2,00	49,10 0,00	98,20 0,00
124		Intrerupator automat BA47-29 1P/C6	buc	6,00	29,20 0,00	175,20 0,00
125		Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	4,00	45,00 0,00	180,00 0,00
126		Intrerupator automat BA47-29 1P/B1A	buc	2,00	34,20 0,00	68,40 0,00
127		Limitator de supratensiune 4P, 40kA OIIC1-C	buc	1,00	919,00 0,00	919,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 841,40
		Total TABLOUL PRINCIPAL DE DISTRIBUTIE - TDA				2 841,40
		Inclusiv salariu				
		3.7. Tablou				
128		Tablou de distributie 24 module, IP31 IIIpB-363-1-38 "UNIVERSAL"	buc	2,00	745,00 0,00	1 490,00 0,00
129		Contactator trifazat 50A	buc	2,00	407,50 0,00	815,00 0,00
130		Intrerupator automat BA47-29 1P/C10	buc	29,00	49,10 0,00	1 423,90 0,00
131		Intrerupator automat BA47-29 1P/C6	buc	6,00	29,20 0,00	175,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 904,10
		Total Tablou				3 904,10

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3.8. PRIZE SI INTRERUPATOARE				
132		Buton "STOP" IIKE-222-1	buc	1,00	283,40 0,00	283,40 0,00
133		Tablou de distributie 2 module, IP54 IIQMII-1-2 74 Y1	buc	1,00	801,30 0,00	801,30 0,00
134		Surse neotrerruptibile (UPS) U=380V, P=6kW	buc	1,00	18 636,70 0,00	18 636,70 0,00
		<i>Total</i>	lei			19 721,40
		Total PRIZE SI INTRERUPATOARE Inclusiv salariu				19 721,40
		<i>Total</i>	lei			60 871,80
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			730,46
		Total Utilaj Inclusiv salariu				61 602,26

		Total	lei		1 260 338,91
		TVA	20 %		252 067,78
		Total deviz: Inclusiv salariu			1 512 406,69 263 316,93

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala si
eficientizarea energetica a
blocului medical "B" "Sectia
Terapie si Sectia Pediatrie" a
IMSP Spitalul Raional Straseni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01

Echiptament electric de forta si iluminat

Valoarea de deviz 1 512 406,69 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 № 01:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2 448,97	84,97	208 088,98
2.	7122050013400	Zidar	h-om	25,87	84,97	2 198,17
3.	7137010011510	Electromontor	h-om	520,00	84,97	44 184,40
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,91	84,97	247,26
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	101,19	84,97	8 598,12
Total manopera						263 316,93

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,01	2 100,00	21,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,12	25 000,00	3 000,00
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,05	46 000,00	2 300,00
4.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,07	2 500,00	175,00
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,16	22 000,00	3 520,00
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	67,10	60,00	4 026,00
7.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,01	26,00	0,26
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	17,00	46,00	782,00
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	667,57	1,00	667,57
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,57	50,00	178,50
11.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,32	50,00	16,00
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	667,57	5,00	3 337,85
13.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,04	46,00	1,84
14.	1019852	Vopsea	kg	1,97	50,00	98,50
15.	106	Intrerupator automat BA47-29 3P/C10	buc	2,00	49,10	98,20
16.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	15,13	50,00	756,50
17.	11241012	Corpuri de iluminat cu LED 28 W, IP20 (deasupra patului) BH LED	buc	42,00	207,00	8 694,00
18.	117241012	Corp de iluminat led, montaj atirnat cu inscriptia "ESIRE" , dotat cu grup acumulator cu tl=3ore 220V, Pn=3W, IP40	buc	7,00	199,00	1 393,00
19.	119	Transformator de separare (izolare) TPO-1000M IP54	buc	1,00	19 246,50	19 246,50
20.	120	Tablou de distributie 24 module, IP31 IIIpB-243-1-38 "UNIVERSAL"	buc	3,00	745,00	2 235,00
21.	121	Separator de sarcina 1P/40 A BH32	buc	1,00	259,00	259,00
22.	121012	Corpuri de iluminat cu LED 18 W, IP65 CD LED 18	buc	5,00	198,80	994,00

