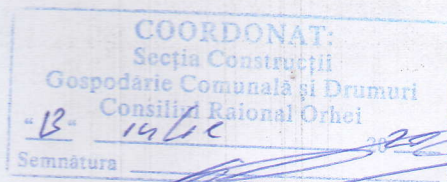


Reparatia capitala a constructiei cu reutilizarea in complex Educational , s. Neculaieuca, r-ul Orhei

(denumirea obiectivului)



DEVIZ LOCAL № 2-2-2 Echipament electric si iluminat

Valoarea de deviz 348 052,32 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	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	75,00	20,66 20,66	1 549,19 1 549,19
2	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	2,00	552,08 552,08	1 104,15 1 104,15
3	RpEA11B	Demontari tuburi sau elemente de protectie montate aparent, din PVC (IP sau IP-PVC), cu diametrul peste 20 mm montat aparent, inclusiv scoaterea conductorilor. (Demonmtare cablu canal din PVC inclusiv cablu)	m	185,00	20,66 20,66	3 821,32 3 821,32
4	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	120,00	9,39 9,39	1 126,68 1 126,68
5	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	120,00	33,00 28,17	3 959,81 3 380,04
6	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor	buc	45,00	18,78 18,78	845,01 845,01

1	2	3	4	5	6	7
		mecanizat				
7	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	45,00	42,16 40,37	1 897,42 1 816,77
		<i>Total</i>	lei			14 303,58
		<i>Fondul social si medical</i>	22,5 %			3 069,71
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			58,05
		<i>Total</i>				17 431,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			2 527,55
		<i>Total</i>				19 958,89
		<i>Beneficiu</i>	6 %			1 197,53
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				21 156,41 13 643,16
		2. Lucrari de montare				
8	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, (Panou de distributie IIP-3-0 74 Y2 IP31)	buc	1,00	563,63 217,82	563,63 217,82
9	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 (Dulap de distributie incorporat IIIPB-18-1 36 IP31)	buc	3,00	563,63 217,82	1 690,90 653,47
10	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV (Limitatoare supratensiune ponr la 1000V OIIC1-C 3P)	set	1,00	2 661,19 1 323,85	2 661,19 1 323,85
11	08-01-058-1	Intreruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: manual (Intreruptor basculant in TDG tip ""Sircover" 250A 3P)	buc	1,00	768,30 662,86	768,30 662,86
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	29,00	196,48 146,47	5 697,84 4 247,58
13	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	4,00	317,22 217,82	1 268,87 871,30

1	2	3	4	5	6	7
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	9,00	196,48 146,47	1 768,30 1 318,22
15	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	3,00	317,22 217,82	951,65 653,47
16	08-03-594-16	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	1,01	13 240,85 11 172,91	13 373,26 11 284,64
17		Corp de iluminat BN060C 2x18 LED	buc	86,00	374,85 0,00	32 237,10 0,00
18	RpEF12B	Montarea tuburilor LED 18W	buc	172,00	30,39 14,08	5 227,08 2 422,36
19		Corp de iluminat tip HCL 54-100	buc	2,00	187,43 0,00	374,86 0,00
20	RpEF12B	Montarea bec 100W	buc	2,00	23,64 14,08	47,28 28,17
21		Corp de iluminat tip ЛБА-3923А	buc	8,00	412,34 0,00	3 298,72 0,00
22	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,05	12 361,00 9 220,00	618,05 461,00
23		Corp de iluminat EXIT cu acumulator pt 3 ore cu lampi LED	buc	5,00	272,03 0,00	1 360,15 0,00
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	12,29	1 860,36 1 164,24	22 863,84 14 308,46
25	590-4002	Cablu BBГHГ-LS-3*1.5	m	820,00	13,39 0,00	10 979,80 0,00
26	590-4000	Cablu BBГHГ-LS-3*2.5	m	409,00	15,53 0,00	6 351,77 0,00
27	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,68	2 672,66 1 718,19	1 817,41 1 168,37
28		Cablu BBГHГ-LS 5x4 mm2	m	68,00	44,98 0,00	3 058,64 0,00
29	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	12,29	3 425,73 2 234,58	42 102,19 27 463,01

