

DETS sectorul Râșcani

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA**Lucrări de reparație generală la LT Kiril și Metodii (Resistematizarea blocului „D”)****Electricitatea****Valoarea de deviz 512 795,44 Lei**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	1 000,00	3,65 3,65	3 645,00 3 645,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	1 000,00	14,13 10,94	14 135,00 10 935,00
3	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	100,00	22,60 22,60	2 259,90 2 259,90
		<i>Total</i>	Lei			20 039,90
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			3 788,98
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			84,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			1 434,82
		<i>Total</i>				25 348,60
		<i>Venit</i>	2 %			506,98
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				25 855,58 16 839,90
		2. Lucrari de montaj				
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si	buc	1,00	126,49 86,39	126,49 86,39

1	2	3	4	5	6	7
		adincime, mm, pina la 405x320x120 (cutie de evidenta metalica IP31, p-u 18 module)				
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, la intrare separator de sarcina modular,tripolar In=20A,Un=230V	buc	1,00	75,49 56,86	75,49 56,86
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, la iesire intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A,U230V	buc	11,00	86,78 56,86	954,60 625,48
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405x320x120 (cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module)	buc	1,00	126,49 86,39	126,49 86,39
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, la intrare separator de sarcina modular,tripolar In=20A,Un=230V	buc	1,00	75,49 56,86	75,49 56,86
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, la iesire intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A,U230V	buc	7,00	93,13 56,86	651,90 398,03
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405x320x120 (cutie de evidenta metalica IP31; p-u 48 module)	buc	1,00	126,49 86,39	126,49 86,39
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, la intrare separator de sarcina modular,tripolar In=25A,Un=230V	buc	1,00	75,49 56,86	75,49 56,86
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, la iesire intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A,U230V	buc	16,00	91,03 56,86	1 456,49 909,79
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	9,00	89,29	803,62

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, la iesire intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "A" In=16A, In=30mA, U=230V			56,86	511,76
14	08-03-525-3	Declansator independent pentru deconectarea de la distanta a intrerupatorului automat, Un=230V	buc	1,00	324,78 128,30	324,78 128,30
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 550x320x120 (cutie de evidenta metalica IP31; p-u 36 module)	buc	1,00	126,49 86,39	126,49 86,39
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, la intrare separator de sarcina modular,tripolar In=25A,Un=230V	buc	1,00	75,49 56,86	75,49 56,86
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, la iesire intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A,U230V	buc	13,00	85,10 56,86	1 106,31 739,21
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, la iesire intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "A" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	7,00	93,13 56,86	651,90 398,03
19	08-03-525-3	Declansator independent pentru deconectarea de la distanta a intrerupatorului automat, Un=230V	buc	1,00	324,78 128,30	324,78 128,30
20	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, (Tablou de anclansare automata a rezervei, In=20A; U=380V, 2 intrari+2iesiri)	buc	1,00	241,47 84,56	241,47 84,56
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, intrerupator automat, industrial, tripolar cu caracteristica "C" In=20A,U=380V	buc	2,00	75,00 56,86	150,01 113,72

1	2	3	4	5	6	7
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A,U=380V	buc	1,00	75,49 56,86	75,49 56,86
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A,U230V	buc	1,00	75,49 56,86	75,49 56,86
24	08-03-526-1	Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis Un=400V,Ub=230V, I=20A	buc	2,00	75,00 56,86	150,01 113,72
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,Un=380V (reconstructia tabloului de distributie central Nr.1)	buc	2,00	75,00 56,86	150,01 113,72
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,Un=380V (reconstructia tabloului de distributie central Nr.2)	buc	2,00	75,00 56,86	150,01 113,72
27	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (sursa neintreruptibila de curent Pnom=10KVA, tensiune de alimentare a sarcinii conectare 230/380V; posibilitate de conectare a cel putin 2 consumatori, autonomie de functionare 3ore, echipat cu bypass)	buc	1,00	299,44 291,60	299,44 291,60
28	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat IP20, IK02, cu lampi fluorescente 4*18W, reflector prismatic, flux luminos 2900Lm, 4000K, soclu G13; tensiune alimentara 230V, frecventa 50Hz)	100 buc	2,37	4 396,76 3 218,52	10 420,31 7 627,89

1	2	3	4	5	6	7
29		Corp de iluminat IP20; IK02, cu lampi fluorescente 4*18W, reflector prismatic, flux luminos 2900Lm, 4000K, soclu G13; tensiune alimentare 230V, frecventa 50Hz)	buc	237,00	191,67 0,00	45 425,79 0,00
30	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat IP20, IK02, cu lampi fluorescente 2*18W, reflector prismatic, flux luminos 1800Lm, 4000K, soclu 2G11; tensiune alimentara 230V, frecventa 50Hz)	100 buc	0,42	4 219,95 3 218,88	1 772,38 1 351,93
31		Corp de iluminat IP20; IK02, cu lampi fluorescente 2*18W, reflector prismatic, flux luminos 1800Lm, 4000K, soclu 2G11; tensiune alimentare 230V, frecventa 50Hz)	buc	42,00	145,83 0,00	6 124,86 0,00
32	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta cu inscriptie "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 3.6W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentara 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc	25,00	179,32 44,47	4 482,91 1 111,72
33	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente (18W, soclu G13, flux luminos 1200Lm, 4000K, tensiune de alimentara 230V, frecventa 50Hz)	buc	84,00	16,41 5,47	1 378,31 459,27
34	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente (18W, soclu G13, flux luminos 1350Lm, 4000K, tensiune de alimentara 230V, frecventa 50Hz)	buc	948,00	16,41 5,47	15 555,26 5 183,19
35		Balast electronic pentru tuburi fluorescente 18W, tensiune de alimentare 230V	buc	948,00	38,58 0,00	36 573,84 0,00
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	13,95	547,45 451,98	7 636,99 6 305,12