23.	121022212	Corpuri de iluminat cu LED 32 W, IP54 OWP/R OPTIMA LED 595	buc	160,00	606,70	97 072,00
24.	1211012	Corpuri de iluminat cu LED 14 W, IP54 C LED 18	buc	14,00	198,80	2 783,20
25.	1211022212	Corpuri de iluminat cu LED 32 W, IP54 OWP/R OPTIMA LED 595 cu acumulator 3h	buc	26,00	1 898,00	49 348,00
26.	1211024212	Corpuri de iluminat cu LED 16 W, IP54 OWP/R OPTIMA LED 300	buc	4,00	311,00	1 244,00
27.	12112477888	Corp de iluminat led de veghe, montaj on nisa, Un=220V, .n=9W, IP54 DS LED	buc	24,00	611,80	14 683,20
28.	122	Separator de sarcina 1P/25 A BH32	buc	3,00	132,20	396,60
29.	123	Intrerupator automat BA47-29 1P/C10	buc	31,00	49,10	1 522,10
30.	124	Intrerupator automat BA47-29 1P/C6	buc	12,00	29,20	350,40
31.	126	Intrerupator automat BA47-29 1P/B1A	buc	2,00	34,20	68,40
32.	129	Contactator trifazat 50A	buc	2,00	407,50	815,00
33.	132	Buton "STOP" PIKE-222-1	buc	1,00	283,40	283,40
34.	133	Tablou de distributie 2 module, IP54 ИЦМП-1-2 74 Y1	buc	1,00	801,30	801,30
35.	134	Surse neotruruptibile (UPS) U=380V, P=6kW	buc	1,00	18 636,70	18 636,70
36.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,18	390,00	70,20
37.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,60	5,00	3,00
38.	2004004114	Jgheab metalic 50x150	buc	50,00	82,50	4 125,00
39.	2004044	Jgheab metalic 50x100	buc	25,00	36,20	905,00
40.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,42	24 000,00	10 080,00
41.	2054021404	Conductor de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 1x4 mm2 ПВ3	m	100,00	15,83	1 583,00
42.	212041045	Prize monofazate inglobate 1P+N+PE IP44 cu protectie pt copii	buc	2,00	89,00	178,00
43.	212041401407	Prize monofazate inglobate 1P+N+PE IP23 cu protectie pt copii	buc	102,00	63,00	6 426,00
44.	21204197	Intrerupator inglobat cu o clapa, IP23	buc	45,00	80,20	3 609,00
45.	212045	Intrerupator inglobat cu doua clape, IP23	buc	15,00	99,00	1 485,00
46.	21244197	Intrerupator cu o clapa, IP44	buc	5,00	86,00	430,00
47.	2320166200676	White spirit	kg	1,20	46,00	55,20
48.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	4,80	50,00	240,00
49.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,40	46,00	110,40
50.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,34	46,00	15,64
51.	2500105	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 4x1,5 mm2 BBHГ-HFLT _x -0,66	m	10,00	21,60	216,00
52.	250015	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 3x1,5 mm2 BBHГ-HFLT _x -0,66	m	1 850,00	13,33	24 660,50
53.	25004105	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 4x2,5 mm2 BBHГ-HFLT _x -0,66	m	30,00	68,33	2 049,90
54.	25040105	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 4x1,5 mm2 KBBГHГ-HFLT _x -0,66	m	150,00	21,60	3 240,00
55.	2505015	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 3x1,5 mm2 BBHГ-FRHFLT _x -0.66	m	780,00	13,33	10 397,40

56.	25080105	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 1x6,0 mm2 BBHГ-HFLT _x -0,66	m	40,00	19,00	760,00
57.	2508071105	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 2x1,5 mm2 BBHГ-HFLT _x -0,66	m	200,00	9,50	1 900,00
58.	2514210004140	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 5x2,5 mm2 BBHГ-HFLT _x -0,66	m	25,00	72,10	1 802,50
59.	25142104140	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 5x6.0 mm2 BBHГ-HFLT _x -0,66	m	50,00	70,83	3 541,50
60.	251421044	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 5x16.0 mm2 BBHГ-HFLT _x -0,66	m	200,00	174,16	34 832,00
61.	2514210444	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 5x10.0 mm2 BBHГ-HFLT _x -0,66	m	100,00	165,00	16 500,00
62.	2514214044	Teava metalica τ d40 mm ГОСТ 10704-91	m	150,00	30,83	4 624,50
63.	2515	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 3x2,5 mm2 BBHГ-HFLT _x -0,66	m	2 100,00	18,12	38 052,00
64.	2515214044	Teava metalica τ d32 mm ГОСТ 10704-91	m	103,00	24,60	2 533,80
65.	251540200	Teava metalica τ d20 mm ГОСТ 10704-91	m	2 990,00	15,50	46 345,00
66.	25154200	Teava metalica τ d25 mm ГОСТ 10704-91	m	2 405,00	20,00	48 100,00
67.	255402144	Conductor de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 1x25 mm2 ПБ3	m	100,00	55,00	5 500,00
68.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	40,48	2,10	85,01
69.	277515	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 3x2,5 mm2 BBHГ-FRHFLT _x -0.66	m	250,00	20,25	5 062,50
70.	3224404000145	Doza de legatura metalice inglobate, IP44	buc	90,00	32,50	2 925,00
71.	322440400145	Doza de distributie metalice inglobate, IP44	buc	100,00	32,50	3 250,00
72.	3224404145	Cutie pentru montarea prizelor si intreupatoarelor ingloate	buc	135,00	20,48	2 764,80
73.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,11	1 000,00	110,00
74.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,06	390,00	23,40
75.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,92	15,00	13,80
76.	4100126202818	Apa	m3	0,01	15,00	0,15
77.	5009030	Flanse	10 buc	57,61	5,00	288,05
78.	5009031	Scoabe	10 buc	13,07	5,00	65,35
79.	5009061	Fisa de izolatie	buc	172,38	0,35	60,34
80.	5009062	Papuci de cablu	buc	12,20	24,00	292,80
81.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	345,94	1,54	532,75
82.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,52	286,00	148,72
83.	5009113	Prezoane	buc	512,04	0,50	256,02
84.	5009129	Priza de tavan	100 buc	5,12	0,50	2,56
85.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	4,52	35,00	158,20
86.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	7,03	64,00	449,92
87.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,45	35,00	15,75
88.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	12,20	35,00	427,00
89.	5009603	Folie de arama	kg	0,05	52,00	2,60
90.	5009619	Ate de cusut	kg	0,00	6,50	0,00
91.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,60	25,00	15,00
92.	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	1,70	18,00	30,60

