

Finalizarea si punerea in functiune a sistemului de apeduct Prut-Falesti.

Formular Nr.7

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-10

Platforma C. Statia de pompare Taxobeni (SP-2). Statia de clorinare. Rezervoare de apa. Alimentarea cu energie electrica. Iluminat electric interior / exterior - C-AEE/IEE/IEI

Valoarea de deviz 226 055,51 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 constructie				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта для траншеи)	m3	16,000	125,82 125,82	2 013,09 2 013,09
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную)	m3	16,000	94,26 91,76	1 508,19 1 468,19
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava PVC flexibila corugata d=50mm)	1 km	0,057	30 408,77 12 581,75	1 733,30 717,16
4	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m3	11,250	125,81 125,81	1 415,41 1 415,41

1	2	3	4	5	6	7
5	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	11,250	94,26 91,76	1 060,40 1 032,28
		<i>Total</i>	Lei			7 730,39
		<i>Asigurare sociala</i>	24 %			1 595,07
		<i>Cheltueli de transport</i>	2 %			21,69
		<i>Cheltueli de semifabricat si depozitie</i>	0,5 %			5,42
		<i>Cheltuele de regie</i>	11 %			1 028,79
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			519,06
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				10 900,42 9 605,12
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Echipament 10kV (modernizare KTP)				
6	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	3,000	127,73 110,68	383,18 332,05
7	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250 (Монтаж трансформатора ТМГ-160-10/0,4kV)	buc	1,000	5 198,92 2 128,50	5 198,92 2 128,50
		<i>Total</i>	Lei			5 582,10
		Total Echipament 10kV (modernizare KTP) Inclusiv salariu				5 582,10 2 460,55
		2.2. Cabluri				
8	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 (VR32-250) (sau echivalentul)	buc	1,000	423,49 261,10	423,49 261,10
9	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400 (VR32-400) (sau echivalentul)	buc	1,000	515,21 341,51	515,21 341,51
10	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV (T-0,66 200/5A)	buc	3,000	296,92 229,88	890,76 689,63

1	2	3	4	5	6	7
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,000	222,09 147,57	444,17 295,15
12	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (Circuit breaker, ComPacT NSX250B, 25kA/415VAC, 3 poles, NSX250B MICROLOGIC 2.2 250A 3P) (sau echivalentul)	buc	1,000	353,89 262,99	353,89 262,99
		<i>Total</i>	Lei			2 627,52
		Total Cabluri Inclusiv salariu				2 627,52 1 850,38
		2.3. Tablou PD				
13	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou din metal, IP54, tip ИҚМП-2.3.1-0 (250x300x150MM)) (sau echivalentul)	buc	1,000	869,10 219,47	869,10 219,47
14	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A (Intrerupator de sarcina 3 poli, 32A, modular, A9S60332, Schneider Electric) (sau echivalentul)	buc	1,000	319,51 265,83	319,51 265,83
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,000	222,09 147,58	666,27 442,73
		<i>Total</i>	Lei			1 854,88
		Total Tablou PD Inclusiv salariu				1 854,88 928,03
		2.4. Tablou PC				
16	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou din metal, IP54, tip ИҚМП-2.3.1-0 (250x300x150MM)) (sau echivalentul)	buc	1,000	869,10 219,47	869,10 219,47

1	2	3	4	5	6	7
17	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	319,51 265,83	319,51 265,83
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	222,08 147,57	888,33 590,30
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat modular cu protectia diferentiala 1 poli)	buc	2,000	222,09 147,57	444,17 295,15
20	08-03-529-1	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc	1,000	672,59 323,53	672,59 323,53
		<i>Total</i>	Lei			3 193,70
		Total Tablou PC Inclusiv salariu				3 193,70 1 694,28
		2.5. Cabluri				
21	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (Кабель в трубе PVC)	100 m	0,570	3 332,02 1 731,18	1 899,25 986,77
22	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (Кабель в траншее)	100 m	0,500	2 584,12 1 296,02	1 292,06 648,01
23	Pret de piata	Cablu NYY-J 5x95,0мм2	m	25,000	1 451,92 0,00	36 298,00 0,00
24	Pret de piata	Cablu NYY-J 5x4,0мм2	m	82,000	56,67 0,00	4 646,94 0,00
25	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	0,570	7 106,51 627,18	4 050,71 357,49
26	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,500	2 092,54 235,56	1 046,27 117,78
27	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,200	6 121,95 615,85	1 224,39 123,17
28	08-02-143-	Acoperirea cablului, pozat in	100 m	0,300	3 620,10	1 086,03