1	2	3	4	5	6	7
37		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	buc	775,00	8,01 0,00	6 207,75 0,00
38		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 4*1.5	buc	200,00	11,20 0,00	2 240,00 0,00
39		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*1.5	buc	15,00	13,39 0,00	200,85 0,00
40		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*4	buc	140,00	17,50 0,00	2 450,00 0,00
41		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*6	buc	265,00	46,25 0,00	12 256,25 0,00
42	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	22,70	548,77 451,98	12 457,18 10 259,95
43		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	buc	1 155,00	8,01 0,00	9 251,55 0,00
44		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 4*1.5	buc	350,00	11,20 0,00	3 920,00 0,00
45		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*1.5	buc	15,00	13,39 0,00	200,85 0,00
46		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*2.5	buc	500,00	12,56 0,00	6 280,00 0,00
47		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*16	buc	250,00	115,83 0,00	28 957,50 0,00
48	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,50	541,27 451,98	811,91 677,97
49		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 4*1	buc	50,00	7,92 0,00	396,00 0,00
50		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 1*4-380 (galben/verde)	buc	50,00	7,92 0,00	396,00 0,00
51		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 1*6-380 (galben/verde)	buc	50,00	10,00 0,00	500,00 0,00
52	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	32,00	718,86 608,72	23 003,55 19 478,88

1	2	3	4	5	6	7
53		Tub tehnic de protectie din PVC d20	buc	2 560,00	4,33 0,00	11 084,80 0,00
54		Tub tehnic de protectie din PVC d25	buc	640,00	5,83 0,00	3 731,20 0,00
55	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	2,65	835,70 696,26	2 214,60 1 845,10
56		Tub tehnic de protectie din PVC d32	buc	265,00	10,00 0,00	2 650,00 0,00
57	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	2,50	2 447,09 1 264,82	6 117,73 3 162,04
58		Tub tehnic de protectie din PVC d32	buc	250,00	10,00 0,00	2 500,00 0,00
59	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,36	1 212,72 1 173,50	436,58 422,46
60		Intrerupator monopolar pentru instalare incorporata IP20, 10A, 250V	buc	36,00	16,62 0,00	598,32 0,00
61	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,47	1 236,43 1 195,87	581,12 562,06
62		Intrerupator bipolar pentru instalare incorporata IP20, 10A, 250V	buc	47,00	20,50 0,00	963,50 0,00
63	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (cap scara)	100 buc	0,22	1 237,05 1 196,23	272,15 263,17
64		Intrerupator cap scara pentru instalare incorporata IP20, 250V	buc	22,00	19,58 0,00	430,76 0,00
65	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (cu dispozitiv de protectie care inchide automat accesul la contactele prizei la scoaterea fisei IP20, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc	0,65	1 530,15 1 389,03	994,60 902,87
66		Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (cu dispozitiv de protectie care inchide automat accesul la contactele prizei la scoaterea fisei IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	65,00	16,33 0,00	1 061,45 0,00

1	2	3	4	5	6	7
67		Rama din plastic pentru priza ordinara cu montare incorporata	buc	24,00	19,00 0,00	456,00 0,00
68		Rama din plastic pentru bloc din 2 prize cu montare incorporata	buc	2,00	8,67 0,00	17,34 0,00
69		Rama din plastic pentru bloc din 3 prize cu montare incorporata	buc	4,00	11,25 0,00	45,00 0,00
70		Rama din plastic pentru bloc din 5 prize cu montare incorporata	buc	5,00	25,00 0,00	125,00 0,00
71		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	180,00	2,50 0,00	450,00 0,00
72		Cutii (doze) pentru distributia circuitelor, montare incorporata in tencuiala (100*100*50mm IP20)	buc	150,00	4,58 0,00	687,00 0,00
73	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Accesorii pentru legare la pamint)	kg	500,00	20,93 7,65	10 463,25 3 827,25
74	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,63	1 733,44 692,56	1 092,07 436,31
75		Mufa de legatura din otel inox	buc	44,00	15,00 0,00	660,00 0,00
76		Clema de legatura pentru electrozi	buc	44,00	17,00 0,00	748,00 0,00
77		Capat de batut	buc	21,00	21,00 0,00	441,00 0,00
78		Virf de penetrare	buc	21,00	23,00 0,00	483,00 0,00
79	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	1,50	2 880,67 605,07	4 321,00 907,60
80	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	2,00	1 679,65 692,55	3 359,30 1 385,10
81	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m	0,20	1 782,75 692,55	356,55 138,51
82		Clema de imbinare universala a conductorilor	buc	20,00	3,60	72,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
83		Suport conductor pentru acoperis universal	buc	180,00	3,87 0,00	696,60 0,00
84		Suport conductor pentru montaj vertical pe perete	buc	20,00	10,00 0,00	200,00 0,00
85		Banda de protectie impotriva coroziei	buc	10,00	35,00 0,00	350,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			305 934,19
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			16 124,64
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			6 799,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			7 166,51
		<i>Total</i>				336 024,44
		<i>Venit</i>	2 %			6 720,48
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				342 744,92 78 831,56
		3. Utilaj				
86		Cutie de evidenta metalica IP31 (405*320*120) p-u 18 module	buc	2,00	268,80 0,00	537,60 0,00
87		Cutie de evidenta metalica IP31 (405*320*120) p-u 48 module	buc	1,00	506,10 0,00	506,10 0,00
88		Cutie de evidenta metalica IP31 (550*320*120) p-u 36 module	buc	1,00	376,60 0,00	376,60 0,00
89		Separator de sarcina modular,tripolar In=20A,Un=230V	buc	2,00	54,38 0,00	108,76 0,00
90		Separator de sarcina modular,tripolar In=25A,Un=230V	buc	2,00	54,75 0,00	109,50 0,00
91		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A,U230V	buc	48,00	18,79 0,00	901,92 0,00
92		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "A" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	16,00	133,33 0,00	2 133,28 0,00
93		Intrerupator automat, industrial, tripolar cu caracteristica "C"	buc	2,00	51,83	103,66

1	2	3	4	5	6	7
		In=20A,U=380V			0,00	0,00
94		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A,U=380V	buc	1,00	61,88 0,00	61,88 0,00
95		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A,U230V	buc	1,00	61,88 0,00	61,88 0,00
96		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,Un=380V	buc	4,00	54,75 0,00	219,00 0,00
97		Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis Un=400V,Ub=230V, I=20A	buc	2,00	400,00 0,00	800,00 0,00
98		Releu de declansator Un=230V	buc	2,00	103,33 0,00	206,66 0,00
99		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 14 conexiuni, 6*9*120mm; In=100A	buc	10,00	23,33 0,00	233,30 0,00
100		Tablou de anclansare automata a rezervei, In=20A; U=380V, 2 intrari+2iesiri	buc	1,00	5 250,00 0,00	5 250,00 0,00
101		Sursa neintreruptibila de curent Pnom=10KVA, tensiune de alimentare a sarcinii conectare 230/380V; posibilitate de conectare a cel putin 2 consumatori, autonomie de functionare 3 ore	buc	1,00	46 422,50 0,00	46 422,50 0,00
		<i>Total</i>	Lei			58 032,64
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			696,39
		Total Utilaj Inclusiv salariu				58 729,03

