

**Lot 2 - Instalarea punctului
termic individual in blocul
principal si cantina al
Sanatoriului Preventoriu de baza
S.P.B. "Constructorul" din str.
N. Zelinski, 15**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 03 - 99/24-EEF/IEI
Retele electrice

Valoarea de deviz 26 902,75 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,000	132,55 132,55	132,55 132,55
2	pret	Intrerupator automat 1P C25, BA47-29 1P	buc	1,000	39,00 0,00	39,00 0,00
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 /Panou de evidenta metalic IP54 380*300*140	buc	1,000	201,38 201,38	201,38 201,38
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000	95,16 95,16	190,33 190,33
5	pret	Intrerupator de sarcina bipolar 20A BH32 2P	buc	1,000	52,00 0,00	52,00 0,00
6	pret	Intrerupator automat BA47-29 1P 20A	buc	1,000	40,00 0,00	40,00 0,00
7	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,000	28,89 28,89	28,89 28,89

1	2	3	4	5	6	7
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 /Panou electric din PVC IP40 435*325*160	buc	1,000	201,38 201,38	201,38 201,38
9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	12,000	95,17 95,17	1 142,00 1 142,00
10	pret	Comutator SFT 240 40A	buc	1,000	473,00 0,00	473,00 0,00
11	pret	Limitator de supratensiune ОПС-1В-2Р	buc	1,000	646,00 0,00	646,00 0,00
12	pret	Intrerupator automat BA47-29 1P 16A	buc	3,000	38,00 0,00	114,00 0,00
13	pret	Intrerupator automat BA47-29 1P 6A	buc	2,000	39,00 0,00	78,00 0,00
14	pret	Intreruptor automat diferential АДТ32 С16 30mA	buc	1,000	286,00 0,00	286,00 0,00
15	pret	Intrerupator automat BA47-29 1P 20A	buc	1,000	40,00 0,00	40,00 0,00
16	pret	Priza PAp10-3-OP	buc	1,000	62,00 0,00	62,00 0,00
17	pret	Priza CCH-513	buc	1,000	237,00 0,00	237,00 0,00
18	pret	Priza PC620-3-φCp	buc	1,000	47,00 0,00	47,00 0,00
19	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2	100 buc	0,040	1 019,75 1 019,75	40,79 40,79
20	pret	Sina de protectie si neutru ШНН-8x12-8-KC-Ж, ШНН-8x12-8-KC-C	buc	4,000	68,00 0,00	272,00 0,00
21	08-02-407-7	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 40 mm	100 m	0,600	3 523,02 2 013,78	2 113,81 1 208,27
22	pret	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC d=32	m	60,000	30,80 0,00	1 848,00 0,00
23	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m	0,600	631,03 572,70	378,62 343,62

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune sumara pina la 6 mm2				
24	pret	Cablu VVGng 3x6mm2	m	40,000	48,00 0,00	1 920,00 0,00
25	pret	Cablu VVGng 3x2,5	m	10,000	24,40 0,00	244,00 0,00
26	pret	Cablu VVGng 3x1,5	m	10,000	15,70 0,00	157,00 0,00
27	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Banda de metal 25x4mm)	100 m	0,300	4 666,47 1 410,50	1 399,94 423,15
28	pret	Clipsa din metal d=25 Коэффициент к осн. заплате=1,00000	buc	30,000	1,80 0,00	54,00 0,00
29	1-11-024-2	Fazarea liniei electrice sau a transformatorului cu retea, tensiune peste 1 kV	1 fazare	1,000	169,94 169,94	169,94 169,94
30	1-12-027-1	Cablu de forta, lungime pina la 500 m, tensiune pina la 10 kV	1 incercare	1,000	509,82 509,82	509,82 509,82
31	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,040	7 477,25 7 477,25	299,09 299,09
32	pret	Corp de iluminat, IP54 NSP 02-100-001 100W	buc	4,000	172,00 0,00	688,00 0,00
33	pret	Lampa LED 20W 2500K E27	buc	4,000	25,00 0,00	100,00 0,00
34	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,010	3 356,00 3 356,00	33,56 33,56
35	pret	Comutator unipolar, pentru intalatie deschisa 10A 230V	buc	1,000	62,00 0,00	62,00 0,00
36	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	0,200	2 818,15 1 614,45	563,63 322,89
37	pret	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC d=25	m	20,000	21,20 0,00	424,00 0,00
38	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m	0,200	526,05 476,70	105,21 95,34