93.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	29,57	18,00	532,26
94.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,03	150,00	4,50
95.	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	0,62	64,00	39,68
96.	76	Intrerupator automat BA88-35 3P/250A	buc	1,00	359,00	359,00
97.	77	Intrerupator automat BA47-100 3P/40A	buc	2,00	154,00	308,00
98.	78	Intrerupator automat BA47-100 3P/C32	buc	2,00	132,00	264,00
99.	79	Intrerupator automat BA47-100 3P/C25	buc	1,00	118,00	118,00
100.	80	Bobina de declansare p/u BA88-35 PHM-250	buc	1,00	362,00	362,00
101.	81	Tablou de distributie metalic 2x36 aparent, IP31, ППБ2x36з-1 36 "UNIVERSAL"	buc	4,00	745,00	2 980,00
102.	82	Separator de sarcina BH32 3P - 63 A	buc	4,00	162,30	649,20
103.	83	Separator de sarcina BH32 3P - 40 A	buc	4,00	132,00	528,00
104.	84	Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 2P 16A 30МА	buc	22,00	88,00	1 936,00
105.	85	Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 2P 10A 30МА	buc	4,00	74,00	296,00
106.	86	Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	20,00	45,00	900,00
107.	87	Intrerupator automat BA47-29 1P/C1A	buc	10,00	92,00	920,00
108.	88	Bobina de declansare p/u BA47-29 PH47	buc	12,00	162,00	1 944,00
109.	89	Limitator de supratensiune 4P, 40kA ОПС1-С	buc	5,00	919,00	4 595,00
Total materiale de constructii						547 891,52

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	53,54	500,00	26 770,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	181,69	4,60	835,77
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	181,69	8,60	1 562,53
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	81,82	12,50	1 022,75
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	267,84	46,00	12 320,64
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	1,76	150,00	264,00
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1,76	46,00	80,96
8.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	3,89	500,00	1 945,00
9.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,01	15,00	0,15
10.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,76	15,00	41,40
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,84	15,00	27,60
12.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare	h-ut	79,06	12,50	988,25

		10 m				
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,72	5,20	3,74
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	22,97	7,50	172,28
15.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,40	12,50	5,00
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	57,43	500,00	28 715,00
		Total utilaje de constructii				74 755,07

Total	lei	1 260 338,91
TVA	20 %	252 067,78

Total deviz:

1 512 406,69

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Reparatia capitala si eficientizarea energetica a blocului medical "B" "Sectia Terapie si Sectia Pediatrie" a IMSP Spitalul Raional Straseni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 constructii				
1	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			328,25 325,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	84,97	35,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	84,97	290,33
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	15,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39,39
2	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			63,73 63,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 755,11
3	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau	buc			21,24

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat				21,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	84,97	18,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 656,92
4	RpCU07A	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,04
						12,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,10	0,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	390,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	15,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 583,18
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. TABLOUL PRINCIPAL DE DISTRIBUTIE - existent				
5	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			97,51
						95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	46,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	0,71
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	500,00	0,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			682,60
		2.2. TABLOUL PRINCIPAL DE DISTRIBUTIE - TD1				
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie metalic 2x36 aparent, IP31, IIIPE2x363-1 36 "UNIVERSAL"	buc			358,76
						201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	46,00	4,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	46,00	32,66
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, 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	46,00	10,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			358,76
7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			98,31
						95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	46,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	500,00	1,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 769,56
		2.3. TABLOUL PRINCIPAL DE DISTRIBUTIE - TD2				
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la	buc			358,76

1	2	3	4	5	6	7
		600x600x350 Tablou de distributie metalic 2x36 aparent, IP31, ИЦРВ2x36з-1 36 "UNIVERSAL"				201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	46,00	4,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	46,00	32,66
	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	46,00	10,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			358,76
9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			98,31
						95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	46,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	500,00	1,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 769,56
		2.4. TABLOUL PRINCIPAL DE DISTRIBUTIE - TD3				
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie metalic 2x36 aparent, IP31, ИЦРВ2x36з-1 36 "UNIVERSAL"	buc			358,76
						201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	46,00	4,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	46,00	32,66
	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	46,00	10,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			358,76
11	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			97,99
						95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	46,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	0,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	500,00	0,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 057,81
		2.5. TABLOUL PRINCIPAL DE DISTRIBUTIE - TD4				
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie metalic 2x36 aparent, IP31, ИЦРВ2x36з-1 36 "UNIVERSAL"	buc			358,76
						201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	46,00	4,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	46,00	32,66
	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	46,00	10,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			358,76
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			97,99
						95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	46,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	0,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	500,00	0,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 057,81
14	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori - Transformator de separare (izolare) TPO#1000M IP54	buc			144,86
						121,51
	1	Muncitor	h-om	1,4300	84,97	121,51
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	5,20	1,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			144,86
		2.6. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TDA				
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 24 module, IP31 IIIpB-24z-1-38 "UNIVERSAL"	buc			358,76
						201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	46,00	4,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	46,00	32,66
	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	46,00	10,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			358,76
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			98,19
						95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	46,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	500,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 865,64
		2.7. CABLU SI CONDUCTORI - Lungimea exacta se va determina dupa efectuarea masurarilor la fata locului.				

