

**Reparatia complexa a sectorului de productie
deservirea tehnica nr.1(DT1) a autobuzelor ale IM
Parcul Urban de Autobuze
Etapa I-retele electrice interioare
(denumirea obiectivului)**

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Valoarea de deviz 684 577,38 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. 2-1-3 1.1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	15,000	8,649 8,649	129,735 129,735
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	15,000	23,003 17,298	345,040 259,470
3	RpEJ08E	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x100 cmp	m	8,000	25,947 25,947	207,576 207,576
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	8,000	34,152 25,947	273,216 207,576
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	20,000	8,649 8,649	172,980 172,980
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	20,000	10,434 8,649	208,680 172,980
		<i>Total</i>	lei			1 337,227
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			276,076
		<i>Total</i>	100,00 +			1 613,303
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			10,180
		<i>Total</i>	100,00 +			1 623,483
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			81,174
		<i>Total</i>	100,00 +			1 704,657
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			102,280
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 806,937 1 150,317
		1.2. Lucrari de montare				
7	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 de distributie	buc	6,000	191,271	1 147,627

1	2	3	4	5	6	7
					133,771	802,627
8		Pictograma pe panou	buc	6,000	45,000	270,000
					0,000	0,000
9	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	4,000	92,494	369,975
					82,454	329,815
10	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100/Separator de sarcina 3 polar	buc	5,000	182,417	912,085
					133,771	668,856
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A/Intrerupator automat DX3	buc	34,000	103,656	3 524,297
					89,950	3 058,286
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Automate diferentiale	buc	27,000	103,656	2 798,706
					89,950	2 428,639
13	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A Contactator modular	buc	14,000	302,376	4 233,264
					228,334	3 196,670
14	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	17,000	115,320	1 960,440
					115,320	1 960,440
15		Bara de conexiuni N pu 12 conexiuni, 113mm, In=100A	buc	4,000	41,670	166,680
					0,000	0,000
16		Bara de conexiuni N pu 16 conexiuni, 141 mm, In=100A	buc	3,000	58,330	174,990
					0,000	0,000
17		Bara de conexiuni PE pu 12 conexiuni, 113 mm, In=100A	buc	4,000	41,670	166,680
					0,000	0,000
18		Bara de conexiuni PE pu 16 conexiuni, 141 mm, In=100A	buc	3,000	58,330	174,990
					0,000	0,000
19	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	4,500	400,629	1 802,831
					388,628	1 748,828
20		Cablu din cupru BBΓнг(A) LS-1 sec.3x1,5 mm2	m	420,000	11,600	4 872,000
					0,000	0,000
21		Cablu din cupru BBΓнг(A) LS-1 sec.4x1,5 mm2	m	30,000	17,820	534,600
					0,000	0,000
22	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	33,500	474,309	15 889,340
					453,208	15 182,455
23		Cablu din cupru BBΓнг(A) LS-1 sec.5x1,5 mm2	m	125,000	21,620	2 702,500
					0,000	0,000

1	2	3	4	5	6	7
24		Cablu din cupru ВВГнг(А) LS-1 sec.3x2,5 mm2	m	1 420,000	17,650 0,000	25 063,000 0,000
25		Cablu din cupru ВВГнг(А) LS-1 sec.5x2,5 mm2	m	1 435,000	31,330 0,000	44 958,550 0,000
26		Cablu din cupru ВВГнг(А) LS-1 sec.3x4.0 mm2	m	370,000	30,380 0,000	11 240,600 0,000
27	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	1,200	673,893 645,792	808,671 774,950
28		Cablu din cupru ВВГнг(А) LS-1 sec.5x6,0 mm2	m	120,000	75,480 0,000	9 057,600 0,000
29	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	3,250	474,309 453,208	1 541,504 1 472,925
30		Cablu necombustibil din cupru ВВГнг(А) FR LS-1 sec.3x2,5 mm2	m	175,000	23,520 0,000	4 116,000 0,000
31		Cablu necombustibil din cupru ВВГнг(А) FR LS-1 sec.1x6 mm2	m	150,000	56,850 0,000	8 527,500 0,000
32	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,350	400,626 388,629	140,219 136,020
33		Cablu din cupru de control КВВГнг(А) FRLS-1 sec.4x1,5 mm2	m	35,000	26,400 0,000	924,000 0,000
34	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm Труба гофрированная ПВХ d=20мм	100 m	3,000	2 506,758 1 372,308	7 520,274 4 116,924
35	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm Труба гофрированная ПВХ d=25мм	100 m	20,050	2 706,876 1 372,308	54 272,865 27 514,775
36	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm Труба гофрированная ПВХ d=32мм	100 m	0,600	4 064,053 1 983,503	2 438,432 1 190,102
37	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm inclusiv costul tevii / Teava din OtZn φ25	100 m	1,200	10 595,215 1 095,540	12 714,258 1 314,648
38	08-02-152-2	Constructii metalice de cablu: Accesorii din metal	t	0,300	5 771,250 3 892,050	1 731,375 1 167,615
39	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 inclusiv costul corpului de iluminat / Corp de iluminat pentru iluminat general de interior, IP66, IK08, 2ExnRIIT6GcX/ExtbIIICT80CdbX, cu montare aparenta, modul LED 42W, reflector policarbonat	100 buc	0,080	95 156,550 12 742,862	7 612,524 1 019,429