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune sumara pina la 2,5 mm2				
39	pret	Cablu VVGng-LS - 3*1,5mm	m	20,000	15,70 0,00	314,00 0,00
40	pret	Clipsa din metal d=25	buc	10,000	1,80 0,00	18,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			15 725,94
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 282,32
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			383,79
		<i>Cheltuieli directe</i>				17 392,05
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38 %			2 030,34
		<i>Total</i>				19 422,39
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			582,67
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				20 005,06 5 343,00
		2. Utilaj				
41	pret	Panou de evidenta metalic IP54 230V, BZUM DDE-1 Tip 1 (25A), (380*300*140mm)	buc	1,000	1 075,00 0,00	1 075,00 0,00
42	pret	Contor digital monofazat 5-50A 230V IP51 RS485	buc	1,000	915,00 0,00	915,00 0,00
43	pret	Panou electric din PVC 2x12 module, cu usa transparenta, IP40 (435*325*160mm)	buc	1,000	400,00 0,00	400,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 390,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1 %			23,90
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 413,90

		Total	lei	22 418,96
		TVA	20 %	4 483,79
		Total deviz: Inclusiv salariu		26 902,75 5 343,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lot 2 - Instalarea punctului
termic individual in blocul
principal si cantina al
Sanatoriului Preventoriu de baza
S.P.B. "Constructorul" din str.
N. Zelinski, 15**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 03 - 99/24-EEF/IEI

Retele electrice

Valoarea de deviz 26 902,75 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 03 - 99/24-EEF/IEI:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	54,881	84,97	4 663,24
2.	5	Specialist	h-om	8,000	84,97	679,76
		Total manopera				5 343,00

Materiale:

1.	010	Comutator SFT 240 40A	buc	1,000	473,00	473,00
2.	011	Limitator de supratensiune ОПС-1В-2Р	buc	1,000	646,00	646,00
3.	012	Intrerupator automat BA47-29 1P 16A	buc	3,000	38,00	114,00
4.	013	Intrerupator automat BA47-29 1P 6A	buc	2,000	39,00	78,00
5.	014	Intreruptor automat diferential АДТ32 C16 30mA	buc	1,000	286,00	286,00
6.	02	Intrerupator automat 1P C25, BA47-29 1P	buc	1,000	39,00	39,00
7.	024	Cablu VVGng 3x6mm2	m	40,000	48,00	1 920,00
8.	026	Cablu VVGng 3x2,5	m	10,000	24,40	244,00
9.	027	Cablu VVGng 3x1,5	m	10,000	15,70	157,00
10.	028	Clipsa din metal d=25 Коэффициент к осн. зарплате=1,00000	buc	30,000	1,80	54,00
11.	032	Corp de iluminat, IP54 NSP 02-100-001 100W	buc	4,000	172,00	688,00

12.	033	Lampa LED 20W 2500K E27	buc	4,000	25,00	100,00
13.	035	Comutator unipolar, pentru intalatie deschisa 10A Comutator unipolar, pentru intalatie deschisa 10A 230V	buc	1,000	62,00	62,00
14.	037	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC d=25	m	20,000	21,20	424,00
15.	039	Cablu VVGng-LS - 3*1,5mm	m	20,000	15,70	314,00
16.	040	Clipsa din metal d=25	buc	10,000	1,80	18,00
17.	041	Panou de evidenta metalic IP54 230V, BZUM DDE-1 Tip 1 (25A), (380*300*140mm)	buc	1,000	1 075,00	1 075,00
18.	042	Contor digital monofazat 5-50A 230V IP51 RS485	buc	1,000	915,00	915,00
19.	043	Panou electric din PVC 2x12 module, cu usa transparenta, IP40 (435*325*160mm)	buc	1,000	400,00	400,00
20.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	25 000,00	25,00
21.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	22 000,00	66,00
22.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,110	60,00	66,60
23.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,760	10,00	97,60
24.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,760	5,00	48,80
25.	10193731	Otel fisie necalmat 25x4 mm	t	0,039	22 000,00	858,00
26.	1019852	Vopsea	kg	0,016	50,00	0,80
27.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,200	50,00	10,00
28.	15	Intrerupator automat BA47-29 1P 20A	buc	1,000	40,00	40,00
29.	16	Priza PAp10-3-OP	buc	1,000	62,00	62,00
30.	17	Priza CCH-513	buc	1,000	237,00	237,00
31.	18	Priza PC620-3-φCp	buc	1,000	47,00	47,00
32.	20	Sina de protectie si neutru ШНН-8x12-8-KC-Ж, ШНН-8x12-8-KC-C	buc	4,000	68,00	272,00
33.	22	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC d=32	m	60,000	30,80	1 848,00
34.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,002	1 000,00	2,00
35.	5	Intrerupator de sarcina bipolar 20A BH32 2P	buc	1,000	52,00	52,00
36.	5009030	Flanse	10 buc	0,816	5,00	4,08
37.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,248	50,00	12,40
38.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,640	5,00	3,20
39.	5009061	Fisa de izolatie	buc	9,760	0,50	4,88
40.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,800	34,00	163,20
41.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,104	50,00	5,20
42.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,016	50,00	0,80
43.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,025	120,00	3,00
44.	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	0,128	64,00	8,19
45.	6	Intrerupator automat BA47-29 1P 20A	buc	1,000	40,00	40,00
		Total materiale de construcții				11 984,75