1	2	3	4	5	6	7
17	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			2 183,47 1 554,95
	1	Muncitor	h-om	18,3000	84,97	1 554,95
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	46 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	286,00	2,86
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	35,00	0,18
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	25,00	0,25
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	18,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	500,00	280,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	4,60	19,59
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	8,60	36,63
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	500,00	280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 366,93
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 535,88 1 053,63
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	46 000,00	40,82
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	286,00	2,39
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	35,00	0,14
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	25,00	0,24
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	18,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,03
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	4,60	13,80
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	8,60	25,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	500,00	195,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86 546,61
19	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			1 258,81 985,65
	1	Muncitor	h-om	11,6000	84,97	985,65
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	46 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	286,00	5,72
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	35,00	3,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	25,00	0,67
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,2600	18,00	4,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	500,00	106,67
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	4,60	12,63
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	8,60	23,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	500,00	106,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 888,21
20		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhidrid cu sectiunea 5x16.0 mm2 BBHГ-HFLTХ-0,66	m			174,16 0,00
	251421044	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhidrid cu sectiunea 5x16.0 mm2 BBHГ-HFLTХ-0,66	m	1,0000	174,16	174,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 832,00
21		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhidrid cu sectiunea 5x10.0 mm2 BBHГ-HFLTХ-0,66	m			165,00 0,00
	2514210444	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhidrid cu sectiunea 5x10.0 mm2 BBHГ-	m	1,0000	165,00	165,00

1	2	3	4	5	6	7
		HFLT _x -0,66				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 500,00
22		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhlorid cu sectiunea 5x6.0 mm ² BB _H T _x -HFLT _x -0,66	m			70,83
						0,00
	25142104140	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhlorid cu sectiunea 5x6.0 mm ² BB _H T _x -HFLT _x -0,66	m	1,0000	70,83	70,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 541,50
23		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhlorid cu sectiunea 5x2,5 mm ² BB _H T _x -HFLT _x -0,66	m			72,10
						0,00
	2514210004140	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhlorid cu sectiunea 5x2,5 mm ² BB _H T _x -HFLT _x -0,66	m	1,0000	72,10	72,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 802,50
24		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhlorid cu sectiunea 3x2,5 mm ² BB _H T _x -HFLT _x -0,66	m			18,12
						0,00
	2515	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhlorid cu sectiunea 3x2,5 mm ² BB _H T _x -HFLT _x -0,66	m	1,0000	18,12	18,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 052,00
25		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhlorid cu sectiunea 3x1,5 mm ² BB _H T _x -HFLT _x -0,66	m			13,33
						0,00
	250015	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhlorid cu sectiunea 3x1,5 mm ² BB _H T _x -HFLT _x -0,66	m	1,0000	13,33	13,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 660,50
26		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhlorid cu sectiunea 4x2,5 mm ² BB _H T _x -HFLT _x -0,66	m			68,33
						0,00
	25004105	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhlorid cu sectiunea 4x2,5 mm ² BB _H T _x -HFLT _x -0,66	m	1,0000	68,33	68,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 049,90
27		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhlorid cu sectiunea 4x1,5 mm ² BB _H T _x -HFLT _x -0,66	m			21,60
						0,00
	2500105	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhlorid cu sectiunea 4x1,5 mm ² BB _H T _x -HFLT _x -0,66	m	1,0000	21,60	21,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,00
28		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhlorid cu sectiunea 1x6,0 mm ² BB _H T _x -HFLT _x -0,66	m			19,00
						0,00
	25080105	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhlorid cu sectiunea 1x6,0 mm ² BB _H T _x -HFLT _x -0,66	m	1,0000	19,00	19,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			760,00
29		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhlorid cu sectiunea 2x1,5 mm ² BB _H T _x -HFLT _x -0,66	m			9,50
						0,00
	2508071105	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhlorid cu sectiunea 2x1,5 mm ² BB _H T _x -HFLT _x -0,66	m	1,0000	9,50	9,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 900,00
30		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhlorid cu sectiunea 3x2,5 mm ² BB _H T _x -FRHFLT _x -0,66	m			20,25
						0,00
	277515	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilhlorid cu sectiunea 3x2,5 mm ² BB _H T _x -FRHFLT _x -0,66	m	1,0000	20,25	20,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 062,50
31		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din	m			13,33

1	2	3	4	5	6	7
		polivinilclorid cu sectiunea 3x1,5 mm2 BBHГ-FRHFLT \times -0,66				0,00
	2505015	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 3x1,5 mm2 BBHГ-FRHFLT \times -0,66	m	1,0000	13,33	13,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 397,40
32		Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 4x1,5 mm2 KBBHГHГ-HFLT \times -0,66	m			21,60
						0,00
	25040105	Cablu electric cu fir de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 4x1,5 mm2 KBBHГHГ-HFLT \times -0,66	m	1,0000	21,60	21,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 240,00
33		Conductor de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 1x25 mm2 ПБ3	m			55,00
						0,00
	255402144	Conductor de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 1x25 mm2 ПБ3	m	1,0000	55,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 500,00
34		Conductor de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 1x4 mm2 ПБ3	m			15,83
						0,00
	2054021404	Conductor de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 1x4 mm2 ПБ3	m	1,0000	15,83	15,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 583,00
		2.8. CORPURI DE ILUMINAT				
35	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			9 711,52
						7 477,36
	1	Muncitor	h-om	88,0000	84,97	7 477,36
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 100,00	8,37
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,50	102,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,50	1,02
	5009264	Teava de policlorovinila	kg	2,8000	64,00	179,25
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	500,00	774,90
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	12,50	393,73
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	500,00	774,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 375,92
36	08-03-593-9	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de lumina locala	100 buc			8 824,42
						7 247,25
	1	Muncitor	h-om	85,3000	84,97	7 247,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	204,17
	5009603	Folie de arama	kg	0,2100	52,00	10,83
	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	64,00	18,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1600	500,00	83,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	46,00	1 176,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1600	500,00	83,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 117,86
37	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			10 874,57
						8 339,14
	1	Muncitor	h-om	98,2000	84,97	8 339,14
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	207,14
	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	64,00	9,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	500,00	571,43
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	46,00	1 176,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	500,00	571,43