1	2	3	4	5	6	7
30	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,68	4 841,84 3 229,81	3 292,45 2 196,27
31		Teava ПBX d16	m	820,00	2,14 0,00	1 754,80 0,00
32		Teava ПBX d20	m	409,00	3,85 0,00	1 574,65 0,00
33		Teava ПBX d32	m	68,00	11,57 0,00	786,76 0,00
34	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,04	6 743,75 3 361,25	269,75 134,45
35		Furtun metalic izolat P3-ИХ 50	m	68,00	29,99 0,00	2 039,32 0,00
36	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Releu)	buc	2,00	152,27 106,10	304,54 212,19
37	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,33	3 132,73 3 023,27	1 033,80 997,68
38		Intrerupator cu o clapa 10A 250V IP44	buc	33,00	51,41 0,00	1 696,53 0,00
39	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,06	3 189,17 3 079,67	191,35 184,78
40		Intrerupator cu doua clape 10A 250V IP44	buc	6,00	55,69 0,00	334,14 0,00
41	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,37	3 794,62 3 577,22	1 404,01 1 323,57
42		Priza (L+N+PE) 16A 250V IP44	buc	37,00	51,41 0,00	1 902,17 0,00
43	RpEQ04A	Montarea cutiei	buc	90,00	150,22 150,22	13 520,16 13 520,16
44		Cutii pentru prize si intreruptoare	buc	76,00	2,57 0,00	195,32 0,00
45		Cutie de distributie	buc	14,00	10,92 0,00	152,88 0,00
46	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m	0,12	3 804,83 1 445,92	456,58 173,51
47	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,90	2 405,46	2 164,91

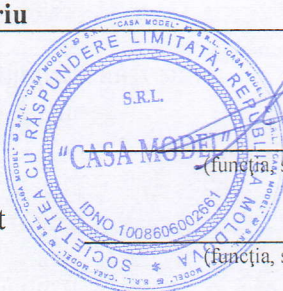
1	2	3	4	5	6	7
					778,34	700,51
48	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 12 mm	10 buc	0,90	1 864,63	1 678,17
					778,34	700,51
		<i>Total</i>	lei			193 833,12
		<i>Fondul social si medical</i>	22,5 %			19 626,35
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			8 054,24
		<i>Total</i>				221 513,71
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			66 293,44
		<i>Total</i>				287 807,15
		<i>Beneficiu</i>	6 %			17 268,43
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				305 075,58 87 228,21
		3. Utilaj				
49		Panou de distributie ПП-3-0 74 Y2 IP31	buc	1,00	1 954,58	1 954,58
					0,00	0,00
50		Dulap de distributie incorporat ППВ-18-1 36 IP31	buc	3,00	910,35	2 731,05
					0,00	0,00
51		Limitatoare supratensiune ponr la 1000V ОПС1-С 3P	buc	1,00	696,15	696,15
					0,00	0,00
52		Intrerupator basculant in TDG tip ""Sircover" 250A 3P	buc	1,00	11 245,50	11 245,50
					0,00	0,00
53		Releu РЭК-77/3	buc	1,00	94,25	94,25
					0,00	0,00
54		Releu PH-45	buc	1,00	91,04	91,04
					0,00	0,00
55		Выключатель ВА47-29 1P C2	buc	15,00	38,56	578,40
					0,00	0,00
56		Выключатель ВА47-29 1P C6	buc	2,00	38,56	77,12
					0,00	0,00
57		Выключатель ВА47-29 1P B6	buc	12,00	38,56	462,72
					0,00	0,00
58		Выключатель ВА47-29 3P C63	buc	1,00	144,59	144,59
					0,00	0,00
59		Выключатель ВА47-29 3P C32	buc	3,00	144,59	433,77
					0,00	0,00
60		Intrerupator diferential 63A 4P ID 100MA	buc	3,00	294,53	883,59

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
61		Дифференциальный автомат FS201/2/C16 30ma	buc	9,00	240,98	2 168,82
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			21 561,58
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,2 %			258,74
		Total Utilaj Inclusiv salariu				21 820,32