1	2	3	4	5	6	7
	2	transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator			321,63	96,49
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,750	2 551,56 1 173,04	1 913,67 879,78
30	Pret de piata	Cablu NYY-J 3x2,5MM2	m	20,000	23,75 0,00	475,00 0,00
31	Pret de piata	Cablu NYY-J 3x1,5MM2	m	55,000	16,25 0,00	893,75 0,00
		<i>Total</i>	Lei			54 826,07
		Total Cabluri Inclusiv salariu				54 826,07 3 209,49
		2.6. Materialele pentru impamintare				
32	Pret de piata	Banda de fixare	m	2,000	9,67 0,00	19,34 0,00
33	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Banda pentru impamantare FeZn, 40x4mm - numai salariu)	100 m	0,080	2 083,62 1 570,38	166,69 125,63
34	Pret de piata	Banda pentru impamantare FeZn, 40x4mm	m	8,000	65,83 0,00	526,64 0,00
35	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (Electrod Vert. OIZn rotund d=16mm, L=3m - numai salariu)	10 buc	0,300	1 423,63 784,23	427,09 235,27
36	Pret de piata	Electrod Vert. OIZn rotund d=16mm, L=3m	m	3,000	127,78 0,00	383,34 0,00
37	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (Banda pentru impamantare FeZn, 25x4mm - numai salariu)	100 m	0,450	2 443,33 1 570,36	1 099,50 706,66
38	Pret de piata	Banda pentru impamantare FeZn, 25x4mm	m	45,000	36,33 0,00	1 634,85 0,00
39	Pret de piata	Clama pentru banda de impamantare	buc	80,000	12,50 0,00	1 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			5 257,45

1	2	3	4	5	6	7
		Total Materialele pentru impamintare Inclusiv salariu				5 257,45 1 067,56
		2.7. Iluminat electric interior				
40	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Corp de iluminat tip LED 20W, IP 54)	100 buc	0,060	40 664,00 25 636,67	2 439,84 1 538,20
41	Pret de piata	Corp de iluminat tip LED 20W, IP 54	buc	6,000	140,83 0,00	844,98 0,00
42	Pret de piata	Clema de conecsiune 0,5-2,5mm2, 3 puncte	buc	20,000	2,97 0,00	59,40 0,00
43	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,020	3 212,50 3 046,00	64,25 60,92
44	Pret de piata	Intrerupator cu singura clapeta, sur, IP55	buc	2,000	45,00 0,00	90,00 0,00
45	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,010	3 780,00 3 604,00	37,80 36,04
46	Pret de piata	Priza electrica 2p+PE, sura, IP44	buc	1,000	53,33 0,00	53,33 0,00
47	Pret de piata	Cutie de conexiuni 100x100x50mm, IP44	buc	3,000	20,83 0,00	62,49 0,00
48	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale (Proiector)	100 buc	0,030	6 594,67 4 559,67	197,84 136,79
49	Pret de piata	Proiector LED 50W, IP67	buc	3,000	214,17 0,00	642,51 0,00
50	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,510	3 311,33 2 251,47	1 688,78 1 148,25
51	Pret de piata	Teava PVC rigida din PVC D=25MM	m	51,000	8,89 0,00	453,39 0,00
52	RpEE20D	Montarea butonului de comanda : Set de emergenta (pentru lampa 36W)	buc	3,000	50,90 48,25	152,70 144,74
		<i>Total</i>	Lei			6 787,31

1	2	3	4	5	6	7
		Total Iluminat electric interior Inclusiv salariu				6 787,31 3 064,94
		<i>Total</i>	Lei			80 129,03
		<i>Asigurare sociala</i>	24 %			3 426,06
		<i>Cheltueli de transport</i>	2 %			1 054,58
		<i>Celtueli de semifabricat si depozitie</i>	0,5 %			263,64
		<i>Cheltuele de regie</i>	57 %			8 136,88
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			4 650,50
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				97 660,69 27 130,07
		3. Valoare utilajului				
53	Pret de piata	Fuzibil 10kV, 20A, ΠKT-10 (sau echivalentul)	buc	3,000	156,67 0,00	470,01 0,00
54	Pret de piata	Transformator de forta cu ulei, trifazat, S-160kVA, U-10/0,4 kV TMΓ-160/10/0,4 (sau echivalentul)	buc	1,000	61 833,33 0,00	61 833,33 0,00
55	Pret de piata	Intrerupator de sarcina cu 3 pozitii VR32-250 3P 250 A (sau echivalentul)	buc	1,000	959,17 0,00	959,17 0,00
56	Pret de piata	Intrerupator de sarcina cu 3 pozitii VR32-400 3P 400 A (sau echivalentul)	buc	1,000	1 278,33 0,00	1 278,33 0,00
57	Pret de piata	Transformator de curent T-0,66 200/5A	buc	3,000	238,33 0,00	714,99 0,00
58	Pret de piata	Intrerupator automat modular 3 pol, 25A, curba C, A9F74325, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,000	432,50 0,00	432,50 0,00
59	Pret de piata	Intrerupator automat modular 3 pol, 16A, curba C, A9F74316, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,000	357,50 0,00	357,50 0,00
60	Pret de piata	Circuit breaker, ComPacT NSX250B, 25kA/415VAC, 3 poles, NSX250B MICROLOGIC 2.2 250A 3P, LV431140, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,000	7 679,06 0,00	7 679,06 0,00