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			761,22
38		Corpuri de iluminat cu LED 32 W, IP54 OWP/R OPTIMA LED 595	buc			606,70
						0,00
	121022212	Corpuri de iluminat cu LED 32 W, IP54 OWP/R OPTIMA LED 595	buc	1,0000	606,70	606,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97 072,00
39		Corpuri de iluminat cu LED 32 W, IP54 OWP/R OPTIMA LED 595 cu acumulator 3h	buc			1 898,00
						0,00
	1211022212	Corpuri de iluminat cu LED 32 W, IP54 OWP/R OPTIMA LED 595 cu acumulator 3h	buc	1,0000	1 898,00	1 898,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49 348,00
40		Corpuri de iluminat cu LED 16 W, IP54 OWP/R OPTIMA LED 300	buc			311,00
						0,00
	1211024212	Corpuri de iluminat cu LED 16 W, IP54 OWP/R OPTIMA LED 300	buc	1,0000	311,00	311,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 244,00
41		Corp de iluminat led de veghe, montaj on nisa, Un=220V, .n=9W, IP54 DS LED	buc			611,80
						0,00
	12112477888	Corp de iluminat led de veghe, montaj on nisa, Un=220V, .n=9W, IP54 DS LED	buc	1,0000	611,80	611,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 683,20
42		Corpuri de iluminat cu LED 18 W, IP65 CD LED 18	buc			198,80
						0,00
	121012	Corpuri de iluminat cu LED 18 W, IP65 CD LED 18	buc	1,0000	198,80	198,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			994,00
43		Corpuri de iluminat cu LED 14 W, IP54 C LED 18	buc			198,80
						0,00
	1211012	Corpuri de iluminat cu LED 14 W, IP54 C LED 18	buc	1,0000	198,80	198,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 783,20
44		Corpuri de iluminat cu LED 28 W, IP20 (deasupra patului) BH LED	buc			207,00
						0,00
	11241012	Corpuri de iluminat cu LED 28 W, IP20 (deasupra patului) BH LED	buc	1,0000	207,00	207,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 694,00
45		Corp de iluminat led, montaj atarnat cu inscriptia "ESIRE" , dotat cu grup acumulator cu tl=3ore 220V, Pn=3W, IP40	buc			199,00
						0,00
	117241012	Corp de iluminat led, montaj atarnat cu inscriptia "ESIRE" , dotat cu grup acumulator cu tl=3ore 220V, Pn=3W, IP40	buc	1,0000	199,00	199,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 393,00
		2.9. Tablou				
46	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 24 module, IP31 ШІРВ-363-1-38 "UNIVERSAL"	buc			358,76
						201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	46,00	4,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	46,00	32,66
	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	h-ut	0,2200	46,00	10,12

1	2	3	4	5	6	7
		mobile de compresare				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			717,52
47	08-03-530-2	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 100 A - Contactor trifazat 50A	buc			1 068,22
	1	Muncitor	h-om	4,7200	84,97	401,06
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0900	60,00	5,40
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	26,00	0,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	46,00	24,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	46,00	0,92
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	50,00	2,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	24 000,00	240,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	24,00	146,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,54	1,54
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	35,00	1,05
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	35,00	213,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	6,50	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0150	150,00	2,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0480	64,00	3,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0130	500,00	7,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	46,00	6,44
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2300	5,20	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	12,50	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0130	500,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 136,43
48	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			98,09
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	46,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 433,02
		2.10. PRIZE SI INTRERUPATOARE				
49	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 407,27
	1	Muncitor	h-om	38,1000	84,97	3 237,03
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 100,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	46,00	69,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,35	35,70
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	64,00	27,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	19,23
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	500,00	19,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 543,56
50		Prize monofazate inglobate 1P+N+PE IP23 cu protectie pt copii				63,00
	212041401407	Prize monofazate inglobate 1P+N+PE IP23 cu protectie pt copii	buc	1,0000	63,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 426,00
51		Prize monofazate inglobate 1P+N+PE IP44 cu protectie pt copii				89,00
	212041045	Prize monofazate inglobate 1P+N+PE IP44 cu	buc	1,0000	89,00	89,00

1	2	3	4	5	6	7
		protectie pt copii				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			178,00
52	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 811,74
						2 736,04
	1	Muncitor	h-om	32,2000	84,97	2 736,04
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 100,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,35	35,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 405,87
53	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 889,40
						2 787,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	84,97	2 787,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 100,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,35	35,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	33,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	500,00	33,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			433,41
54		Intrerupator inglobat cu o clapa, IP23				80,20
						0,00
	21204197	Intrerupator inglobat cu o clapa, IP23	buc	1,0000	80,20	80,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 609,00
55		Intrerupator inglobat cu doua clape, IP23				99,00
						0,00
	212045	Intrerupator inglobat cu doua clape, IP23	buc	1,0000	99,00	99,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 485,00
56		Intrerupator cu o clapa, IP44	buc			86,00
						0,00
	21244197	Intrerupator cu o clapa, IP44	buc	1,0000	86,00	86,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			430,00
57	RpEQ04A	Montarea cutiei k-0,2	buc			135,95
						135,95
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	84,97	135,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 353,52
58		Cutie pentru mmontarea prizelor si intreupatoarelor ingloate	buc			20,48
						0,00
	3224404145	Cutie pentru montarea prizelor si intreupatoarelor ingloate	buc	1,0000	20,48	20,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 764,80
59	RpEQ04A	Montarea cutiei k-0,5	buc			135,95
						135,95
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	84,97	135,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 595,20
60		Doza de distributie metalice inglobate, IP44	buc			32,50
						0,00
	322440400145	Doza de distributie metalice inglobate, IP44	buc	1,0000	32,50	32,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 250,00
61	RpEQ04A	Montarea cutiei k-0,5	buc			135,95
						135,95
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	84,97	135,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 235,68