		Total	lei	348 052,32
				348 052,32
		Total deviz: Inclusiv salariu		100 871,37

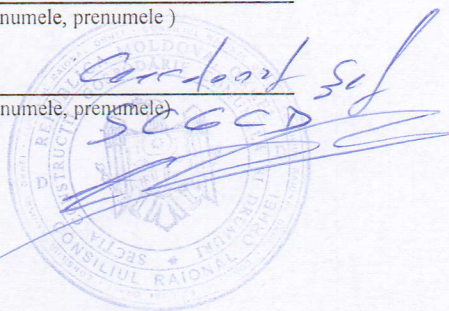
Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Reparatia capitala a constructiei
cu reutilizarea in complex
Educational , s. Neculaieuca, r-ul
Orhei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-2
Echipament electric si iluminat**

Valoarea de deviz 348 052,32 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 № 2-2-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	758,947	93,89	71 257,53
2.	7122050013400	Zidar	h-om	16,20	93,89	1 521,02
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	36,00	93,89	3 380,04
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	144,00	93,89	13 520,16
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	107,06	93,89	10 051,86
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,15	93,89	1 140,76
		Total manopera				100 871,37

Materiale:

1.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,063	37,49	2,36
2.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0001	48 195,00	4,20
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0024	23 508,45	56,28
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0279	21 420,00	598,38
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0104	40 698,00	422,28
6.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0423	14 994,00	634,25
7.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0729	14 994,00	1 093,06
8.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3nc2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0042	14 994,00	62,97
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0139	14 994,00	208,87
10.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0047	32 130,00	152,05
11.	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	19,9762	53,98	1 078,32
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,066	51,41	3,39
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	15,007	44,98	675,01
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	230,47	3,21	739,81
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,834	32,13	26,80
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	230,47	3,21	739,81
17.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0097	14 994,00	145,74

18.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,326	96,39	31,42
19.	1019852	Vopsea	kg	1,957	70,69	138,34
20.	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,08	21,42	1,71
21.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,40	21,42	8,57
22.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	2,73	32,13	87,71
23.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,045	240,98	10,84
24.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,06	240,98	14,46
25.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,112	14 137,20	1 583,37
26.	25112-1	Corp de iluminat tip BN060C 2x18 LED	buc	86,00	374,85	32 237,10
27.	25112-3	Corp de iluminat tip ЛБА-3923А	buc	8,00	412,34	3 298,72
28.	25112-33	Corp de iluminat tip HСП 54-100	buc	2,00	187,43	374,86
29.	25112-4	Corp de iluminat EXIT cu acumulator pt 3 ore cu lampi LED	buc	5,00	272,03	1 360,15
30.	25112-4	Teava ПВХ d20	m	409,00	3,85	1 574,65
31.	25112-41	Teava ПВХ d16	m	820,00	2,14	1 754,80
32.	25112-5	Teava ПВХ d32	m	68,00	11,57	786,76
33.	25112-51	Furtun metalic izolat P3-ЦХ 50	m	68,00	29,99	2 039,32
34.	25112-8	Cablu ВВГнг-LS 5x4 mm2	m	68,00	44,98	3 058,64
35.	25113-4	Intrerupator cu o clapa 10A 250V IP44	buc	33,00	51,41	1 696,53
36.	25113-5	Intrerupator cu doua clape 10A 250V IP44	buc	6,00	55,69	334,14
37.	25113-7	Priza (L+N+PE) 16A 250V IP44	buc	37,00	51,41	1 902,17
38.	25113-8	Cutie	buc	76,00	2,57	195,32
39.	25113-9	Cutie de distributie	buc	14,00	10,92	152,88
40.	25115-0	Panou de distributie ПР-3-0 74 Y2 IP31	buc	1,00	1 954,58	1 954,58
41.	25115-1	Intrerupator diferential 63A 4P ID 100MA	buc	3,00	294,53	883,59
42.	25115-11	Дифференциальный автомат FS201/2/C16 30ma	buc	9,00	240,98	2 168,82
43.	25115-12	Intrerupator basculant in TDG tip ""Sircover" 250A 3P	buc	1,00	11 245,50	11 245,50
44.	25115-2	Выключатель ВА47-29 3P C63	buc	1,00	144,59	144,59
45.	25115-21	Выключатель ВА47-29 3P C32	buc	3,00	144,59	433,77
46.	25115-3	Limitatoare supratensiune ponr la 1000V ОПС1-С 3P	buc	1,00	696,15	696,15
47.	25115-4	Dulap de distributie incorporat ИПВ-18-1 36 IP31	buc	3,00	910,35	2 731,05
48.	25115-7	Выключатель ВА47-29 1P C2	buc	15,00	38,56	578,40
49.	25115-71	Releu РЭК-77/3	buc	1,00	94,25	94,25
50.	25115-72	Releu PH-45	buc	1,00	91,04	91,04
51.	25115-8	Выключатель ВА47-29 1P C6	buc	2,00	38,56	77,12
52.	25115-9	Выключатель ВА47-29 1P B6	buc	12,00	38,56	462,72
53.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,85	1,73	25,69
54.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0045	4 498,20	20,24
55.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	204,00	2,31	471,24
56.	3150145100143/100	Bec 100W	buc	2,10	9,10	19,11
57.	3150145100143/18	Lampa Led 18W	buc	180,60	15,53	2 804,72
58.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,47	25,89	38,06
59.	5009030	Flanse	10 buc	12,97	0,33	4,28
60.	5009031	Scoabe	10 buc	87,699	0,33	28,94
61.	5009061	Fisa de izolatie	buc	311,38	0,19	59,16
62.	5009062	Papuci de cablu	buc	274,50	0,19	52,16
63.	5009070	Racordari	10 buc	23,386	2,25	52,62
64.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	45,20	1,61	72,77