		Total	Lei	427 329,53
		Tva	20 %	85 465,91
		512 795,44		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		95 671,46		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

DETS sectorul Râșcani

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA

Lucrări de reparație generală la LT Kiril și Metodii (Resistematizarea blocului „D”)

Electricitatea

Valoarea de deviz 512 795,44 Lei

№ 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 № 01-01-2009:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 675,82	36,45	61 083,62
2.	7122050013400	Zidar	h-om	4,00	36,45	145,80
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	300,00	36,45	10 935,00
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	285,30	36,45	10 399,18
5.	7212030022700	Sudor	h-om	5,00	36,45	182,25
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	95,00	36,45	3 462,75
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	63,00	36,45	2 296,35
		Total manopera				95 671,46

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,02	42 000,00	840,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,00	15,00	150,00
3.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	0,00	0,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,09	14 500,00	1 305,00
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,03	8 000,00	240,00
6.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,26	10 200,00	2 652,00
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3пп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,13	10 200,00	1 326,00
8.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,01	78 000,00	780,00
9.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	11,75	42,00	493,50
10.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,00	0,00	0,00
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,09	13,00	1,17
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,67	45,00	300,15
13.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40	15,00	6,00
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	573,61	1,36	780,11
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	12,46	1,74	21,69
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	573,61	0,87	499,02
17.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,20	12 500,00	2 500,00

18.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,52	57,00	29,64
19.	1019852	Vopsea	kg	3,00	42,00	126,00
20.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	25,00	2,20	55,00
21.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	7,46	1,45	10,82
22.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,50	210,00	105,00
23.	2019-100	Tablou de anclansare automata a rezervei, In=20A; U=380V, 2 intrari+2iesiri	buc	1,00	5 250,00	5 250,00
24.	2019-101	Sursa neintreruptibila de curent Pnom=10KVA, tensiune de alimentare a sarcinii conectare 230/380V; posibilitate de conectare a cel putin 2 consumatori, autonomie de functionare 3 ore	buc	1,00	46 422,50	46 422,50
25.	2019-29	Corp de iluminat IP20; IK02, cu lampi fluorescente 4*18W, reflector prismatic, flux luminos 2900Lm, 4000K, soclu G13; tensiune alimentare 230V, frecventa 50Hz)	buc	237,00	191,67	45 425,79
26.	2019-31	Corp de iluminat IP20; IK02, cu lampi fluorescente 2*18W, reflector prismatic, flux luminos 1800Lm, 4000K, soclu 2G11; tensiune alimentare 230V, frecventa 50Hz)	buc	42,00	145,83	6 124,86
27.	2019-35	Balast electronic pentru tuburi fluriscente 18W, tensiune de alimentare 230V	buc	948,00	38,58	36 573,84
28.	2019-37	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*4	buc	1 930,00	8,01	15 459,30
29.	2019-38	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 4*1.5	buc	550,00	11,20	6 160,00
30.	2019-39	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*1.5	buc	30,00	13,39	401,70
31.	2019-40	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*4	buc	140,00	17,50	2 450,00
32.	2019-41	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*6	buc	265,00	46,25	12 256,25
33.	2019-46	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*2.5	buc	500,00	12,56	6 280,00
34.	2019-47	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*16	buc	250,00	115,83	28 957,50
35.	2019-49	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 4*1	buc	50,00	7,92	396,00
36.	2019-50	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 1*4-380 (galben/verde)	buc	50,00	7,92	396,00
37.	2019-51	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 1*6-380 (galben/verde)	buc	50,00	10,00	500,00
38.	2019-53	Tub tehnic de protectie din PVC d20	buc	2 560,00	4,33	11 084,80
39.	2019-54	Tub tehnic de protectie din PVC d25	buc	640,00	5,83	3 731,20
40.	2019-56	Tub tehnic de protectie din PVC d32	buc	515,00	10,00	5 150,00
41.	2019-60	Intrerupator monopolar pentru instalare incorporata IP20, 10A, 250V	buc	36,00	16,62	598,32
42.	2019-61	Intrerupator bipolar pentru instalare incorporata IP20, 10A, 250V	buc	47,00	20,50	963,50
43.	2019-641	Intrerupator cap scara pentru instalare incorporata IP20, 250V	buc	22,00	19,58	430,76
44.	2019-66	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (cu dispozitiv de protectie care inchide automat accesul la contactele prizei la scoaterea fisei IP20, IK02,	buc	65,00	16,33	1 061,45

		In=16A, U=230V)				
45.	2019-67	Rama din plastic pentru priza ordinara cu montare incorporata	buc	24,00	19,00	456,00
46.	2019-68	Rama din plastic pentru bloc din 2 prize cu montare incorporata	buc	2,00	8,67	17,34
47.	2019-69	Rama din plastic pentru bloc din 3 prize cu montare incorporata	buc	4,00	11,25	45,00
48.	2019-70	Rama din plastic pentru bloc din 5 prize cu montare incorporata	buc	5,00	25,00	125,00
49.	2019-71	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	180,00	2,50	450,00
50.	2019-72	Cutii (doze) pentru distributia circuitelor, montare incorporata in tencuiala (100*100*50mm IP20)	buc	150,00	4,58	687,00
51.	2019-75	Mufa de legatura din otel inox	buc	44,00	15,00	660,00
52.	2019-76	Clema de legatura pentru electrozi	buc	44,00	17,00	748,00
53.	2019-77	Capat de batut	buc	21,00	21,00	441,00
54.	2019-78	Virf de penetrare	buc	21,00	23,00	483,00
55.	2019-82	Clema de imbinare universala a conductorilor	buc	20,00	3,60	72,00
56.	2019-83	Suport conductor pentru acoperis universal	buc	180,00	3,87	696,60
57.	2019-84	Suport conductor pentru montaj vertical pe perete	buc	20,00	10,00	200,00
58.	2019-85	Banda de protectie impotriva coroziei	buc	10,00	35,00	350,00
59.	2019-86	Cutie de evidenta metalica IP31 (405*320*120) p-u 18 module	buc	2,00	268,80	537,60
60.	2019-87	Cutie de evidenta metalica IP31 (405*320*120) p-u 48 module	buc	1,00	506,10	506,10
61.	2019-88	Cutie de evidenta metalica IP31 (550*320*120) p-u 36 module	buc	1,00	376,60	376,60
62.	2019-89	Separator de sarcina modular,tripolar In=20A,Un=230V	buc	2,00	54,38	108,76
63.	2019-90	Separator de sarcina modular,tripolar In=25A,Un=230V	buc	2,00	54,75	109,50
64.	2019-91	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A,U230V	buc	48,00	18,79	901,92
65.	2019-92	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "A" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	16,00	133,33	2 133,28
66.	2019-93	Intrerupator automat, industrial, tripolar cu caracteristica "C" In=20A,U=380V	buc	2,00	51,83	103,66
67.	2019-94	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A,U=380V	buc	1,00	61,88	61,88
68.	2019-95	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A,U230V	buc	1,00	61,88	61,88
69.	2019-96	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,Un=380V	buc	4,00	54,75	219,00
70.	2019-97	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis Un=400V,Ub=230V, I=20A	buc	2,00	400,00	800,00
71.	2019-98	Releu de declansator Un=230V	buc	2,00	103,33	206,66
72.	2019-99	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 14 conexiuni, 6*9*120mm; In=100A	buc	10,00	23,33	233,30
73.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,10	12 500,00	1 250,00