1	2	3	4	5	6	7
62		Doza de legatura metalice inglobate, IP44	buc			32,50 0,00
	3224404000145	Doza de legatura metalice inglobate, IP44	buc	1,0000	32,50	32,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 925,00
63	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			5 329,08 3 526,42
	1	Muncitor	h-om	41,5000	84,97	3 526,42
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	98,81
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	60,00	63,08
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	50,00	40,91
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	50,00	33,99
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	50,00	32,41
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	5,00	5,10
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,49
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	1,54	12,32
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	35,00	2,77
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	18,00	0,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	500,00	399,21
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	12,50	334,98
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	46,00	295,27
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	7,50	63,53
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	500,00	399,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 482,58
64		Teava metalica τ d40 mm ГОСТ 10704-91	m			30,83 0,00
	2514214044	Teava metalica τ d40 mm ГОСТ 10704-91	m	1,0000	30,83	30,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 624,50
65		Teava metalica τ d32 mm ГОСТ 10704-91	m			24,60 0,00
	2515214044	Teava metalica τ d32 mm ГОСТ 10704-91	m	1,0000	24,60	24,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 533,80
66	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			2 564,64 1 614,43
	1	Muncitor	h-om	19,0000	84,97	1 614,43
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	50,97
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	22 000,00	65,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	60,00	63,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	1,00	12,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	50,00	12,50
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0020	1 000,00	2,04
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	5,00	5,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	1,54	9,24
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	35,00	2,80
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	18,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	500,00	235,03
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	46,00	195,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	500,00	235,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138 362,49
67		Teava metalica τ d25 mm ГОСТ 10704-	m			20,00 0,00
	25154200	Teava metalica τ d25 mm ГОСТ 10704-91	m	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 100,00
68		Teava metalica τ d20 mm ГОСТ 10704-91	m			15,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	251540200	Teava metalica r d20 mm GOCT 10704-91	m	1,0000	15,50	15,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46 345,00
69	08-02-396-9	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 2 m	100 m			7 260,75
						5 090,27
	1	Muncitor	h-om	59,9000	84,97	5 090,27
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	60,00	410,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	1,00	12,51
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2000	50,00	10,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,53
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	500,00	640,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	18,7000	12,50	233,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	46,00	145,97
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,0600	7,50	15,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	500,00	640,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 445,56
70		Jgheab metalic 50x150	m			82,50
						0,00
	2004004114	Jgheab metalic 50x150	buc	1,0000	82,50	82,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 125,00
71		Jgheab metalic 50x100	m			36,20
						0,00
	2004044	Jgheab metalic 50x100	buc	1,0000	36,20	36,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			905,00
72	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			33 759,72
						5 285,12
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,12
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 500,00	437,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	60,00	252,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	46,00	1 242,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	50,00	40,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	24 000,00	24 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	390,00	58,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	500,00	875,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	46,00	694,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	500,00	875,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 503,89
73	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 678,75
						618,15
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	84,97	618,15
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	50,00	600,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	46,00	276,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	46,00	39,10
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	46,00	138,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			671,50
74	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			169,94
						169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			169,94
75	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			358,76