1	2	3	4	5	6	7
		optic, 4700Lm, 4000K, 230V tip SLICK.PRS ECO LED 45 EM Ex.4000K sau analog				
40	08-03-594-14	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 inclusiv costul corpului de iluminat / Corp de iluminat pentru iluminat general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta, modul LED 30W, reflector cu folie de aluminiu lustruita, 3000Lm, 4000K, 230V tip ARS/S 30W sau analog	100 buc	0,020	84 830,700 15 395,200	1 696,614 307,904
41	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii inclusiv costul corpului de iluminat / Corp de iluminat pentru iluminat general de interior, IP65, IK08, cu montare aparenta, modul LED 30W, reflector opal, 3000Lm, 5000K, 230V, tip ARCTIC.OPL ECO LED 600 EM 5000K sau analog	100 buc	0,360	93 200,194 15 625,861	33 552,070 5 625,310
42	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale inclusiv costul corpului de iluminat / Corp de iluminat pentru iluminat general de interior, tip cupola, IP65, IK08, cu montare suspendata, modul LED 50W, 5000Lm, 4300K, 230V tip ECO-PRO 50W sau analog	100 buc	0,130	113 457,992 2 779,215	14 749,539 361,298
43	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa inclusiv costul corpului de iluminat / Corp de iluminat pentru iluminat general cu sensor incorporat (luminozitate, miscare, infrarosu si timpul de actionare), IP54, IK10, cu montare aparenta pe perete, modul LED 13W, reflector mat, 1200Lm, 4200K, 230V tip ULT-V21-V31-12W sau analog	100 buc	0,030	64 836,167 5 091,367	1 945,085 152,741
44	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa inclusiv costul corpului de iluminat / Corp de iluminat pentru iluminat general de interior, IP67, IK08, cu montare aparenta pe perete, modul LED 14W, reflector policarbonat optic, 1300Lm, 5000K, 36V tip YCC 12 HB ExnRIIT6X sau analog	100 buc	0,220	131 948,814 5 091,377	29 028,739 1 120,103
45	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa inclusiv costul corpului de iluminat / Corp de iluminat pentru iluminat general cu sensor incorporat (de miscare), IP67, IK10, cu montare aparenta pe perete, modul LED 12W, reflector mat, 960Lm, 4000K, 36V tip 12Bt D155mm 4000K 960Lm IP65 sau analog	100 buc	0,100	64 835,370 5 091,380	6 483,537 509,138
46		Abtibild-uri pu corpuri de iluminat de avarie cu inscriptia "A"	buc	8,000	16,670 0,000	133,360 0,000
47	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa inclusiv costul intrerupatorului / Intrerupator cu 1 clapa 250B, 10A montare ascunsa, IP20	100 buc	0,020	4 208,600 1 856,650	84,172 37,133
48	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa inclusiv costul intrerupatorului / Intrerupator cu 1 clapa 250B, 16A, IP54 montare aparenta	100 buc	0,020	7 118,850 2 277,550	142,377 45,551
49	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa inclusiv costul intrerupatorului / Intrerupator cu 2 clape 250B, 16A, IP66 montare aparenta	100 buc	0,010	8 360,300 2 531,300	83,603 25,313
50	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa inclusiv costul prizei / Priza pentru montare incorporata, cu impamintare de protectie, 220B 16A, IP20	100 buc	0,020	5 050,300 2 196,850	101,006 43,937