1	2	3	4	5	6	7
61	Pret de piata	Panou din metal, IP54, tip IIIMII-2.3.1-0 (250x300x150MM) (sau echivalentul)	buc	2,000	474,17 0,00	948,34 0,00
62	Pret de piata	Intrerupator de sarcina 3 poli, 32A, modular, A9S60332, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,000	237,50 0,00	237,50 0,00
63	Pret de piata	Intrerupator automat modular 1 poli, 16A, curba C, A9F74116, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	2,000	119,19 0,00	238,38 0,00
64	Pret de piata	Intrerupator automat modular 1 poli, 6A, curba C, A9F73106, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,000	115,83 0,00	115,83 0,00
65	Pret de piata	Intrerupator de sarcina 3 poli, 25A, modular, A9S60325, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,000	237,50 0,00	237,50 0,00
66	Pret de piata	Intrerupator automat modular 1 poli, B2A, curba C, A9F73102, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,000	131,67 0,00	131,67 0,00
67	Pret de piata	Intrerupator automat modular 3 pol, 10A, curba C, A9F74310, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
68	Pret de piata	Intrerupator automat modular cu protectia diferentiala 1 poli, 16A, 30mA, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,000	538,33 0,00	538,33 0,00
69	Pret de piata	Intrerupator automat modular 3 pol, 16A, curba C, A9F74316, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,000	357,50 0,00	357,50 0,00
70	Pret de piata	Intrerupator automat modular 1 poli, 10A, curba C, A9F74110, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,000	120,00 0,00	120,00 0,00
71	Pret de piata	Intrerupator automat modular cu protectia diferentiala 1 poli, 6A, 30mA, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,000	544,17 0,00	544,17 0,00

1	2	3	4	5	6	7
72	Pret de piata	Contactor modular, 3 poli, 16A, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,000	474,17 0,00	474,17 0,00
73	Pret de piata	Set de emergenta (pentru lampa 36W)	buc	3,000	546,96 0,00	1 640,88 0,00
		<i>Total</i>	Lei			79 659,16
		<i>Cheltuii de semifabricat si depozitie</i>	0,2 %			159,32
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				79 818,48

		Total	Lei	188 379,59
		TVA	20 %	37 675,92
		Total deviz: Inclusiv salariu		226 055,51 44 082,23

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Finalizarea si punerea in functiune a sistemului de apeduct Prut-Falesti.

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse № 2-3-10

Platforma C. Statia de pompare Taxobeni (SP-2). Statia de clorinare. Rezervoare de apa. Alimentarea cu energie electrica. Iluminat electric interior / exterior - C-AEE/IEE/IEI

Valoarea de deviz 226 055,51 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-3-10:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	156,952	94,60	14 847,65
2.	7137010011500	Electrician	h-om	3,270	94,60	309,34
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,530	94,60	144,74
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	59,404	94,60	5 619,63
		Total manopera				20 921,36

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	23 333,33	0,00
2.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,210	125,00	26,25
3.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	5 066,67	0,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	21 000,00	21,00
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	67 625,00	67,62
6.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,034	19 290,00	655,86
7.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,005	25 000,00	125,00
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	25 000,00	25,00
9.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,003	82 330,00	246,99
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,607	72,00	187,70
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,046	1,00	0,04
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,020	24,00	144,47
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,832	1,00	24,83
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,196	60,00	11,76
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,832	6,00	148,99
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,202	240,00	48,48
17.	1019852	Vopsea	kg	1,061	46,43	49,24
18.	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,040	37,50	1,50
19.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,005	5 666,67	28,33