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 2 module, IP54 ИИМПІ-1-2 74 У1				201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	46,00	4,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	46,00	32,66
	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	46,00	10,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			358,76
		3. Utilaj				
		3.1. TABLOUL PRINCIPAL DE DISTRIBUTIE - existent				
76		Intrerupator automat BA88-35 3P/250A	buc			359,00
						0,00
	76	Intrerupator automat BA88-35 3P/250A	buc	1,0000	359,00	359,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			359,00
77		Intrerupator automat BA47-100 3P/40A	buc			154,00
						0,00
	77	Intrerupator automat BA47-100 3P/40A	buc	1,0000	154,00	154,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			308,00
78		Intrerupator automat BA47-100 3P/C32	buc			132,00
						0,00
	78	Intrerupator automat BA47-100 3P/C32	buc	1,0000	132,00	132,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			264,00
79		Intrerupator automat BA47-100 3P/C25	buc			118,00
						0,00
	79	Intrerupator automat BA47-100 3P/C25	buc	1,0000	118,00	118,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118,00
80		Bobina de declansare p/u BA88-35 PHM-250	buc			362,00
						0,00
	80	Bobina de declansare p/u BA88-35 PHM-250	buc	1,0000	362,00	362,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			362,00
		3.2. TABLOUL PRINCIPAL DE DISTRIBUTIE - TD1				
81		Tablou de distributie metalic 2x36 aparent, IP31, ИИРВ2x36з-1 36 "UNIVERSAL"	buc			745,00
						0,00
	81	Tablou de distributie metalic 2x36 aparent, IP31, ИИРВ2x36з-1 36 "UNIVERSAL"	buc	1,0000	745,00	745,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			745,00
82		Separator de sarcina BH32 3P - 63 A	buc			162,30
						0,00
	82	Separator de sarcina BH32 3P - 63 A	buc	1,0000	162,30	162,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			162,30
83		Separator de sarcina BH32 3P - 40 A	buc			132,00
						0,00
	83	Separator de sarcina BH32 3P - 40 A	buc	1,0000	132,00	132,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132,00
84		Intrerupator automat diferential combinat ABДТ32 2P 16A 30mA	buc			88,00
						0,00
	84	Intrerupator automat diferential combinat ABДТ32 2P 16A 30mA	buc	1,0000	88,00	88,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			352,00
85		Intrerupator automat diferentiar combinat ABДТ32 2P 10A 30mA	buc			74,00
						0,00
	85	Intrerupator automat diferentiar combinat ABДТ32 2P 10A 30mA	buc	1,0000	74,00	74,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74,00
86		Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc			45,00
						0,00
	86	Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,00
87		Intrerupator automat BA47-29 1P/C1A	buc			92,00
						0,00
	87	Intrerupator automat BA47-29 1P/C1A	buc	1,0000	92,00	92,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			276,00
88		Bobina de declansare p/u BA47-29 PH47	buc			162,00
						0,00
	88	Bobina de declansare p/u BA47-29 PH47	buc	1,0000	162,00	162,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			486,00
89		Limitator de supratensiune 4P, 40kA OΠC1- C	buc			919,00
						0,00
	89	Limitator de supratensiune 4P, 40kA OΠC1-C	buc	1,0000	919,00	919,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			919,00
		3.3. TABLOUL PRINCIPAL DE DISTRIBUTIE - TD2				
90		Tablou de distributie metalic 2x36 aparent, IP31, ИΠPБ2x363-1 36 "UNIVERSAL"	buc			745,00
						0,00
	81	Tablou de distributie metalic 2x36 aparent, IP31, ИΠPБ2x363-1 36 "UNIVERSAL"	buc	1,0000	745,00	745,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			745,00
91		Separator de sarcina BH32 3P - 63 A	buc			162,30
						0,00
	82	Separator de sarcina BH32 3P - 63 A	buc	1,0000	162,30	162,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			162,30
92		Separator de sarcina BH32 3P - 40 A	buc			132,00
						0,00
	83	Separator de sarcina BH32 3P - 40 A	buc	1,0000	132,00	132,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132,00
93		Intrerupator automat diferential combinat ABДТ32 2P 16A 30mA	buc			88,00
						0,00
	84	Intrerupator automat diferential combinat ABДТ32 2P 16A 30mA	buc	1,0000	88,00	88,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			352,00
94		Intrerupator automat diferentiar combinat ABДТ32 2P 10A 30mA	buc			74,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	85	Intrerupator automat diferentiar combinat AB/DT32 2P 10A 30mA	buc	1,0000	74,00	74,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74,00
95		Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc			45,00
						0,00
	86	Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,00
96		Intrerupator automat BA47-29 1P/C1A	buc			92,00
						0,00
	87	Intrerupator automat BA47-29 1P/C1A	buc	1,0000	92,00	92,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			276,00
97		Bobina de declansare p/u BA47-29 PH47	buc			162,00
						0,00
	88	Bobina de declansare p/u BA47-29 PH47	buc	1,0000	162,00	162,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			486,00
98		Limitator de supratensiune 4P, 40kA OPI-C1-C	buc			919,00
						0,00
	89	Limitator de supratensiune 4P, 40kA OPI-C1-C	buc	1,0000	919,00	919,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			919,00
		3.4. TABLOUL PRINCIPAL DE DISTRIBUTIE - TD3				
99		Tablou de distributie metalic 2x36 aparent, IP31, IIIPB2x363-1 36 "UNIVERSAL"	buc			745,00
						0,00
	81	Tablou de distributie metalic 2x36 aparent, IP31, III PB2x363-1 36 "UNIVERSAL"	buc	1,0000	745,00	745,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			745,00
100		Separator de sarcina BH32 3P - 63 A	buc			162,30
						0,00
	82	Separator de sarcina BH32 3P - 63 A	buc	1,0000	162,30	162,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			162,30
101		Separator de sarcina BH32 3P - 40 A	buc			132,00
						0,00
	83	Separator de sarcina BH32 3P - 40 A	buc	1,0000	132,00	132,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132,00
102		Intrerupator automat diferential combinat AB/DT32 2P 16A 30mA	buc			88,00
						0,00
	84	Intrerupator automat diferential combinat AB/DT32 2P 16A 30mA	buc	1,0000	88,00	88,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			616,00
103		Intrerupator automat diferentiar combinat AB/DT32 2P 10A 30mA	buc			74,00
						0,00
	85	Intrerupator automat diferentiar combinat AB/DT32 2P 10A 30mA	buc	1,0000	74,00	74,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74,00
104		Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc			45,00
						0,00
	86	Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,00
105		Intrerupator automat BA47-29 1P/C1A	buc			92,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	87	Intrerupator automat BA47-29 1P/C1A	buc	1,0000	92,00	92,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			184,00
106		Intrerupator automat BA47-29 3P/C10	buc			49,10
						0,00
	106	Intrerupator automat BA47-29 3P/C10	buc	1,0000	49,10	49,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49,10
107		Bobina de declansare p/u BA47-29 PH47	buc			162,00
						0,00
	88	Bobina de declansare p/u BA47-29 PH47	buc	1,0000	162,00	162,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			486,00
108		Limitator de supratensiune 4P, 40kA OIP1-C	buc			919,00
						0,00
	89	Limitator de supratensiune 4P, 40kA OIP1-C	buc	1,0000	919,00	919,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			919,00
		3.5. TABLOUL PRINCIPAL DE DISTRIBUTIE - TD4				
109		Tablou de distributie metalic 2x36 aparent, IP31, ИПВ2x36з-1 36 "UNIVERSAL"	buc			745,00
						0,00
	81	Tablou de distributie metalic 2x36 aparent, IP31, ИПВ2x36з-1 36 "UNIVERSAL"	buc	1,0000	745,00	745,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			745,00
110		Separator de sarcina BH32 3P - 63 A	buc			162,30
						0,00
	82	Separator de sarcina BH32 3P - 63 A	buc	1,0000	162,30	162,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			162,30
111		Separator de sarcina BH32 3P - 40 A	buc			132,00
						0,00
	83	Separator de sarcina BH32 3P - 40 A	buc	1,0000	132,00	132,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132,00
112		Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 2P 16A 30mA	buc			88,00
						0,00
	84	Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 2P 16A 30mA	buc	1,0000	88,00	88,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			616,00
113		Intrerupator automat diferentiar combinat АВДТ32 2P 10A 30mA	buc			74,00
						0,00
	85	Intrerupator automat diferentiar combinat АВДТ32 2P 10A 30mA	buc	1,0000	74,00	74,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74,00
114		Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc			45,00
						0,00
	86	Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,00
115		Intrerupator automat BA47-29 1P/C1A	buc			92,00
						0,00
	87	Intrerupator automat BA47-29 1P/C1A	buc	1,0000	92,00	92,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			184,00
116		Intrerupator automat BA47-29 3P/C10	buc			49,10
						0,00
	106	Intrerupator automat BA47-29 3P/C10	buc	1,0000	49,10	49,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49,10
117		Bobina de declansare p/u BA47-29 PH47	buc			162,00
						0,00
	88	Bobina de declansare p/u BA47-29 PH47	buc	1,0000	162,00	162,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			486,00
118		Limitator de supratensiune 4P, 40kA OIIC1-C	buc			919,00
						0,00
	89	Limitator de supratensiune 4P, 40kA OIIC1-C	buc	1,0000	919,00	919,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			919,00
119		Transformator de separare (izolare) TPO-1000M IP54	buc			19 246,50
						0,00
	119	Transformator de separare (izolare) TPO-1000M IP54	buc	1,0000	19 246,50	19 246,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 246,50
		3.6. TABLOUL PRINCIPAL DE DISTRIBUTIE - TDA				
120		Tablou de distributie 24 module, IP31 Щрв-24з-1-38 "UNIVERSAL"	buc			745,00
						0,00
	120	Tablou de distributie 24 module, IP31 Щрв-24з-1-38 "UNIVERSAL"	buc	1,0000	745,00	745,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			745,00
121		Separator de sarcina 1P/40 A BH32	buc			259,00
						0,00
	121	Separator de sarcina 1P/40 A BH32	buc	1,0000	259,00	259,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			259,00
122		Separator de sarcina 1P/25 A BH32	buc			132,20
						0,00
	122	Separator de sarcina 1P/25 A BH32	buc	1,0000	132,20	132,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			396,60
123		Intrerupator automat BA47-29 1P/C10	buc			49,10
						0,00
	123	Intrerupator automat BA47-29 1P/C10	buc	1,0000	49,10	49,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,20
124		Intrerupator automat BA47-29 1P/C6	buc			29,20
						0,00
	124	Intrerupator automat BA47-29 1P/C6	buc	1,0000	29,20	29,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175,20
125		Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc			45,00
						0,00
	86	Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,00
126		Intrerupator automat BA47-29 1P/B1A	buc			34,20
						0,00
	126	Intrerupator automat BA47-29 1P/B1A	buc	1,0000	34,20	34,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68,40
127		Limitator de supratensiune 4P, 40kA OIIC1-C	buc			919,00
						0,00
	89	Limitator de supratensiune 4P, 40kA OIIC1-C	buc	1,0000	919,00	919,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			919,00
		3.7. Tablou				