1	2	3	4	5	6	7
51	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa inclusiv costul prizei / Priza pentru montare aparenta, fara impamintare de protectie, 36B, 16A, IP54	100 buc	0,030	7 662,300 2 490,900	229,869 74,727
52	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa inclusiv costul prizei / Priza industriala cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP54, In=16A, U=230V	100 buc	0,100	9 330,810 2 490,910	933,081 249,091
53	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa inclusiv costul prizei / Priza trifazata industriala pentru montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP54, In=16A, U=400V	100 buc	0,160	20 580,462 2 490,912	3 292,874 398,546
54		Doza universala incorporata, rotunda, pentru un post, pentru fixarea prizelor, intrerupatoarelor, 60x65 mm, IP20	buc	4,000	5,000 0,000	20,000 0,000
55	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	3,000	92,494 82,454	277,481 247,361
56	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc	23,000	70,001 62,849	1 610,017 1 445,536
57		Cutie de distributie, (pentru cabluri), IP20, cu montare incorporata	buc	3,000	16,670 0,000	50,010 0,000
58		Cutie de distributie, (pentru cabluri), IP54, cu montare aparenta	buc	20,000	16,670 0,000	333,400 0,000
59	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,700	1 578,404 1 095,540	1 104,883 766,878
60	08-02-152-2	Constructii metalice de cablu: scoaba tip II din otel fisie sau otel cornier	t	0,300	5 771,250 3 892,050	1 731,375 1 167,615
61	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	1,710	2 284,563 1 695,204	3 906,603 2 898,799
62		Jgheab metalic perforat, otel zincat galvanic, dim.100x300x3000mm	m	171,000	220,000 0,000	37 620,000 0,000
63		Capac jgheab, otel zincat galvanic, dim.100x300x3000mm	m	171,000	100,000 0,000	17 100,000 0,000
64		Consola pentru sustinerea jgheaburilor, L=350mm	buc	180,000	25,830 0,000	4 649,400 0,000
65	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,750	2 284,671 1 695,204	1 713,503 1 271,403
66		Jgheab metalic perforat, otel zincat galvanic, dim.100x100x3000mm	m	75,000	97,500 0,000	7 312,500 0,000
67		Capac jgheab, otel zincat galvanic, dim.100x100x3000mm	m	75,000	22,000	1 650,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
68		Consola pentru sustinerea jgheburilor, L=150mm	buc	75,000	25,830	1 937,250
					0,000	0,000
69		Banda adeziva pentru IP44 instalata pe sina de fixare a jghebului metalic	m	600,000	55,000	33 000,000
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	lei			440 840,725
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			20 359,773
		<i>Total</i>	100,00 +			461 200,498
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			23 688,458
		<i>Total</i>	100,00 +			484 888,956
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30,00 %			25 449,716
		<i>Total</i>	100,00 +			510 338,672
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			30 620,319
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				540 958,991 84 832,388
		1.3. Utilaj				
70		Panou de distributie cu 72 module, montare aparenta IP54	buc	1,000	1 600,000	1 600,000
					0,000	0,000
71		Panou de distributie cu 48 module, montare aparenta IP54	buc	1,000	1 500,000	1 500,000
					0,000	0,000
72		Panou de distributie cu 36 module, montare aparenta IP54	buc	2,000	1 400,000	2 800,000
					0,000	0,000
73		Panou de distributie cu 24 module, montare aparenta IP54	buc	2,000	900,000	1 800,000
					0,000	0,000
74		Transformator de coborire, IP20, 230-400V/12V-24V-36V, 160A	buc	4,000	680,000	2 720,000
					0,000	0,000
75		Separator de sarcina 3 polar 20A DX3-3P/20A	buc	1,000	73,330	73,330
					0,000	0,000
76		Separator de sarcina 3 polar 20A DX3-SSM/3P/20A	buc	2,000	73,330	146,660
					0,000	0,000
77		Separator de sarcina 3 polar 40A DX3-SSM/3P/40A	buc	1,000	73,330	73,330
					0,000	0,000
78		Separator de sarcina 3 polar 63A DX3-SSM/3P/63A	buc	1,000	73,330	73,330
					0,000	0,000
79		Intrerupator automat In=32A xap.C DX3-IAM/3P/C32A	buc	1,000	93,330	93,330