74.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,00	42,00	210,00
75.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	5,00	2,65	13,25
76.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,00	1,36	13,60
77.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1 701,25	1,55	2 636,94
78.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	500,00	12,30	6 150,00
79.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,50	42,00	105,00
80.	2874115893301	Bolt metalic	buc	25,00	3,20	80,00
81.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	25,00	0,21	5,25
82.	2875274400502-32	Corp de iluminat de siguranta cu inscriptie "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 3.6W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentara 230V, autonomie de functionare de 3 ore	buc	25,00	130,83	3 270,75
83.	3150145100143-33	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur 18W, soclu G13, flux luminos 1200Lm, 4000K, tensiune de alimentara 230V, frecventa 50Hz	buc	88,20	10,42	919,04
84.	3150145100143-34	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur 18W, soclu G13, flux luminos 1350Lm, 4000K, tensiune de alimentara 230V, frecventa 50Hz	buc	995,40	10,42	10 372,07
85.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,00	1,85	7,40
86.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,73	620,00	452,60
87.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,00	9,00	90,00
88.	5009030	Flanse	10 buc	34,65	1,25	43,31
89.	5009031	Scoabe	10 buc	62,50	2,20	137,50
90.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	5,69	1,74	9,90
91.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 307,20	0,36	470,60
92.	5009062	Papuci de cablu	buc	475,90	0,74	352,14
93.	5009070	Racordari	10 buc	2,50	2,20	5,50
94.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	91,50	1,45	132,67
95.	5009090	Profil de montaj	buc	17,32	2,78	48,15
96.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,32	22,00	7,04
97.	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,85	3,20	9,12
98.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,74	4,60	7,97
99.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,36	47,00	16,92
100.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,04	12,00	0,48
101.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	19,07	12,00	228,84
102.	5309001	Tevi de polietilena	m	10,39	19,30	200,53
103.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,14	78,00	166,92
Total materiale de constructii						287 499,44

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	24,54	15,00	368,10
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63	h-ut	114,45	8,00	915,60

		t				
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	114,45	8,00	915,60
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	118,30	15,00	1 774,50
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	72,19	10,00	721,90
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,88	42,00	36,96
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,88	36,00	31,68
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	20,00	5,00	100,00
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	15,00	18,00	270,00
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	74,75	8,00	598,00
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	39,78	10,00	397,80
12.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,58	65,00	37,70
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	24,46	75,00	1 834,50
		Total utilaje de construcții				8 002,34

Total	Lei	427 329,53
Tva	20 %	85 465,91

Total deviz: **512 795,44**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

DETS sectorul Râșcani

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA

Lucrări de reparație generală la LT Kiril și Metodii (Resistematizarea blocului „D”)

Electricitatea

Catalog de prețuri unitare

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 constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			3,65
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,10	36,45	3,65
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			14,13
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,30	36,45	10,94
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,70	1,55	2,63
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	210,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	9,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	18,00	0,27
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
3	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			22,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,04	36,45	1,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,58	36,45	21,14
		2. Lucrari de montaj				
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405x320x120 (cutie de evidenta metalica IP31, p-u 18 module)	buc			126,49
	1	Muncitor	h-om	2,37	36,45	86,39
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,10	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	42,00	0,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	15,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	10,00	7,10
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	42,00	9,24
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	36,00	7,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	75,00	5,25
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, la intrare separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un=230V	buc			75,49
	1	Muncitor	h-om	1,56	36,45	56,86
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	13,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	1,36	1,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	1,74	0,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,87	1,06

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	57,00	0,57
	1019852	Vopsea	kg	0,036	42,00	1,68
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	12 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,74	4,51
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,00	1,45	1,45
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	4,60	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	78,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	15,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	8,00	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	75,00	0,00
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, la iesire intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A,U230V	buc			86,78 56,86
	1	Muncitor	h-om	1,56	36,45	56,86
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	13,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	1,36	1,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	1,74	0,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,87	1,06
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	57,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,036	42,00	1,53
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	12 500,00	11,36
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,74	4,51
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,00	1,45	1,45
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	4,60	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	78,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	15,00	0,03
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	8,00	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	75,00	0,14
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405x320x120 (cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module)	buc			126,49 86,39
	1	Muncitor	h-om	2,37	36,45	86,39
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,10	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	42,00	0,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	15,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	10,00	7,10
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	42,00	9,24
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	36,00	7,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	75,00	5,25
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, la intrare separator de sarcina modular,tripolar In=20A,Un=230V	buc			75,49 56,86
	1	Muncitor	h-om	1,56	36,45	56,86
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	13,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	1,36	1,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	1,74	0,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,87	1,06
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	57,00	0,57
	1019852	Vopsea	kg	0,036	42,00	1,68
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa	t	0,001	12 500,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 0,1 t				
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,74	4,51
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	1,45	1,45
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	4,60	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	78,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	15,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	8,00	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	75,00	0,00
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, la iesire intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A,U230V	buc			93,13 56,86
	1	Muncitor	h-om	1,56	36,45	56,86
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	13,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	1,36	1,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	1,74	0,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,87	1,06
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	57,00	0,33
	1019852	Vopsea	kg	0,036	42,00	1,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	12 500,00	17,86
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,74	4,51
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	1,45	1,45
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	4,60	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	78,00	0,89
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	15,00	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	8,00	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	75,00	0,11
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405x320x120 (cutie de evidenta metalica IP31; p-u 48 module)	buc			126,49 86,39
	1	Muncitor	h-om	2,37	36,45	86,39
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,10	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	42,00	0,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	15,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	10,00	7,10
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	42,00	9,24
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	36,00	7,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	75,00	5,25
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, la intrare separator de sarcina modular,tripolar In=25A,Un=230V	buc			75,49 56,86
	1	Muncitor	h-om	1,56	36,45	56,86
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	13,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	1,36	1,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	1,74	0,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,87	1,06
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	57,00	0,57
	1019852	Vopsea	kg	0,036	42,00	1,68
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	12 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,74	4,51
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	1,45	1,45