65.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1614	32,13	5,19
66.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,9532	3,21	3,06
67.	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0,10	2,68	0,27
68.	5009619	Ate de cusut	kg	0,052	44,98	2,34
69.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,2255	44,98	10,14
70.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,04	26,78	1,07
71.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0031	12 852,00	39,92
72.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	6,485	101,75	659,85
73.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,291	32,13	9,35
74.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠICЭΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,2981	96,39	125,12
75.	590-4001	Cablu BBΓHr-LS-3*2.5	m	409,00	15,53	6 351,77
76.	590-4002	Cablu BBΓHr-LS-3*1.5	m	820,00	13,39	10 979,80
Total materiale de construcții						102 684,50

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	11,8869	75,50	897,46
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	39,7668	75,50	3 002,39
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	39,8868	75,50	3 011,45
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	254,314	35,50	9 028,15
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	54,1198	98,49	5 330,26
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,075	15,00	46,12
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,25	15,00	33,75
8.	330206-1	Burghiuri electrice	h-ut	1,80	15,00	27,00
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	64,402	25,00	1 610,05
10.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,40	75,00	105,00
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	9,3869	325,00	3 050,74
Total utilaje de construcții						26 142,41

Total	lei	348 052,32
--------------	------------	-------------------

Total deviz:

348 052,32

Intocmit

Verificat



 (funcția, semnătura, numele, prenumele)

 (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala a constructiei cu
reutilizarea in complex Educational , s.
Neculaieuca, r-ul Orhei**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			20,66
						20,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	93,89	20,66
		Total	lei			1 549,19
2	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			552,08
						552,08
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	93,89	552,07
		Total	lei			1 104,15
3	RpEA11B	Demontari tuburi sau elemente de protectie montate aparent, din PVC (IP sau IP-PVC), cu diametrul peste 20 mm montat aparent, inclusiv scoaterea conductorilor. (Demonmtare cablu canal din PVC inclusiv cablu)	m			20,66
						20,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	93,89	20,66
		Total	lei			3 821,32
4	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm în pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			9,39
						9,39
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	93,89	9,39
		Total	lei			1 126,68
5	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			33,00
						28,17
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	93,89	28,17
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,31	3,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	240,98	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,89	0,26
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	15,00	0,22
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Total	lei			3 959,81
6	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			18,78
						18,78
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	93,89	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	93,89	15,96
		Total	lei			845,01
7	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			42,16
						40,37
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	93,89	30,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	93,89	9,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,73	0,57
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	240,98	0,24
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 498,20	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,89	0,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,22