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
80		Intrerupator automat In=10A xap.C DX3-IAM/3P/C10A	buc	10,000	93,330 0,000	933,300 0,000
81		Intrerupator automat In=6A xap.B DX3-IAM/3P/B6A	buc	1,000	99,170 0,000	99,170 0,000
82		Intrerupator automat In=10A (xap. C) DX3-IAM/1P/C10A	buc	8,000	30,250 0,000	242,000 0,000
83		Intrerupator automat In=6A (xap. B) DX3-IAM/1P/B6A	buc	14,000	37,830 0,000	529,620 0,000
84		Automate diferentiale (xap.AC) RX3-IADM/2P/C16/30mA	buc	11,000	210,000 0,000	2 310,000 0,000
85		Automate diferentiale (xap.AC) RX3-IADM/4P/C16/30mA	buc	16,000	420,000 0,000	6 720,000 0,000
86		Contactator modular monopolar, Un=230V, Ub=230V, In=12A CM/ КМИ-12А	buc	5,000	165,830 0,000	829,150 0,000
87		Contactator modular monopolar, Un=230V, Ub=230V, In=9A CM/ КМИ-10910 9А	buc	3,000	125,000 0,000	375,000 0,000
88		Contactator modular monopolar, Un=400V, Ub=230V, In=12A CM/ КМИ-101210 12А	buc	5,000	165,830 0,000	829,150 0,000
89		Contactator modular monopolar, Un=400V, Ub=230V, In=65A CM/ КМИ 65А	buc	1,000	265,830 0,000	265,830 0,000
90		Butoane de comanda dublu, cu cap detasabil, Un=230V	buc	17,000	46,670 0,000	793,390 0,000
91		Tablou cu transformator de coborire, IP54, tensiunea primara 220V, tensiunea secundara 36V, puterea 250 VA	buc	3,000	860,000 0,000	2 580,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			27 386,590
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			328,639
		Total Utilaj Inclusiv salariu				27 715,229
		Total 2-1-3 Inclusiv salariu				570 481,157 85 982,705

		Total	lei	570 481,15
		TVA	20,00 %	114 096,23
		684 577,38		
		Total deviz: Inclusiv salariu		85 982,73

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia complexa a sectorului de
producere deservirea tehnica nr.1(DT1) a
autobuzelor ale IM Parcul Urban de
Autobuze**

Formular Nr.3

Etapa I-rețele electrice interioare

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3**Valoarea de deviz 684 577,38 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 01-01-2000:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1 471,252	57,66	84 832,388
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,800	57,66	103,788
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	8,100	57,66	467,046
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,850	57,66	337,311
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,200	57,66	242,172
		Total manopera				85 982,73

Materiale:

1.	1-1	Panou de distributie cu 72 module, montare aparenta IP54	buc	1,000	1 600,00	1 600,000
2.	1-12	Panou de distributie cu 48 module, montare aparenta IP54	buc	1,000	1 500,00	1 500,000
3.	1-123	Panou de distributie cu 36 module, montare aparenta IP54	buc	2,000	1 400,00	2 800,000
4.	1-1232	Panou de distributie cu 24 module, montare aparenta IP54	buc	2,000	900,00	1 800,000
5.	10-10	Corp de iluminat pentru iluminat general de interior, IP66, IK08, RIIT6GcX/ExtbIIICT80CdbX, cu montare aparenta, modul LED 42W, reflector policarbonat optic, 4700Lm, 4000K, 230V tip SLICK.PRS ECO LED 45 EM Ex.4000K sau analog	buc	8,000	800,00	6 400,000
6.	10-102	Corp de iluminat pentru iluminat general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta, modul LED 30W, reflector cu folie de aluminiu lustruita, 3000Lm, 4000K, 230V tip ARS/S 30W sau analog	buc	2,000	666,67	1 333,340
7.	10-103	Corp de iluminat pentru iluminat general de interior, IP65, IK08, cu montare aparenta, modul LED 30W, reflector opal, 3000Lm, 5000K, 230V, tip ARCTIC.OPL ECO LED 600 EM 5000K sau analog	buc	36,000	750,00	27 000,000
8.	10-104	Corp de iluminat pentru iluminat general de	buc	13,000	1 080,00	14 040,000