20.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,132	39,17	5,18
21.	1158912f2	Transformator de forta cu ulei, trifazat, S-160kVA, U-10/0,4 kV TMГ-160/10/0,4 (sau echivalentul)	buc	1,000	61 833,33	61 833,33
22.	1158912f3	Intrerupator de sarcina cu 3 pozitii VR32-250 3P 250 A (sau echivalentul)	buc	1,000	959,17	959,17
23.	1158912f4	Intrerupator de sarcina cu 3 pozitii VR32-400 3P 400 A (sau echivalentul)	buc	1,000	1 278,33	1 278,33
24.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,015	20,00	0,30
25.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,056	31 000,00	1 736,00
26.	2051142950700	Dibluri	buc	6,000	1,00	6,00
27.	241448881	Banda pentru impamantare FeZn, 40x4mm	m	8,000	65,83	526,64
28.	241448882	Banda pentru impamantare FeZn, 25x4mm	m	45,000	36,33	1 634,85
29.	254548541	Electrod Vert. OIZn rotund d=16mm, L=3m	m	3,000	127,78	383,34
30.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,150	5,06	0,76
31.	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	6,000	0,15	0,90
32.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,000	4 333,33	0,00
33.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,725	25,00	68,12
34.	5009030	Flanse	10 buc	0,510	1,00	0,51
35.	5009031	Scoabe	10 buc	3,417	5,00	17,09
36.	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,240	1,00	12,24
37.	5009062	Papuci de cablu	buc	101,600	1,00	101,60
38.	5009070	Racordari	10 buc	0,918	1,00	0,92
39.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III'C-50"	buc	17,000	6,16	104,72
40.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	7,200	1,00	7,20
41.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,018	1 218,00	21,92
42.	5009109	Cirlig	buc	3,060	6,18	18,91
43.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,031	1,00	0,03
44.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,031	50,00	1,55
45.	5009361	Clema de lustra	buc	3,060	1,00	3,06
46.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,346	65,00	22,49
47.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,031	1,00	0,03
48.	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,200	37,00	7,40
49.	5009619	Ate de cusut	kg	0,033	1,00	0,02
50.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,023	500,00	11,50
51.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,123	1,00	0,12
52.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,031	72,67	2,25
53.	500f157	Cutie de conexiuni 100x100x50mm, IP44	buc	3,000	20,83	62,49
54.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,000	53 000,00	0,00
55.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,660	1 104,17	728,75
56.	530-0181-2	Teava PVC flexibila corugata d=50mm	m	57,000	17,33	987,81
57.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,000	72 500,00	0,00
58.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,211	1,00	0,21
59.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,510	95,00	48,45
60.	5564191	Contactator modular, 3 poli, 16A, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,000	474,17	474,17

61.	55641925	Intrerupator automat modular 3 pol, 25A, curba C, A9F74325, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,000	432,50	432,50
62.	55641926	Intrerupator automat modular 3 pol, 16A, curba C, A9F74316, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	2,000	357,50	715,00
63.	55641927	Circuit breaker, ComPacT NSX250B, 25kA/415VAC, 3 poles, NSX250B MICROLOGIC 2.2 250A 3P, LV431140, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,000	7 679,06	7 679,06
64.	556419280	Intrerupator de sarcina 3 poli, 32A, modular, A9S60332, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,000	237,50	237,50
65.	556419281	Intrerupator de sarcina 3 poli, 25A, modular, A9S60325, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,000	237,50	237,50
66.	556419285	Intrerupator automat modular 1 poli, 16A, curba C, A9F74116, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	2,000	119,19	238,38
67.	556419286	Intrerupator automat modular 1 poli, 6A, curba C, A9F73106, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,000	115,83	115,83
68.	556419287	Intrerupator automat modular 1 poli, B2A, curba C, A9F73102, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,000	131,67	131,67
69.	556419290	Intrerupator automat modular 1 poli, 10A, curba C, A9F74110, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,000	120,00	120,00
70.	556419441	Panou din metal, IP54, tip IIIMPII-2.3.1-0 (250x300x150MM) (sau echivalentul)	buc	2,000	474,17	948,34
71.	55641951	Clama pentru banda de impamantare	m	80,000	12,50	1 000,00
72.	55641987	Intrerupator automat modular 3 pol, 10A, curba C, A9F74310, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,000	350,00	350,00
73.	55641988	Intrerupator automat modular cu protectia diferentiala 1 poli, 16A, 30mA, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,000	538,33	538,33
74.	55641988-1	Intrerupator automat modular cu protectia diferentiala 1 poli, 6A, 30mA, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,000	544,17	544,17
75.	556955443	Proiector LED 50W, IP67	buc	3,000	214,17	642,51
76.	556955445	Set de emergenta (pentru lampa 36W)	buc	3,000	546,96	1 640,88
77.	600144-1	Transformator de curent T-0,66 200/5A	buc	3,000	238,33	714,99
78.	77777121	Corp de iluminat tip LED 20W, IP 54	buc	6,000	140,83	844,98
79.	77777122	Clema de conexiune 0,5-2,5mm2, 3 puncte	buc	20,000	2,97	59,40
80.	888085331	Fuzibil 10kV, 20A, IIKT-10 (sau echivalentul)	buc	3,000	156,67	470,01
81.	888152251	Cablu NYY-J 5x95,0MM2	m	25,000	1 451,92	36 298,00
82.	888152252	Cablu NYY-J 5x4,0MM2	m	82,000	56,67	4 646,94
83.	888152253	Cablu NYY-J 3x2,5MM2	m	20,000	23,75	475,00
84.	888152254	Cablu NYY-J 3x1,5MM2	m	55,000	16,25	893,75
85.	88815230-2	Banda de fixare	m	2,000	9,67	19,34
86.	888832-1	Teava PVC rigida din PVC d=25MM	m	51,000	8,89	453,39
87.	965-7551	Intrerupator cu singura clapeta, sur, IP55	buc	2,000	45,00	90,00
88.	965-7553	Priza electrica 2p+PE, sura, IP44	m	1,000	53,33	53,33
		Total materiale de construcții				133 472,22