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	4,60	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	78,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	15,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	8,00	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	75,00	0,00
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, la iesire intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A,U230V	buc			91,03 56,86
	1	Muncitor	h-om	1,56	36,45	56,86
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	13,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	1,36	1,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	1,74	0,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,87	1,06
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	57,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,036	42,00	1,52
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	12 500,00	15,62
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,74	4,51
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,00	1,45	1,45
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	4,60	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	78,00	0,93
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	15,00	0,03
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	8,00	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	75,00	0,14
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, la iesire intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "A" In=16A, In=30mA, U=230V	buc			89,29 56,86
	1	Muncitor	h-om	1,56	36,45	56,86
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	13,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	1,36	1,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	1,74	0,03
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,87	1,06
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	57,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	42,00	1,49
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	12 500,00	13,89
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,74	4,51
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,00	1,45	1,45
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	4,60	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	78,00	0,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	15,00	0,03
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	8,00	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	75,00	0,17
14	08-03-525-3	Declansator independent pentru deconectarea de la distanta a intrerupatorului automat, Un=230V	buc			324,78 128,30
	1	Muncitor	h-om	3,52	36,45	128,30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,006	13,00	0,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,667	45,00	30,15
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	1,36	1,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	1,74	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,87	1,06
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,024	57,00	1,14
	1019852	Vopsea	kg	0,051	42,00	2,10
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,005	12 500,00	125,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,10	0,74	2,29
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,00	1,45	1,45
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	4,60	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,06	78,00	4,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	15,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	8,00	0,32
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,29	65,00	18,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,03	75,00	2,25
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 550x320x120 (cutie de evidenta metalica IP31; p-u 36 module)	buc			126,49 86,39
	1	Muncitor	h-om	2,37	36,45	86,39
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,10	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	42,00	0,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	15,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	10,00	7,10
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	42,00	9,24
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	36,00	7,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	75,00	5,25
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, la intrare separator de sarcina modular, tripolar In=25A, Un=230V	buc			75,49 56,86
	1	Muncitor	h-om	1,56	36,45	56,86
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	13,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	1,36	1,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	1,74	0,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,87	1,06
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	57,00	0,57
	1019852	Vopsea	kg	0,036	42,00	1,68
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	12 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,74	4,51
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,00	1,45	1,45
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	4,60	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	78,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	15,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	8,00	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	75,00	0,00
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, la iesire intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A, U230V	buc			85,10 56,86
	1	Muncitor	h-om	1,56	36,45	56,86
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	13,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	1,36	1,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	1,74	0,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,87	1,06
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	57,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,036	42,00	1,52
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	12 500,00	9,62
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,74	4,51
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,00	1,45	1,45
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	4,60	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	78,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	15,00	0,03
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	8,00	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	75,00	0,17
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, la iesire intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "A" In=16A, In=30mA, U=230V	buc			93,13 56,86
	1	Muncitor	h-om	1,56	36,45	56,86
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	13,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	1,36	1,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	1,74	0,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,87	1,06
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	57,00	0,33
	1019852	Vopsea	kg	0,036	42,00	1,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	12 500,00	17,86
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,74	4,51
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,00	1,45	1,45
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	4,60	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	78,00	0,89
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	15,00	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	8,00	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	75,00	0,11
19	08-03-525-3	Declansator independent pentru deconectarea de la distanta a intrerupatorului automat, Un=230V	buc			324,78 128,30
	1	Muncitor	h-om	3,52	36,45	128,30
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,006	13,00	0,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,667	45,00	30,15
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	1,36	1,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	1,74	0,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,87	1,06
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,024	57,00	1,14
	1019852	Vopsea	kg	0,051	42,00	2,10
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,005	12 500,00	125,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,10	0,74	2,29
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,00	1,45	1,45
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	4,60	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,06	78,00	4,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	15,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	8,00	0,32
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,29	65,00	18,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,03	75,00	2,25
20	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, (Tablou de anclansare automata a rezervei, In=20A; U=380V, 2 intrari+2iesiri)	buc			241,47 84,56

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,32	36,45	84,56
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,15	42,00	6,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,03	42,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	12 500,00	125,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10	15,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,77	10,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10	75,00	7,50
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, intrerupator automat, industrial, tripolar cu caracteristica "C" In=20A,U=380V	buc			75,00 56,86
	1	Muncitor	h-om	1,56	36,45	56,86
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	13,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	1,36	1,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	1,74	0,03
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,87	1,06
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	57,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,036	42,00	1,47
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	12 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,74	4,51
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,00	1,45	1,45
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	4,60	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	78,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	15,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	8,00	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	75,00	0,00
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A,U=380V	buc			75,49 56,86
	1	Muncitor	h-om	1,56	36,45	56,86
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	13,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	1,36	1,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	1,74	0,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,87	1,06
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	57,00	0,57
	1019852	Vopsea	kg	0,036	42,00	1,68
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	12 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,74	4,51
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,00	1,45	1,45
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	4,60	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	78,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	15,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	8,00	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	75,00	0,00
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A,U230V	buc			75,49 56,86
	1	Muncitor	h-om	1,56	36,45	56,86
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	13,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	1,36	1,66