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,654	450,00	294,30
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,339	46,00	199,59
3.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,654	450,00	294,30
		Total utilaje de construcții				788,19

Total	lei	22 418,96
TVA	20 %	4 483,79

Total deviz: **26 902,75**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lot 2 - Instalarea punctului termic individual in blocul principal si cantina al Sanatoriului Preventoriu de baza S.P.B. "Constructorul" din str. N. Zelinski, 15

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			132,55
						132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
		Cheltuieli directe	lei			132,55
2	pret	Intrerupator automat 1P C25, BA47-29 1P	buc			39,00
						0,00
	02	Intrerupator automat 1P C25, BA47-29 1P	buc	1,0000	39,00	39,00
		Cheltuieli directe	lei			39,00
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 /Panou de evidenta metalic IP54 380*300*140	buc			201,38
						201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
		Cheltuieli directe	lei			201,38
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			95,16
						95,16
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,16
		Cheltuieli directe	lei			190,33
5	pret	Intrerupator de sarcina bipolar 20A BH32 2P	buc			52,00
						0,00
	5	Intrerupator de sarcina bipolar 20A BH32 2P	buc	1,0000	52,00	52,00
		Cheltuieli directe	lei			52,00

1	2	3	4	5	6	7
6	pret	Intrerupator automat BA47-29 1P 20A	buc			40,00
						0,00
6		Intrerupator automat BA47-29 1P 20A	buc	1,0000	40,00	40,00
		Cheltuieli directe	lei			40,00
7	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			28,89
						28,89
1		Muncitor	h-om	0,3400	84,97	28,89
		Cheltuieli directe	lei			28,89
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 /Panou electric din PVC IP40 435*325*160	buc			201,38
						201,38
1		Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
		Cheltuieli directe	lei			201,38
9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			95,17
						95,17
1		Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
		Cheltuieli directe	lei			1 142,00
10	pret	Comutator SFT 240 40A	buc			473,00
						0,00
010		Comutator SFT 240 40A	buc	1,0000	473,00	473,00
		Cheltuieli directe	lei			473,00
11	pret	Limitator de supratensiune OIIC-1B-2P	buc			646,00
						0,00
011		Limitator de supratensiune OIIC-1B-2P	buc	1,0000	646,00	646,00
		Cheltuieli directe	lei			646,00
12	pret	Intrerupator automat BA47-29 1P 16A	buc			38,00
						0,00
012		Intrerupator automat BA47-29 1P 16A	buc	1,0000	38,00	38,00
		Cheltuieli directe	lei			114,00
13	pret	Intrerupator automat BA47-29 1P 6A	buc			39,00
						0,00
013		Intrerupator automat BA47-29 1P 6A	buc	1,0000	39,00	39,00
		Cheltuieli directe	lei			78,00
14	pret	Intrruptor automat diferential ABДТ32 C16 30mA	buc			286,00
						0,00
014		Intrruptor automat diferential ABДТ32 C16 30mA	buc	1,0000	286,00	286,00
		Cheltuieli directe	lei			286,00
15	pret	Intrerupator automat BA47-29 1P 20A	buc			40,00
						0,00
15		Intrerupator automat BA47-29 1P 20A	buc	1,0000	40,00	40,00
		Cheltuieli directe	lei			40,00
16	pret	Priza PAp10-3-OP	buc			62,00
						0,00
16		Priza PAp10-3-OP	buc	1,0000	62,00	62,00
		Cheltuieli directe	lei			62,00
17	pret	Priza CCIИ-513	buc			237,00
						0,00
17		Priza CCIИ-513	buc	1,0000	237,00	237,00
		Cheltuieli directe	lei			237,00
18	pret	Priza PC620-3-φCp	buc			47,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	18	Priza PC620-3-фCp	buc	1,0000	47,00	47,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47,00
19	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2	100 buc			1 019,75
						1 019,75
	1	Muncitor	h-om	12,0000	84,97	1 019,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40,79
20	pret	Sina de protectie si neutru ШНИ-8x12-8-KC-Ж, ШНИ-8x12-8-KC-C	buc			68,00
						0,00
	20	Sina de protectie si neutru ШНИ-8x12-8-KC-Ж, ШНИ-8x12-8-KC-C	buc	1,0000	68,00	68,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			272,00
21	08-02-407-7	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 40 mm	100 m			3 523,02
						2 013,78
	1	Muncitor	h-om	23,7000	84,97	2 013,78
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	41,67
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0034	22 000,00	73,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	60,00	63,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	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	0,0030	1 000,00	3,33
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	5,00	5,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	34,00	204,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	50,00	4,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	120,00	3,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	450,00	360,00
	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	0,8000	450,00	360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 113,81
22	pret	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC d=32	m			30,80
						0,00
	22	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC d=32	m	1,0000	30,80	30,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 848,00
23	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			631,03
						572,70
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	0,1600	64,00	10,23
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			378,62
24	pret	Cablu VVGng 3x6mm2	m			48,00
						0,00
	024	Cablu VVGng 3x6mm2	m	1,0000	48,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 920,00
25	pret	Cablu VVGng 3x2,5	m			24,40