		interior, tip cupola, IP65, IK08, cu montare suspendata, modul LED 50W, 5000Lm, 4300K, 230V tip ECO-PRO 50W sau analog				
9.	10-105	Corp de iluminat pentru iluminat general cu sensor incorporat (luminozitate, miscare, infrarosu si timpul de actionare), IP54, IK10, cu montare aparenta pe perete, modul LED 13W, reflector mat, 1200Lm, 4200K, 230V tip ULT-V21-V31-12W sau analog	buc	3,000	580,00	1 740,000
10.	10-108	Corp de iluminat pentru iluminat general de interior, IP67, IK08, cu montare aparenta pe perete, modul LED 14W, reflector policarbonat optic, 1300Lm, 5000K, 36V tip YCC 12 HB ExnRIIT6X sau analog	buc	22,000	1 250,00	27 500,000
11.	10-109	Corp de iluminat pentru iluminat general cu sensor incorporat (de miscare), IP67, IK10, cu montare aparenta pe perete, modul LED 12W, reflector mat, 960Lm, 4000K, 36V tip 12Br D155mm 4000K 960Lm IP65 sau analog	buc	10,000	580,00	5 800,000
12.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,001	25 000,00	25,000
13.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	9 500,00	0,000
14.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,052	1 200,00	62,400
15.	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,002	2 500,00	5,000
16.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	25 000,00	0,000
17.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	25 000,00	0,000
18.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,001	35 600,00	35,600
19.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,202	1 000,00	202,000
20.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,003	1 000,00	3,000
21.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,019	1 000,00	19,000
22.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,042	1,00	0,042
23.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,004	9 520,00	38,080
24.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	49,535	20,00	990,700
25.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,179	1,00	0,179
26.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	18,087	25,00	452,175
27.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	502,828	1,00	502,828
28.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,138	1,00	4,138
29.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	502,828	1,00	502,828
30.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,057	1 000,00	57,000
31.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,814	10,20	8,303
32.	1019852	Vopsea	kg	6,905	25,00	172,625
33.	11-12	Trasformatator de coborire, IP20, 230-400V/12V-24V-36V, 160A	buc	4,000	680,00	2 720,000
34.	11-13	Separator de sarcina 3 polar 20A DX3-SSM/3P/20A	buc	2,000	73,33	146,660
35.	11-14	Separator de sarcina 3 polar 40A DX3-SSM/3P/40A	buc	1,000	73,33	73,330
36.	11-15	Separator de sarcina 3 polar 20A DX3-3P/20A	buc	1,000	73,33	73,330
37.	11-16	Separator de sarcina 3 polar 63A DX3-SSM/3P/63A	buc	1,000	73,33	73,330
38.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,300	1,00	0,300
39.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,000	35 200,00	0,000
40.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	4,850	5,00	24,250
41.	12-11	Intrerupator automat In=32A хар.С DX3-IAM/3P/C32A	buc	1,000	93,33	93,330
42.	12-13	Intrerupator automat In=10A хар.С DX3-IAM/3P/C10A	buc	10,000	93,33	933,300
43.	12035	Cablu din cupru ВВГнг(А) LS-1 sec.5x6,0 mm2	m	120,000	75,48	9 057,600
44.	125	Cablu din cupru ВВГнг(А) LS-1 sec.5x1,5 mm2	m	125,000	21,62	2 702,500