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	1,74	0,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,87	1,06
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	57,00	0,57
	1019852	Vopsea	kg	0,036	42,00	1,68
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	12 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,74	4,51
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	1,45	1,45
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	4,60	0,09
	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	0,012	78,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	15,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	8,00	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	75,00	0,00
24	08-03-526-1	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis Un=400V, Ub=230V, I=20A	buc			75,00 56,86
	1	Muncitor	h-om	1,56	36,45	56,86
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	13,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	1,36	1,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	1,74	0,03
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,87	1,06
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	57,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,036	42,00	1,47
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	12 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,74	4,51
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	1,45	1,45
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	4,60	0,09
	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	0,012	78,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	15,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	8,00	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	75,00	0,00
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A, Un=380V (reconstructia tabloului de distributie central Nr.1)	buc			75,00 56,86
	1	Muncitor	h-om	1,56	36,45	56,86
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	13,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	1,36	1,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	1,74	0,03
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,87	1,06
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	57,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,036	42,00	1,47
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	12 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,74	4,51
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	1,45	1,45
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	4,60	0,09
	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	0,012	78,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	15,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	8,00	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	75,00	0,00
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, intrerupator	buc			75,00

1	2	3	4	5	6	7
		automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A, Un=380V (reconstructia tabloului de distributie central Nr.2)				56,86
	1	Muncitor	h-om	1,56	36,45	56,86
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	13,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	1,36	1,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	1,74	0,03
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,87	1,06
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	57,00	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,036	42,00	1,47
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	12 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,74	4,51
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,00	1,45	1,45
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	4,60	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	78,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	15,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	8,00	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	75,00	0,00
27	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (sursa neintreruptibila de curent Pnom=10KVA, tensiune de alimentare a sarcinii conectare 230/380V; posibilitate de conectare a cel putin 2 consumatori, autonomie de functionare 3ore, echipat cu bypass)	buc			299,44 291,60
	1	Muncitor	h-om	8,00	36,45	291,60
	1010219	Lianti de ipsos "I-3"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	0,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40	15,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,038	12,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,174	8,00	1,36
28	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat IP20, IK02, cu lampi fluorescente 4*18W, reflector prismatic, flux luminos 2900Lm, 4000K, soclu G13; tensiune alimentara 230V, frecventa 50Hz)	100 buc			4 396,76 3 218,52
	1	Muncitor	h-om	88,30	36,45	3 218,52
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00306	42 000,00	177,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,08	1,74	7,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,04	1,74	3,54
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,02	3,20	3,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,31	78,00	24,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,36	15,00	20,38
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,40	15,00	636,01
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,60	8,00	204,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,36	75,00	101,90
29		Corp de iluminat IP20; IK02, cu lampi fluorescentem 4*18W, reflector prismatic, flux luminos 2900Lm, 4000K, soclu G13; tensiune alimentare 230V, frecventa 50Hz)	buc			191,67 0,00
	2019-29	Corp de iluminat IP20; IK02, cu lampi fluorescentem 4*18W, reflector prismatic, flux luminos 2900Lm, 4000K, soclu G13; tensiune alimentare 230V, frecventa 50Hz)	buc	1,00	191,67	191,67
30	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat IP20, IK02, cu lampi fluorescente 2*18W, reflector prismatic, flux luminos 1800Lm, 4000K, soclu 2G11; tensiune alimentara 230V, frecventa 50Hz)	100 buc			4 219,95 3 218,88

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	88,30	36,45	3 218,88
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	42 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,08	1,74	7,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,04	1,74	3,57
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,02	3,20	3,29
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC911J", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,31	78,00	24,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,36	15,00	20,36
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,40	15,00	636,07
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,60	8,00	204,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,36	75,00	101,79
31		Corp de iluminat IP20; IK02, cu lampi fluorescente 2*18W, reflector prismatic, flux luminos 1800Lm, 4000K, soclu 2G11; tensiune alimentare 230V, frecventa 50Hz)	buc			145,83 0,00
	2019-31	Corp de iluminat IP20; IK02, cu lampi fluorescente 2*18W, reflector prismatic, flux luminos 1800Lm, 4000K, soclu 2G11; tensiune alimentare 230V, frecventa 50Hz)	buc	1,00	145,83	145,83
32	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta cu inscriptie "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 3.6W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentara 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc			179,32 44,47
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,22	36,45	44,47
	2875274400502-3 2	Corp de iluminat de siguranta cu inscriptie "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 3.6W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentara 230V, autonomie de functionare de 3 ore	buc	1,00	130,83	130,83
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,00	3,20	3,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,00	0,21	0,21
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05	1,55	0,08
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,20	2,65	0,53
33	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente (18W, soclu G13, flux luminos 1200Lm, 4000K, tensiune de alimentara 230V, frecventa 50Hz)	buc			16,41 5,47
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,15	36,45	5,47
	3150145100143-3 3	Lampa incandescenta fluorescenta sau cu vapori de mercur 18W, soclu G13, flux luminos 1200Lm, 4000K, tensiune de alimentara 230V, frecventa 50Hz	buc	1,05	10,42	10,94
34	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente (18W, soclu G13, flux luminos 1350Lm, 4000K, tensiune de alimentara 230V, frecventa 50Hz)	buc			16,41 5,47
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,15	36,45	5,47
	3150145100143-3 4	Lampa incandescenta fluorescenta sau cu vapori de mercur 18W, soclu G13, flux luminos 1350Lm, 4000K, tensiune de alimentara 230V, frecventa 50Hz	buc	1,05	10,42	10,94
35		Balast electronic pentru tuburi fluriscente 18W, tensiune de alimentare 230V	buc			38,58 0,00
	2019-35	Balast electronic pentru tuburi fluriscente 18W, tensiune de alimentare 230V	buc	1,00	38,58	38,58
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			547,45 451,98
	1	Muncitor	h-om	12,40	36,45	451,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	8 000,00	5,73
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	78 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	22,00	0,19
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	4,60	0,02
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	47,00	0,44
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,50	12,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	15,00	5,85
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	8,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	8,00	24,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	75,00	29,25
37		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ hrLS 3*1.5	buc			8,01 0,00
	2019-37	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ hrLS 3*4	buc	1,00	8,01	8,01
38		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ hrLS 4*1.5	buc			11,20 0,00
	2019-38	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ hrLS 4*1.5	buc	1,00	11,20	11,20
39		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ hrLS 5*1.5	buc			13,39 0,00
	2019-39	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ hrLS 5*1.5	buc	1,00	13,39	13,39
40		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ hrLS 3*4	buc			17,50 0,00
	2019-40	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ hrLS 3*4	buc	1,00	17,50	17,50
41		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ hrLS 5*6	buc			46,25 0,00
	2019-41	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ hrLS 5*6	buc	1,00	46,25	46,25
42	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			548,77 451,98
	1	Muncitor	h-om	12,40	36,45	451,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	8 000,00	7,05
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	78 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	22,00	0,18
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	4,60	0,02
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	47,00	0,46
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,50	12,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	15,00	5,85
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	8,00	24,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	8,00	24,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	75,00	29,24
43		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ hrLS 3*1.5	buc			8,01 0,00
	2019-37	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ hrLS 3*4	buc	1,00	8,01	8,01
44		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ hrLS 4*1.5	buc			11,20 0,00
	2019-38	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ hrLS 4*1.5	buc	1,00	11,20	11,20
45		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ hrLS 5*1.5	buc			13,39 0,00
	2019-39	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ hrLS 5*1.5	buc	1,00	13,39	13,39
46		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ hrLS 3*2.5	buc			12,56 0,00
	2019-46	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ hrLS 3*2.5	buc	1,00	12,56	12,56
47		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ hrLS 5*16	buc			115,83 0,00
	2019-47	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ hrLS 5*16	buc	1,00	115,83	115,83
48	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			541,27 451,98