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	026	Cablu VVGng 3x2,5	m	1,0000	24,40	24,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			244,00
26	pret	Cablu VVGng 3x1,5	m			15,70
						0,00
	027	Cablu VVGng 3x1,5	m	1,0000	15,70	15,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			157,00
27	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Banda de metal 25x4mm)	100 m			4 666,47
						1 410,50
	1	Muncitor	h-om	16,6000	84,97	1 410,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	60,00	54,00
	10193731	Otel fisie necalmat 25x4 mm	t	0,1300	22 000,00	2 860,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	450,00	99,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	46,00	143,97
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	450,00	99,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 399,94
28	pret	Clipsa din metal d=25 Коэффициент к осн. зарплате=1,00000	buc			1,80
						0,00
	028	Clipsa din metal d=25 Коэффициент к осн. зарплате=1,00000	buc	1,0000	1,80	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54,00
29	1-11-024-2	Fazarea liniei electrice sau a transformatorului cu retea, tensiune peste 1 kV	1 fazare			169,94
						169,94
	5	Specialist	h-om	2,0000	84,97	169,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			169,94
30	1-12-027-1	Cablu de forta, lungime pina la 500 m, tensiune pina la 10 kV	1 incercare			509,82
						509,82
	5	Specialist	h-om	6,0000	84,97	509,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			509,82
31	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			7 477,25
						7 477,25
	1	Muncitor	h-om	88,0000	84,97	7 477,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			299,09
32	pret	Corp de iluminat, IP54 NSP 02-100-001 100W	buc			172,00
						0,00
	032	Corp de iluminat, IP54 NSP 02-100-001 100W	buc	1,0000	172,00	172,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			688,00
33	pret	Lampa LED 20W 2500K E27	buc			25,00
						0,00
	033	Lampa LED 20W 2500K E27	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,00
34	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 356,00
						3 356,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	84,97	3 356,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,56
35	pret	Comutator unipolar, pentru intalatie deschisa 10A 230V	buc			62,00
						0,00
	035	Comutator unipolar, pentru intalatie deschisa 10A Comutator unipolar, pentru intalatie deschisa 10A 230V	buc	1,0000	62,00	62,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62,00
36	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			2 818,15 1 614,45
	1	Muncitor	h-om	19,0000	84,97	1 614,45
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	22 000,00	110,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	60,00	63,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	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	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	5,00	5,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	6,0000	34,00	204,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	50,00	4,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	120,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	450,00	211,50
	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	450,00	211,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			563,63
37	pret	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC d=25	m			21,20 0,00
	037	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC d=25	m	1,0000	21,20	21,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			424,00
38	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			526,05 476,70
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	64,00	10,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,21
39	pret	Cablu VVGng-LS - 3*1,5mm	m			15,70 0,00
	039	Cablu VVGng-LS - 3*1,5mm	m	1,0000	15,70	15,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			314,00
40	pret	Clipsa din metal d=25	buc			1,80 0,00
	040	Clipsa din metal d=25	buc	1,0000	1,80	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18,00
		2. Utilaj				
41	pret	Panou de evidenta metalic IP54 230V, BZUM DDE-1 Tip 1 (25A), (380*300*140mm)	buc			1 075,00 0,00
	041	Panou de evidenta metalic IP54 230V, BZUM DDE-1 Tip 1 (25A), (380*300*140mm)	buc	1,0000	1 075,00	1 075,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 075,00
42	pret	Contor digital monofazat 5-50A 230V IP51 RS485	buc			915,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	042	Contor digital monofazat 5-50A 230V IP51 RS485	buc	1,0000	915,00	915,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			915,00
43	pret	Panou electric din PVC 2x12 module, cu usa transparenta, IP40 (435*325*160mm)	buc			400,00
						0,00
	043	Panou electric din PVC 2x12 module, cu usa transparenta, IP40 (435*325*160mm)	buc	1,0000	400,00	400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.