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	10,099	754,30	7 617,69
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,288	37,00	232,66
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,400	35,00	224,00
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	12,888	25,00	322,20
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,275	50,00	363,75
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,940	25,00	23,50
7.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,065	25,00	1,62
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,468	25,00	61,70
9.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,750	25,00	43,75
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	7,779	544,30	4 234,13
		Total utilaje de construcții				13 125,00

Total	Lei	188 379,59
TVA	20 %	37 675,92

Total deviz:**226 055,51**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Finalizarea si punerea in functiune a sistemului de apeduct Prut-Falesti.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта для траншеи)	m3			125,82 125,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	94,60	114,47
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	94,60	11,35
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную)	m3			94,26 91,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	94,60	91,76
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	25,00	2,50
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava PVC flexibila corugata d=50mm)	1 km			30 408,77 12 581,75
	1	Muncitor	h-om	133,0000	94,60	12 581,75
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	23 333,33	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	5 666,67	497,02
	530-0181-2	Teava PVC flexibila corugata d=50mm	m	1 000,0000	17,33	17 330,00
4	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m3			125,81 125,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	94,60	114,46
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	94,60	11,35
5	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3			94,26 91,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	94,60	91,76
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	25,00	2,50
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Echipament 10kV (modernizare KTP)				
6	08-03-523-1	Siguranța, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			127,73 110,68
	1	Muncitor	h-om	1,1700	94,60	110,68
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	24,00	3,82
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	240,00	1,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	1,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	1,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0140	95,00	1,33

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	754,30	3,02
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	544,30	2,18
7	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250 (Монтаж трансформатора ТМГ-160-10/0,4kV)	buc			5 198,92
	1	Muncitor	h-om	22,5000	94,60	2 128,50
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,2100	125,00	26,25
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,0300	39,17	1,18
	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,2000	37,00	7,40
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00005	72 500,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,3100	754,30	2 496,73
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9900	544,30	538,86
		2.2. Cabluri				
8	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 (VR32-250) (sau echivalentul)	buc			423,49
	1	Muncitor	h-om	2,7600	94,60	261,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	72,00	5,04
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	24,00	10,34
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	60,00	0,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	240,00	3,84
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	46,43	2,18
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	31 000,00	93,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	6,16	6,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	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	0,0420	95,00	3,99
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	754,30	4,53
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	25,00	5,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	544,30	3,27
9	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400 (VR32-400) (sau echivalentul)	buc			515,21
	1	Muncitor	h-om	3,6100	94,60	341,51
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	72,00	5,04
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	1,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	24,00	13,82
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	60,00	0,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	240,00	6,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	46,43	3,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	31 000,00	93,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	6,16	6,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	1,00	0,02
	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	0,0660	95,00	6,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0060	754,30	4,53

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	25,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	544,30	3,27
10	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV (T-0,66 200/5A)	buc			296,92
						229,88
	1	Muncitor	h-om	2,4300	94,60	229,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	24,00	9,36
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,16	6,16
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	754,30	29,42
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	35,00	0,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	544,30	21,23
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			222,09
						147,57
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,57
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	72,00	5,04
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	24,00	1,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	60,00	0,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	240,00	1,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	46,43	1,67
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	31 000,00	31,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,16	6,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИГC-50", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	95,00	1,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	754,30	1,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	544,30	1,09
12	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (Circuit breaker, ComPacT NSX250B, 25kA/415VAC, 3 poles, NSX250B MICROLOGIC 2.2 250A 3P) (sau echivalentul)	buc			353,89
						262,99
	1	Muncitor	h-om	2,7800	94,60	262,99
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	24,00	10,08
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0400	37,50	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0600	754,30	45,26
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0600	544,30	32,66
		2.3. Tablou PD				
13	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou din metal, IP54, tip ИГМП-2.3.1-0 (250x300x150MM)) (sau echivalentul)	buc			869,10
						219,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	72,00	10,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	24,00	4,08
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	46,43	1,39
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate,	t	0,0150	31 000,00	465,00

1	2	3	4	5	6	7
		masa pina la 0,1 t				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	754,30	75,43
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	544,30	54,43
14	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A (Intrerupator de sarcina 3 poli, 32A, modular, A9S60332, Schneider Electric) (sau echivalentul)	buc			319,51 265,83
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	1,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	24,00	12,72
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	240,00	7,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	46,43	3,25
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	1,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	1,00	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	95,00	6,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	754,30	3,02
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	544,30	2,18
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			222,09 147,58
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	72,00	5,04
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	24,00	1,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	60,00	0,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	240,00	1,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	46,43	1,67
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	31 000,00	31,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	6,16	6,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	95,00	1,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	754,30	1,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	544,30	1,09
		2.4. Tablou PC				
16	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou din metal, IP54, tip ИИМЛ-2.3.1-0 (250x300x150MM)) (sau echivalentul)	buc			869,10 219,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	72,00	10,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	24,00	4,08
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	46,43	1,39
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	31 000,00	465,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,1000	754,30	75,43