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	12,40	36,45	451,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	8 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	78 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	22,00	0,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	4,60	0,03
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	47,00	0,31
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,50	12,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	15,00	5,80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	8,00	24,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	8,00	24,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	75,00	29,00
49		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ hrLS 4*1	buc			7,92
						0,00
	2019-49	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ hrLS 4*1	buc	1,00	7,92	7,92
50		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ hrLS 1*4-380 (galben/verde)	buc			7,92
						0,00
	2019-50	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ hrLS 1*4-380 (galben/verde)	buc	1,00	7,92	7,92
51		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ hrLS 1*6-380 (galben/verde)	buc			10,00
						0,00
	2019-51	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ hrLS 1*6-380 (galben/verde)	buc	1,00	10,00	10,00
52	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			718,86
						608,72
	1	Muncitor	h-om	16,70	36,45	608,72
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	31,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,20	1,36	16,59
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,20	0,87	10,61
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,20	1,45	0,29
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,021	620,00	12,98
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	1,25	1,25
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,00	0,36	11,52
	5009090	Profil de montaj	buc	0,50	2,78	1,39
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,30	19,30	5,79
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	15,00	1,65
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,81	10,00	8,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	75,00	8,25
53		Tub tehnic de protectie din PVC d20	buc			4,33
						0,00
	2019-53	Tub tehnic de protectie din PVC d20	buc	1,00	4,33	4,33
54		Tub tehnic de protectie din PVC d25	buc			5,83
						0,00
	2019-54	Tub tehnic de protectie din PVC d25	buc	1,00	5,83	5,83
55	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			835,70
						696,26
	1	Muncitor	h-om	19,10	36,45	696,26
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	54,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,20	1,36	16,59
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,20	0,87	10,62
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,40	1,45	0,58
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,021	620,00	14,04
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	1,25	1,25
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,00	0,36	11,52
	5009090	Profil de montaj	buc	0,50	2,78	1,38
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,30	19,30	5,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	15,00	2,09
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,04	10,00	10,42