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 897,42
		2. Lucrari de montare				
8	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, (Panou de distributie IIP-3-0 74 Y2 IP31)	buc			563,63 217,82
	1	Muncitor	h-om	2,3200	93,89	217,82
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	53,98	8,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	44,98	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	70,69	2,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	14 137,20	212,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	75,50	7,55
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	98,49	75,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	325,00	32,50
		<i>Total</i>	lei			563,63
9	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 (Dulap de distributie incorporat IIPB-18-1 36 IP31)	buc			563,63 217,82
	1	Muncitor	h-om	2,3200	93,89	217,82
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	53,98	8,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	44,98	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	70,69	2,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	14 137,20	212,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	75,50	7,55
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	98,49	75,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	325,00	32,50
		<i>Total</i>	lei			1 690,90
10	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV (Limitatoare supratensiune ponr la 1000V OPI1-C 3P)	set			2 661,19 1 323,85
	1	Muncitor	h-om	14,1000	93,89	1 323,85
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0630	37,49	2,36
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	14 994,00	164,93
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,2000	53,98	118,76
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,1000	44,98	364,34
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,9000	3,21	2,89
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000	3,21	2,89
	1019852	Vopsea	kg	0,1100	70,69	7,78
	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0,1000	2,68	0,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,9000	75,50	218,95
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5300	35,50	54,32
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7400	98,49	269,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4000	325,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			2 661,19
11	08-01-058-1	Intreruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: manual (Intreruptor basculant in TDG tip ""Sircover" 250A 3P)	buc			768,30 662,86
	1	Muncitor	h-om	7,0600	93,89	662,86
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00087	14 994,00	13,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8700	44,98	39,13
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	70,69	2,12
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0800	21,42	1,71
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0400	26,78	1,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	75,50	7,55

1	2	3	4	5	6	7
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,1100	75,50	8,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	325,00	32,50
		Total	lei			768,30
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			196,48 146,47
	1	Muncitor	h-om	1,5600	93,89	146,47
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	53,98	3,78
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	51,41	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	44,98	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,21	3,92
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	32,13	0,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,21	3,92
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	96,39	0,58
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	70,69	2,54
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 137,20	14,14
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,19	1,16
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	1,61	1,61
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	3,21	0,06
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	44,98	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	32,13	0,19
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	96,39	1,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	75,50	0,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	98,49	12,80
	330206-1	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	325,00	0,65
		Total	lei			5 697,84
13	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			317,22 217,82
	1	Muncitor	h-om	2,3200	93,89	217,82
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	53,98	3,78
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	51,41	0,21
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	44,98	17,09
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,21	3,92
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	32,13	0,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,21	3,92
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	96,39	1,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	70,69	3,32
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	14 137,20	28,27
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,19	1,16
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	1,61	1,61
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	3,21	0,06
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	44,98	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	32,13	0,29
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	96,39	3,47
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	75,50	0,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	98,49	12,80
	330206-1	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	75,00	15,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	325,00	1,62
		Total	lei			1 268,87
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			196,48 146,47
	1	Muncitor	h-om	1,5600	93,89	146,47
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	53,98	3,78
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	51,41	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	44,98	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,21	3,92