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	544,30	54,43
17	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			319,51 265,83
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	1,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	24,00	12,72
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	240,00	7,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	46,43	3,25
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	1,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	1,00	0,05
	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	0,0720	95,00	6,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	754,30	3,02
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	544,30	2,18
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			222,08 147,57
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,57
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	72,00	5,04
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	24,00	1,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	60,00	0,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	240,00	1,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	46,43	1,67
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	31 000,00	31,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	6,16	6,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	0,0120	95,00	1,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	754,30	1,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	544,30	1,09
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat modular cu protectia diferentiala 1 poli)	buc			222,09 147,57
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,57
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	72,00	5,04
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	24,00	1,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	60,00	0,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	240,00	1,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	46,43	1,67
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	31 000,00	31,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	6,16	6,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0120	95,00	1,14

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	754,30	1,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	544,30	1,09
20	08-03-529-1	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc			672,59 323,53
	1	Muncitor	h-om	3,4200	94,60	323,53
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	72,00	5,04
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	1,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	24,00	8,83
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	60,00	0,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	240,00	4,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	46,43	2,18
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	31 000,00	279,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	1,00	4,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	6,16	6,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	1,00	0,03
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	95,00	4,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	754,30	5,28
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	50,00	7,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	544,30	3,81
		2.5. Cabluri				
21	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (Кабель в трубе PVC)	100 m			3 332,02 1 731,18
	1	Muncitor	h-om	18,3000	94,60	1 731,18
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	67 625,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	82 330,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 218,00	10,68
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	65,00	0,23
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	500,00	4,39
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	1 104,17	552,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	754,30	422,14
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	37,00	157,61
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	35,00	149,09
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	544,30	304,61
22	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (Кабель в траншее)	100 m			2 584,12 1 296,02
	1	Muncitor	h-om	13,7000	94,60	1 296,02
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	67 625,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	25 000,00	250,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	25 000,00	50,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	82 330,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	46,43	11,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 218,00	9,74
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	65,00	2,72

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	500,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	754,30	422,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	37,00	119,14
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	35,00	112,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	544,30	304,80
23	Pret de piata	Cablu NYY-J 5x95,0MM2	m			1 451,92
						0,00
	888152251	Cablu NYY-J 5x95,0MM2	m	1,0000	1 451,92	1 451,92
24	Pret de piata	Cablu NYY-J 5x4,0MM2	m			56,67
						0,00
	888152252	Cablu NYY-J 5x4,0MM2	m	1,0000	56,67	56,67
25	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			7 106,51
						627,18
	1	Muncitor	h-om	6,6300	94,60	627,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	754,30	3 763,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	544,30	2 715,77
26	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			2 092,54
						235,56
	1	Muncitor	h-om	2,4900	94,60	235,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	754,30	1 078,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	544,30	778,34
27	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			6 121,95
						615,85
	1	Muncitor	h-om	6,5100	94,60	615,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	754,30	3 198,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	544,30	2 307,85
28	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmatore	100 m			3 620,10
						321,63
	1	Muncitor	h-om	3,4000	94,60	321,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	754,30	1 915,93
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	544,30	1 382,53
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 551,56
						1 173,04
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 173,04
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	67 625,00	90,16
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	82 330,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 218,00	9,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	65,00	0,27
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	500,00	4,67
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	1 104,17	552,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	754,30	293,68
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	37,00	111,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	544,30	211,92
30	Pret de piata	Cablu NYY-J 3x2,5MM2	m			23,75
						0,00
	888152253	Cablu NYY-J 3x2,5MM2	m	1,0000	23,75	23,75
31	Pret de piata	Cablu NYY-J 3x1,5MM2	m			16,25
						0,00
	888152254	Cablu NYY-J 3x1,5MM2	m	1,0000	16,25	16,25

1	2	3	4	5	6	7
		2.6. Materialele pentru impamintare				
32	Pret de piata	Banda de fixare	m			9,67 0,00
	88815230-2	Banda de fixare	m	1,0000	9,67	9,67
33	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Banda pentru impamantare FeZn, 40x4mm - numai salariu)	100 m			2 083,62 1 570,38
	1	Muncitor	h-om	16,6000	94,60	1 570,38
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	82 330,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	72,00	64,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	754,30	169,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	50,00	156,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	544,30	122,50
34	Pret de piata	Banda pentru impamantare FeZn, 40x4mm	m			65,83 0,00
	241448881	Banda pentru impamantare FeZn, 40x4mm	m	1,0000	65,83	65,83
35	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (Electrod Vert. OIZn rotund d=16mm, L=3m - numai salariu)	10 buc			1 423,63 784,23
	1	Muncitor	h-om	8,2900	94,60	784,23
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	82 330,00	274,43
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	72,00	56,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	754,30	105,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,00	127,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	544,30	76,20
36	Pret de piata	Electrod Vert. OIZn rotund d=16mm, L=3m	m			127,78 0,00
	254548541	Electrod Vert. OIZn rotund d=16mm, L=3m	m	1,0000	127,78	127,78
37	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (Banda pentru impamantare FeZn, 25x4mm - numai salariu)	100 m			2 443,33 1 570,36
	1	Muncitor	h-om	16,6000	94,60	1 570,36
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	82 330,00	365,91
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	72,00	64,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	754,30	165,96
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	50,00	156,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	544,30	119,76
38	Pret de piata	Banda pentru impamantare FeZn, 25x4mm	m			36,33 0,00
	241448882	Banda pentru impamantare FeZn, 25x4mm	m	1,0000	36,33	36,33
39	Pret de piata	Clama pentru banda de impamantare	buc			12,50 0,00
	55641951	Clama pentru banda de impamantare	m	1,0000	12,50	12,50
		2.7. Iluminat electric interior				
40	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Corp de iluminat tip LED 20W, IP 54)	100 buc			40 664,00 25 636,67
	1	Muncitor	h-om	271,0000	94,60	25 636,67
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	19 290,00	10 931,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1000	72,00	151,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	24,00	249,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	1,00	15,33