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	75,00	10,47
56		Tub tehnic de protectie din PVC d32	buc			10,00
						0,00
	2019-56	Tub tehnic de protectie din PVC d32	buc	1,00	10,00	10,00
57	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			2 447,09
						1 264,82
	1	Muncitor	h-om	34,70	36,45	1 264,82
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	42 000,00	168,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	14 500,00	58,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	10 200,00	530,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,05	42,00	44,02
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,80	1,36	29,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,80	0,87	18,96
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,00	2,20	22,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,00	2,20	55,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,00	0,36	3,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,00	2,20	2,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIG-50"	buc	5,00	1,45	7,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22	15,00	3,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,90	10,00	179,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,44	10,00	44,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	75,00	16,50
58		Tub tehnic de protectie din PVC d32	buc			10,00
						0,00
	2019-56	Tub tehnic de protectie din PVC d32	buc	1,00	10,00	10,00
59	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 212,72
						1 173,50
	1	Muncitor	h-om	32,20	36,45	1 173,50
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	0,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,00	0,36	36,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	15,00	0,42
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	75,00	2,08
60		Intrerupator monopolar pentru instalare incorporata IP20, 10A, 250V	buc			16,62
						0,00
	2019-60	Intrerupator monopolar pentru instalare incorporata IP20, 10A, 250V	buc	1,00	16,62	16,62
61	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 236,43
						1 195,87
	1	Muncitor	h-om	32,80	36,45	1 195,87
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	0,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,00	0,36	36,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	15,00	0,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	75,00	3,19
62		Intrerupator bipolar pentru instalare incorporata IP20, 10A, 250V	buc			20,50
						0,00
	2019-61	Intrerupator bipolar pentru instalare incorporata IP20, 10A, 250V	buc	1,00	20,50	20,50
63	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (cap scara)	100 buc			1 237,05
						1 196,23
	1	Muncitor	h-om	32,80	36,45	1 196,23
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	0,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,00	0,36	36,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	15,00	0,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	75,00	3,41
64		Intrerupator cap scara pentru instalare incorporata IP20, 250V	buc			19,58
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2019-641	Intrerupator cap scara pentru instalare incorporata IP20, 250V	buc	1,00	19,58	19,58
65	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (cu dispozitiv de protectie care inchide automat accesul la contactele prizei la scoaterea fisei IP20, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc			1 530,15 1 389,03
	1	Muncitor	h-om	38,10	36,45	1 389,03
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,50	45,00	67,85
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,00	0,36	36,72
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,42	78,00	32,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	15,00	0,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	75,00	3,46
66		Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (cu dispozitiv de protectie care inchide automat accesul la contactele prizei la scoaterea fisei IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc			16,33 0,00
	2019-66	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (cu dispozitiv de protectie care inchide automat accesul la contactele prizei la scoaterea fisei IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	1,00	16,33	16,33
67		Rama din plastic pentru priza ordinara cu montare incorporata	buc			19,00 0,00
	2019-67	Rama din plastic pentru priza ordinara cu montare incorporata	buc	1,00	19,00	19,00
68		Rama din plastic pentru bloc din 2 prize cu montare incorporata	buc			8,67 0,00
	2019-68	Rama din plastic pentru bloc din 2 prize cu montare incorporata	buc	1,00	8,67	8,67
69		Rama din plastic pentru bloc din 3 prize cu montare incorporata	buc			11,25 0,00
	2019-69	Rama din plastic pentru bloc din 3 prize cu montare incorporata	buc	1,00	11,25	11,25
70		Rama din plastic pentru bloc din 5 prize cu montare incorporata	buc			25,00 0,00
	2019-70	Rama din plastic pentru bloc din 5 prize cu montare incorporata	buc	1,00	25,00	25,00
71		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc			2,50 0,00
	2019-71	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	1,00	2,50	2,50
72		Cutii (doze) pentru distributia circuitelor, montare incorporata in tencuiala (100*100*50mm IP20)	buc			4,58 0,00
	2019-72	Cutii (doze) pentru distributia circuitelor, montare incorporata in tencuiala (100*100*50mm IP20)	buc	1,00	4,58	4,58
73	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Accesorii pentru legare la pamint)	kg			20,93 7,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	36,45	6,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	36,45	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	36,45	0,36
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,00	12,30	12,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,85	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	42,00	0,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,02	1,36	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02	15,00	0,30
74	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			1 733,44 692,56
	1	Muncitor	h-om	19,00	36,45	692,56
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	10 200,00	971,43
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	78 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,60	42,00	25,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	15,00	2,14
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13	10,00	31,27
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	75,00	10,71
75		Mufa de legatura din otel inox	buc			15,00
						0,00
	2019-75	Mufa de legatura din otel inox	buc	1,00	15,00	15,00
76		Clema de legatura pentru electrozi	buc			17,00
						0,00
	2019-76	Clema de legatura pentru electrozi	buc	1,00	17,00	17,00
77		Capat de batut	buc			21,00
						0,00
	2019-77	Capat de batut	buc	1,00	21,00	21,00
78		Virf de penetrare	buc			23,00
						0,00
	2019-78	Virf de penetrare	buc	1,00	23,00	23,00
79	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			2 880,67
						605,07
	1	Muncitor	h-om	16,60	36,45	605,07
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	78 000,00	520,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,90	42,00	37,80
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,13	12 500,00	1 666,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22	15,00	3,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13	10,00	31,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	75,00	16,50
80	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			1 679,65
						692,55
	1	Muncitor	h-om	19,00	36,45	692,55
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	10 200,00	918,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	78 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,60	42,00	25,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	15,00	2,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13	10,00	31,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	75,00	10,50
81	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m			1 782,75
						692,55
	1	Muncitor	h-om	19,00	36,45	692,55
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	10 200,00	1 020,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	78 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,60	42,00	25,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	15,00	2,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13	10,00	31,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	75,00	11,25
82		Clema de imbinare universala a conductorilor	buc			3,60
						0,00
	2019-82	Clema de imbinare universala a conductorilor	buc	1,00	3,60	3,60
83		Suport conductor pentru acoperis universal	buc			3,87
						0,00
	2019-83	Suport conductor pentru acoperis universal	buc	1,00	3,87	3,87
84		Suport conductor pentru montaj vertical pe perete	buc			10,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2019-84	Suport conductor pentru montaj vertical pe perete	buc	1,00	10,00	10,00
85		Banda de protectie impotriva coroziei	buc			35,00
						0,00
	2019-85	Banda de protectie impotriva coroziei	buc	1,00	35,00	35,00
		3. Utilaj				
86		Cutie de evidenta metalica IP31 (405*320*120) p-u 18 module	buc			268,80
						0,00
	2019-86	Cutie de evidenta metalica IP31 (405*320*120) p-u 18 module	buc	1,00	268,80	268,80
87		Cutie de evidenta metalica IP31 (405*320*120) p-u 48 module	buc			506,10
						0,00
	2019-87	Cutie de evidenta metalica IP31 (405*320*120) p-u 48 module	buc	1,00	506,10	506,10
88		Cutie de evidenta metalica IP31 (550*320*120) p-u 36 module	buc			376,60
						0,00
	2019-88	Cutie de evidenta metalica IP31 (550*320*120) p-u 36 module	buc	1,00	376,60	376,60
89		Separator de sarcina modular,tripolar In=20A,Un=230V	buc			54,38
						0,00
	2019-89	Separator de sarcina modular,tripolar In=20A,Un=230V	buc	1,00	54,38	54,38
90		Separator de sarcina modular,tripolar In=25A,Un=230V	buc			54,75
						0,00
	2019-90	Separator de sarcina modular,tripolar In=25A,Un=230V	buc	1,00	54,75	54,75
91		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A,U230V	buc			18,79
						0,00
	2019-91	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A,U230V	buc	1,00	18,79	18,79
92		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "A" In=16A, In=30mA, U=230V	buc			133,33
						0,00
	2019-92	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "A" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	1,00	133,33	133,33
93		Intrerupator automat, industrial, tripolar cu caracteristica "C" In=20A,U=380V	buc			51,83
						0,00
	2019-93	Intrerupator automat, industrial, tripolar cu caracteristica "C" In=20A,U=380V	buc	1,00	51,83	51,83
94		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A,U=380V	buc			61,88
						0,00
	2019-94	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A,U=380V	buc	1,00	61,88	61,88
95		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A,U230V	buc			61,88
						0,00
	2019-95	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A,U230V	buc	1,00	61,88	61,88
96		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,Un=380V	buc			54,75
						0,00
	2019-96	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,Un=380V	buc	1,00	54,75	54,75
97		Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis Un=400V,Ub=230V, I=20A	buc			400,00
						0,00
	2019-97	Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis Un=400V,Ub=230V, I=20A	buc	1,00	400,00	400,00
98		Releu de declansator Un=230V	buc			103,33
						0,00
	2019-98	Releu de declansator Un=230V	buc	1,00	103,33	103,33
99		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 14 conexiuni, 6*9*120mm; In=100A	buc			23,33

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2019-99	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 14 conexiuni, 6*9*120mm; In=100A	buc	1,00	23,33	23,33
100		Tablou de anclansare automata a rezervei, In=20A; U=380V, 2 intrari+2iesiri	buc			5 250,00
						0,00
	2019-100	Tablou de anclansare automata a rezervei, In=20A; U=380V, 2 intrari+2iesiri	buc	1,00	5 250,00	5 250,00
101		Sursa neintreruptibila de curent Pnom=10KVA, tensiune de alimentare a sarcinii conectare 230/380V; posibilitate de conectare a cel putin 2 consumatori, autonomie de functionare 3 ore	buc			46 422,50
						0,00
	2019-101	Sursa neintreruptibila de curent Pnom=10KVA, tensiune de alimentare a sarcinii conectare 230/380V; posibilitate de conectare a cel putin 2 consumatori, autonomie de functionare 3 ore	buc	1,00	46 422,50	46 422,50

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.