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	32,13	0,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,21	3,92
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	96,39	0,58
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	70,69	2,54
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 137,20	14,14
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,19	1,16
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	1,61	1,61
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	3,21	0,06
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	44,98	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	32,13	0,19
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	96,39	1,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	75,50	0,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	98,49	12,80
	330206-1	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	325,00	0,65
		Total	lei			1 768,30
15	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			317,22
						217,82
	1	Muncitor	h-om	2,3200	93,89	217,82
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	53,98	3,78
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	51,41	0,21
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	44,98	17,09
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,21	3,92
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	32,13	0,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,21	3,92
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	96,39	1,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	70,69	3,32
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	14 137,20	28,27
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,19	1,16
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	1,61	1,61
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	3,21	0,06
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	44,98	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	32,13	0,29
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	96,39	3,47
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	75,50	0,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	98,49	12,80
	330206-1	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	75,00	15,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	325,00	1,62
		Total	lei			951,65
16	08-03-594-16	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			13 240,85
						11 172,91
	1	Muncitor	h-om	119,0000	93,89	11 172,91
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	32,13	1,70
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	44,98	4,50
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	12 852,00	38,56
	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	0,4200	96,39	40,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	75,50	91,35
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,2000	35,50	1 498,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	325,00	393,25
		Total	lei			13 373,26
17		Corp de iluminat BN060C 2x18 LED	buc			374,85
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	25112-1	Corp de iluminat tip BN060C 2x18 LED	buc	1,0000	374,85	374,85
		Total	lei			32 237,10
18	RpEF12B	Montarea tuburilor LED 18W	buc			30,39
						14,08
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	93,89	14,08
	3150145100143/18	Lampa Led 18W	buc	1,0500	15,53	16,31
		Total	lei			5 227,08
19		Corp de iluminat tip HCFI 54-100	buc			187,43
						0,00
	25112-33	Corp de iluminat tip HCFI 54-100	buc	1,0000	187,43	187,43
		Total	lei			374,86
20	RpEF12B	Montarea bec 100W	buc			23,64
						14,08
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	93,89	14,08
	3150145100143/100	Bec 100W	buc	1,0500	9,10	9,56
		Total	lei			47,28
21		Corp de iluminat tip ЛБА-3923А	buc			412,34
						0,00
	25112-3	Corp de iluminat tip ЛБА-3923А	buc	1,0000	412,34	412,34
		Total	lei			3 298,72
22	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			12 361,00
						9 220,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	93,89	9 220,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	32,13	131,09
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	12 852,00	19,66
	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	0,2100	96,39	20,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	75,50	84,56
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	98,49	2 521,34
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	325,00	364,00
		Total	lei			618,05
23		Corp de iluminat EXIT cu acumulator pt 3 ore cu lampi LED	buc			272,03
						0,00
	25112-4	Corp de iluminat EXIT cu acumulator pt 3 ore cu lampi LED	buc	1,0000	272,03	272,03
		Total	lei			1 360,15
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 860,36
						1 164,24
	1	Muncitor	h-om	12,4000	93,89	1 164,24
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 420,00	0,86
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	40 698,00	32,56
	1011786	Lac de bitum "ET-123"	t	0,00006	32 130,00	1,93
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	32,13	0,27
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	3,21	0,01
	5009623	Banda."K226"	100 m	0,0096	44,98	0,43
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	101,75	50,87
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	75,50	29,44
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	75,50	226,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	75,50	226,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	325,00	126,75

1	2	3	4	5	6	7
		Total .	lei			22 863,84
25	590-4002	Cablu BBΓhr-LS-3*1.5	m			13,39
						0,00
	590-4002	Cablu BBΓhr-LS-3*1.5	m	1,0000	13,39	13,39
		Total	lei			10 979,80
26	590-4000	Cablu BBΓhr-LS-3*2.5	m			15,53
						0,00
	590-4001	Cablu BBΓhr-LS-3*2.5	m	1,0000	15,53	15,53
		Total	lei			6 351,77
27	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			2 672,66
						1 718,19
	1	Muncitor	h-om	18,3000	93,89	1 718,19
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 420,00	0,86
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	40 698,00	32,56
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	32 130,00	1,93
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	32,13	0,27
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	3,21	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	44,98	0,43
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	101,75	50,87
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	75,50	42,28
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	75,50	321,63
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	75,50	321,63
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	325,00	182,00
		Total	lei			1 817,41
28		Cablu BBΓhr-LS 5x4 mm2	m			44,98
						0,00
	25112-8	Cablu BBΓhr-LS 5x4 mm2	m	1,0000	44,98	44,98
		Total .	lei			3 058,64
29	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 425,73
						2 234,58
	1	Muncitor	h-om	23,8000	93,89	2 234,58
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 420,00	44,98
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,9600	53,98	51,82
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,21	43,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,21	43,01
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	32,13	6,43
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,33	0,33
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,33	2,21
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,19	3,42
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,25	4,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	75,50	8,30
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	35,50	560,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	98,49	265,92
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	325,00	35,75
		Total	lei			42 102,19
30	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			4 841,84
						3 229,81
	1	Muncitor	h-om	34,4000	93,89	3 229,82
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 420,00	44,98
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,9600	53,98	51,82
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,21	43,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,21	43,01
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	32,13	12,85
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,33	0,33