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	6,00	91,83
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	46,43	139,33
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	4 333,33	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	1,00	120,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	1 218,00	60,83
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	500,00	50,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	53 000,00	0,00
	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	0,4200	95,00	39,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	754,30	917,67
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	25,00	1 482,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	50,00	89,17
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	544,30	662,17
41	Pret de piata	Corp de iluminat tip LED 20W, IP 54	buc			140,83
						0,00
	77777121	Corp de iluminat tip LED 20W, IP 54	buc	1,0000	140,83	140,83
42	Pret de piata	Clema de conexiune 0,5-2,5mm2, 3 puncte	buc			2,97
						0,00
	77777122	Clema de conexiune 0,5-2,5mm2, 3 puncte	buc	1,0000	2,97	2,97
43	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 212,50
						3 046,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	94,60	3 046,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 066,67	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	754,30	37,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	544,30	27,00
44	Pret de piata	Intrerupator cu singura clapeta, sur, IP55	buc			45,00
						0,00
	965-7551	Intrerupator cu singura clapeta, sur, IP55	buc	1,0000	45,00	45,00
45	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 780,00
						3 604,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	94,60	3 604,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 066,67	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	24,00	36,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	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	0,4200	95,00	38,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	754,30	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	544,30	0,00
46	Pret de piata	Priza electrica 2p+PE, sura, IP44	buc			53,33
						0,00
	965-7553	Priza electrica 2p+PE, sura, IP44	m	1,0000	53,33	53,33
47	Pret de piata	Cutie de conexiuni 100x100x50mm, IP44	buc			20,83
						0,00
	500f157	Cutie de conexiuni 100x100x50mm, IP44	buc	1,0000	20,83	20,83
48	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale (Proiector)	100 buc			6 594,67
						4 559,67
	1	Muncitor	h-om	48,2000	94,60	4 559,67
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 066,67	0,00
	5009109	Cirlig	buc	102,0000	6,18	630,33
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	1,00	1,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,0200	50,00	51,67
	5009361	Clema de lustra	buc	102,0000	1,00	102,00
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,0200	72,67	75,00