1	2	3	4	5	6	7
128		Tablou de distributie 24 module, IP31 Щрв-363-1-38 "UNIVERSAL"	buc			745,00 0,00
	120	Tablou de distributie 24 module, IP31 Щрв-243-1-38 "UNIVERSAL"	buc	1,0000	745,00	745,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 490,00
129		Contactator trifazat 50A	buc			407,50 0,00
	129	Contactator trifazat 50A	buc	1,0000	407,50	407,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			815,00
130		Intrerupator automat BA47-29 1P/C10	buc			49,10 0,00
	123	Intrerupator automat BA47-29 1P/C10	buc	1,0000	49,10	49,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 423,90
131		Intrerupator automat BA47-29 1P/C6	buc			29,20 0,00
	124	Intrerupator automat BA47-29 1P/C6	buc	1,0000	29,20	29,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175,20
		3.8. PRIZE SI INTRERUPATOARE				
132		Buton "STOP" IKE-222-1	buc			283,40 0,00
	132	Buton "STOP" IKE-222-1	buc	1,0000	283,40	283,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			283,40
133		Tablou de distributie 2 module, IP54 ЩМП-1-2 74 Y1	buc			801,30 0,00
	133	Tablou de distributie 2 module, IP54 ЩМП-1-2 74 Y1	buc	1,0000	801,30	801,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			801,30
134		Surse neotrerruptibile (UPS) U=380V, P=6kW	buc			18 636,70 0,00
	134	Surse neotrerruptibile (UPS) U=380V, P=6kW	buc	1,0000	18 636,70	18 636,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 636,70

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.