1	2	3	4	5	6	7
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,33	2,21
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,19	3,42
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,25	4,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	75,50	24,91
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	35,50	834,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	98,49	265,92
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	25,00	174,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	325,00	107,25
		Total	lei			3 292,45
31		Teava ПВХ d16	m			2,14
						0,00
	25112-41	Teava ПВХ d16	m	1,0000	2,14	2,14
		Total	lei			1 754,80
32		Teava ПВХ d20	m			3,85
						0,00
	25112-4	Teava ПВХ d20	m	1,0000	3,85	3,85
		Total	lei			1 574,65
33		Teava ПВХ d32	m			11,57
						0,00
	25112-5	Teava ПВХ d32	m	1,0000	11,57	11,57
		Total	lei			786,76
34	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			6 743,75
						3 361,25
	1	Muncitor	h-om	35,8000	93,89	3 361,26
	1010115	Suruburi cu cap semitunt, lungime 50 mm	t	0,00218	48 195,00	105,06
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	21 420,00	64,26
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	14 994,00	772,19
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	53,98	56,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	3,21	69,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	3,21	69,98
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	21,42	214,20
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	0,33	6,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,19	1,90
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	2,25	2,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	1,61	8,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	75,50	24,91
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	98,49	1 762,97
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	25,00	116,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	325,00	107,25
		Total	lei			269,75
35		Furtun metalic izolat P3-LIX 50	m			29,99
						0,00
	25112-51	Furtun metalic izolat P3-LIX 50	m	1,0000	29,99	29,99
		Total	lei			2 039,32
36	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Releu)	buc			152,27
						106,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	93,89	106,10
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	14 994,00	31,49
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	44,98	6,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	75,50	1,51
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	75,50	0,38
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	325,00	6,50

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			304,54
37	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 132,73
						3 023,27
	1	Muncitor	h-om	32,2000	93,89	3 023,26
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	23 508,45	74,05
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,19	19,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	75,50	3,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	325,00	13,00
		Total	lei			1 033,80
38		Intrerupator cu o clapa 10A 250V IP44	buc			51,41
						0,00
	25113-4	Intrerupator cu o clapa 10A 250V IP44	buc	1,0000	51,41	51,41
		Total	lei			1 696,53
39	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 189,17
						3 079,67
	1	Muncitor	h-om	32,8000	93,89	3 079,59
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	23 508,45	74,05
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,19	19,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	75,50	3,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	325,00	13,00
		Total	lei			191,35
40		Intrerupator cu doua clape 10A 250V IP44	buc			55,69
						0,00
	25113-5	Intrerupator cu doua clape 10A 250V IP44	buc	1,0000	55,69	55,69
		Total	lei			334,14
41	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 794,62
						3 577,22
	1	Muncitor	h-om	38,1000	93,89	3 577,21
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	23 508,45	74,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	44,98	67,47
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,19	19,38
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	96,39	40,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	75,50	3,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	325,00	13,00
		Total	lei			1 404,01
42		Priza (L+N+PE) 16A 250V IP44	buc			51,41
						0,00
	25113-7	Priza (L+N+PE) 16A 250V IP44	buc	1,0000	51,41	51,41
		Total	lei			1 902,17
43	RpEQ04A	Montarea cutiei	buc			150,22
						150,22
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	93,89	150,22
		Total	lei			13 520,16
44		Cutii pentru prize si intrerupatoare	buc			2,57
						0,00
	25113-8	Cutie	buc	1,0000	2,57	2,57
		Total	lei			195,32
45		Cutie de distributie	buc			10,92
						0,00
	25113-9	Cutie de distributie	buc	1,0000	10,92	10,92