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	95,00	28,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	754,30	50,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	25,00	1 060,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	544,30	36,33
49	Pret de piata	Proiector LED 50W, IP67	buc			214,17
						0,00
	556955443	Proiector LED 50W, IP67	buc	1,0000	214,17	214,17
50	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 311,33
						2 251,47
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 251,47
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	41,18
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	72,00	69,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,00	13,39
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	6,00	80,39
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	39,17	7,84
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	754,30	82,82
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	25,00	395,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	120,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	544,30	59,76
51	Pret de piata	Teava PVC rigida din PVC д=25мм	m			8,89
						0,00
	888832-1	Teava PVC rigida din PVC д=25мм	m	1,0000	8,89	8,89
52	RpEE20D	Montarea butonului de comanda : Set de emergenta (pentru lampa 36W)	buc			50,90
						48,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5100	94,60	48,25
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,15	0,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,06	0,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
		3. Valoare utilajului				
53	Pret de piata	Fuzibil 10kV, 20A, ПКТ-10 (sau echivalentul)	buc			156,67
						0,00
	888085331	Fuzibil 10kV, 20A, ПКТ-10 (sau echivalentul)	buc	1,0000	156,67	156,67
54	Pret de piata	Transformator de forta cu ulei, trifazat, S-160kVA, U-10/0,4 kV ТМГ-160/10/0,4 (sau echivalentul)	buc			61 833,33
						0,00
	1158912f2	Transformator de forta cu ulei, trifazat, S-160kVA, U-10/0,4 kV ТМГ-160/10/0,4 (sau echivalentul)	buc	1,0000	61 833,33	61 833,33
55	Pret de piata	Intrerupator de sarcina cu 3 pozitii VR32-250 3P 250 A (sau echivalentul)	buc			959,17
						0,00
	1158912f3	Intrerupator de sarcina cu 3 pozitii VR32-250 3P 250 A (sau echivalentul)	buc	1,0000	959,17	959,17
56	Pret de piata	Intrerupator de sarcina cu 3 pozitii VR32-400 3P 400 A (sau echivalentul)	buc			1 278,33
						0,00
	1158912f4	Intrerupator de sarcina cu 3 pozitii VR32-400 3P 400 A (sau echivalentul)	buc	1,0000	1 278,33	1 278,33
57	Pret de piata	Transformator de curent T-0,66 200/5A	buc			238,33
						0,00
	600144-1	Transformator de curent T-0,66 200/5A	buc	1,0000	238,33	238,33
58	Pret de piata	Intrerupator automat modular 3 pol, 25A, curba C, A9F74325, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc			432,50
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	55641925	Intrerupator automat modular 3 pol, 25A, curba C, A9F74325, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,0000	432,50	432,50
59	Pret de piata	Intrerupator automat modular 3 pol, 16A, curba C, A9F74316, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc			357,50 0,00
	55641926	Intrerupator automat modular 3 pol, 16A, curba C, A9F74316, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,0000	357,50	357,50
60	Pret de piata	Circuit breaker, ComPacT NSX250B, 25kA/415VAC, 3 poles, NSX250B MICROLOGIC 2.2 250A 3P, LV431140, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc			7 679,06 0,00
	55641927	Circuit breaker, ComPacT NSX250B, 25kA/415VAC, 3 poles, NSX250B MICROLOGIC 2.2 250A 3P, LV431140, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,0000	7 679,06	7 679,06
61	Pret de piata	Panou din metal, IP54, tip ИММП-2.3.1-0 (250x300x150mm) (sau echivalentul)	buc			474,17 0,00
	556419441	Panou din metal, IP54, tip ИММП-2.3.1-0 (250x300x150mm) (sau echivalentul)	buc	1,0000	474,17	474,17
62	Pret de piata	Intrerupator de sarcina 3 poli, 32A, modular, A9S60332, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc			237,50 0,00
	556419280	Intrerupator de sarcina 3 poli, 32A, modular, A9S60332, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,0000	237,50	237,50
63	Pret de piata	Intrerupator automat modular 1 poli, 16A, curba C, A9F74116, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc			119,19 0,00
	556419285	Intrerupator automat modular 1 poli, 16A, curba C, A9F74116, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,0000	119,19	119,19
64	Pret de piata	Intrerupator automat modular 1 poli, 6A, curba C, A9F73106, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc			115,83 0,00
	556419286	Intrerupator automat modular 1 poli, 6A, curba C, A9F73106, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,0000	115,83	115,83
65	Pret de piata	Intrerupator de sarcina 3 poli, 25A, modular, A9S60325, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc			237,50 0,00
	556419281	Intrerupator de sarcina 3 poli, 25A, modular, A9S60325, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,0000	237,50	237,50
66	Pret de piata	Intrerupator automat modular 1 poli, B2A, curba C, A9F73102, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc			131,67 0,00
	556419287	Intrerupator automat modular 1 poli, B2A, curba C, A9F73102, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,0000	131,67	131,67
67	Pret de piata	Intrerupator automat modular 3 pol, 10A, curba C, A9F74310, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc			350,00 0,00
	55641987	Intrerupator automat modular 3 pol, 10A, curba C, A9F74310, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,0000	350,00	350,00
68	Pret de piata	Intrerupator automat modular cu protectia diferentiala 1 poli, 16A, 30mA, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc			538,33 0,00
	55641988	Intrerupator automat modular cu protectia diferentiala 1 poli, 16A, 30mA, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,0000	538,33	538,33
69	Pret de piata	Intrerupator automat modular 3 pol, 16A, curba C, A9F74316, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc			357,50 0,00
	55641926	Intrerupator automat modular 3 pol, 16A, curba C, A9F74316, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,0000	357,50	357,50
70	Pret de piata	Intrerupator automat modular 1 poli, 10A, curba C, A9F74110, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc			120,00 0,00
	556419290	Intrerupator automat modular 1 poli, 10A, curba C, A9F74110, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,0000	120,00	120,00
71	Pret de piata	Intrerupator automat modular cu protectia diferentiala 1 poli, 6A, 30mA, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc			544,17 0,00
	55641988-1	Intrerupator automat modular cu protectia diferentiala 1 poli, 6A, 30mA, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,0000	544,17	544,17

1	2	3	4	5	6	7
72	Pret de piata	Contactator modular, 3 poli, 16A, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc			474,17 0,00
	5564191	Contactator modular, 3 poli, 16A, Schneider Electric (sau echivalentul)	buc	1,0000	474,17	474,17
73	Pret de piata	Set de emergenta (pentru lampa 36W)	buc			546,96 0,00
	556955445	Set de emergenta (pentru lampa 36W)	buc	1,0000	546,96	546,96

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.