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			152,88
46	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			3 804,83 1 445,92
	1	Muncitor	h-om	15,4000	93,89	1 445,91
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	21 420,00	10,71
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	32 130,00	118,88
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,6000	53,98	86,37
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	14 994,00	1 214,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	75,50	41,53
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	98,49	708,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	325,00	178,75
		Total	lei			456,58
47	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 405,46 778,34
	1	Muncitor	h-om	8,2900	93,89	778,35
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	14 994,00	1 214,51
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	32 130,00	64,26
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	53,98	42,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	75,50	10,57
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	98,49	250,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	325,00	45,50
		Total	lei			2 164,91
48	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 12 mm	10 buc			1 864,63 778,34
	1	Muncitor	h-om	8,2900	93,89	778,35
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0470	14 994,00	704,72
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0019	32 130,00	61,05
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7100	53,98	38,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	75,50	6,04
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	98,49	250,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	325,00	26,00
		Total	lei			1 678,17
		3. Utilaj				
49		Panou de distributie IIP-3-0 74 Y2 IP31	buc			1 954,58 0,00
	25115-0	Panou de distributie IIP-3-0 74 Y2 IP31	buc	1,0000	1 954,58	1 954,58
		Total	lei			1 954,58
50		Dulap de distributie incorporat IIPB-18-1 36 IP31	buc			910,35 0,00
	25115-4	Dulap de distributie incorporat IIPB-18-1 36 IP31	buc	1,0000	910,35	910,35
		Total	lei			2 731,05
51		Limitatoare supratensiune ponr la 1000V OPCI-C 3P	buc			696,15 0,00
	25115-3	Limitatoare supratensiune ponr la 1000V OPCI-C 3P	buc	1,0000	696,15	696,15
		Total	lei			696,15
52		Intrerupator basculant in TDG tip ""Sircover" 250A 3P	buc			11 245,50 0,00
	25115-12	Intrerupator basculant in TDG tip ""Sircover" 250A	buc	1,0000	11 245,50	11 245,50

1	2	3	4	5	6	7
		3P				
		Total	lei			11 245,50
53		Releu PЭК-77/3	buc			94,25
						0,00
	25115-71	Releu PЭК-77/3	buc	1,0000	94,25	94,25
		Total	lei			94,25
54		Releu PH-45	buc			91,04
						0,00
	25115-72	Releu PH-45	buc	1,0000	91,04	91,04
		Total	lei			91,04
55		Выключатель BA47-29 1P C2	buc			38,56
						0,00
	25115-7	Выключатель BA47-29 1P C2	buc	1,0000	38,56	38,56
		Total	lei			578,40
56		Выключатель BA47-29 1P C6	buc			38,56
						0,00
	25115-8	Выключатель BA47-29 1P C6	buc	1,0000	38,56	38,56
		Total	lei			77,12
57		Выключатель BA47-29 1P B6	buc			38,56
						0,00
	25115-9	Выключатель BA47-29 1P B6	buc	1,0000	38,56	38,56
		Total	lei			462,72
58		Выключатель BA47-29 3P C63	buc			144,59
						0,00
	25115-2	Выключатель BA47-29 3P C63	buc	1,0000	144,59	144,59
		Total	lei			144,59
59		Выключатель BA47-29 3P C32	buc			144,59
						0,00
	25115-21	Выключатель BA47-29 3P C32	buc	1,0000	144,59	144,59
		Total	lei			433,77
60		Intrerupator diferential 63A 4P ID 100MA	buc			294,53
						0,00
	25115-1	Intrerupator diferential 63A 4P ID 100MA	buc	1,0000	294,53	294,53
		Total	lei			883,59
61		Дифференциальный автомат FS201/2/C16 30ma	buc			240,98
						0,00
	25115-11	Дифференциальный автомат FS201/2/C16 30ma	buc	1,0000	240,98	240,98
		Total	lei			2 168,82

APROBAT:

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