45.	125-65	Cablu necombustibil din cupru BBГнг(A) FR LS-1 sec.3x2,5 mm2	m	175,000	23,52	4 116,000
46.	125-65q	Cablu necombustibil din cupru BBГнг(A) FR LS-1 sec.1x6 mm2	m	150,000	56,85	8 527,500
47.	1253	Cablu din cupru BBГнг(A) LS-1 sec.3x2,5 mm2	m	1 420,000	17,65	25 063,000
48.	12534	Cablu din cupru BBГнг(A) LS-1 sec.3x4,0 mm2	m	370,000	30,38	11 240,600
49.	12535	Cablu din cupru BBГнг(A) LS-1 sec.5x2,5 mm2	m	1 435,000	31,33	44 958,550
50.	13-15	Intrerupator automat In=6A хар.В DX3-IAM/3P/B6A	buc	1,000	99,17	99,170
51.	14-12	Intrerupator automat In=10A (хар. С) DX3-IAM/1P/C10A	buc	8,000	30,25	242,000
52.	14-14	Intrerupator automat In=6A (хар. В) DX3-IAM/1P/B6A	buc	14,000	37,83	529,620
53.	14-158	Automate diferentiale (хар.AC) RX3-IADM/2P/C16/30mA	buc	11,000	210,00	2 310,000
54.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,020	385,00	7,700
55.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,011	385,00	4,235
56.	15-10	Contactator modular monopolar, Un=230V, Ub=230V, In=9A CM/ КМИ-10910 9A	buc	3,000	125,00	375,000
57.	15-16	Automate diferentiale (хар.AC) RX3-IADM/4P/C16/30mA	buc	16,000	420,00	6 720,000
58.	154545	Capac jgheab, otel zincat galvanic, dim.100x300x3000mm	m	171,000	100,00	17 100,000
59.	1597548	Capac jgheab, otel zincat galvanic, dim.100x100x3000mm	m	75,000	22,00	1 650,000
60.	17-15	Butoane de comanda dublu, cu cap detasabil, Un=230V	buc	17,000	46,67	793,390
61.	18-12	Contactator modular monopolar, Un=230V, Ub=230V, In=12A CM/ КМИ-12A	buc	5,000	165,83	829,150
62.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,887	850,00	753,950
63.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	3 500,00	3,500
64.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	47,900	2,50	119,750
65.	3652-4521	Intrerupator cu 2 clape 250B, 16A, IP66 montare aparenta	buc	1,000	56,67	56,670
66.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,002	985,00	1,970
67.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,002	1,00	0,002
68.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,410	25,00	10,250
69.	45-65	Intrerupator cu 1 clapa 250B, 10A montare ascunsă, IP20	buc	2,000	23,33	46,660
70.	4521	Priza pentru montare aparenta, fara impamintare de protectie, 36B, 16A, IP54	buc	3,000	50,00	150,000
71.	5	Masa utilajului	t	0,081	1,00	0,081
72.	5009030	Flanse	10 buc	24,874	1,00	24,874
73.	5009031	Scoabe	10 buc	159,505	1,00	159,505
74.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	13,982	1,00	13,982
75.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	34,240	1,00	34,240
76.	5009061	Fisa de izolatie	buc	951,940	0,10	95,194
77.	5009062	Papuci de cablu	buc	488,000	0,10	48,800
78.	5009070	Racordari	10 buc	42,570	1,00	42,570
79.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	87,200	1,00	87,200
80.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	55,200	1,00	55,200
81.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,024	1,00	0,024
82.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	9,380	15,00	140,700
83.	5009109	Cirlig	buc	13,260	2,30	30,498
84.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,330	1,00	0,330
85.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,490	1,00	0,490
86.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	2,236	1,00	2,236
87.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,133	25,00	3,325
88.	5009361	Clema de lustra	buc	13,260	15,00	198,900

89.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,456	1,00	2,456
90.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,434	1,00	0,434
91.	5009619	Ate de cusut	kg	0,127	15,00	1,905
92.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,046	12,00	0,552
93.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,036	15,00	0,540
94.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,133	15,00	1,995
95.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	1,00	0,001
96.	52-15	Contactator modular monopolar, Un=400V, Ub=230V, In=12A CM/ КМИ-101210 12A	buc	5,000	165,83	829,150
97.	52-1598	Contactator modular monopolar, Un=400V, Ub=230V, In=65A CM/ КМИ 65A	buc	1,000	265,83	265,830
98.	5429033	Vaselina tehnica	kg	1,083	25,00	27,075
99.	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	15,139	35,00	529,865
100.	6325-4521	Priza pentru montare incorporata, cu impamintare de protectie, 220B 16A, IP20	buc	2,000	27,83	55,660
101.	65265	Consola pentru sustinerea jgheaburilor, L=150mm	buc	75,000	25,83	1 937,250
102.	654123	Jgheab metalic perforat, otel zincat galvanic, dim.100x300x3000mm	m	171,000	220,00	37 620,000
103.	65555	Bara de conexiuni N pu 12 conexiuni, 113mm, In=100A	buc	4,000	41,67	166,680
104.	655551	Bara de conexiuni N pu 16 conexiuni, 141 mm, In=100A	buc	3,000	58,33	174,990
105.	6555515	Bara de conexiuni PE pu 12 conexiuni, 113 mm, In=100A	buc	4,000	41,67	166,680
106.	655551a	Bara de conexiuni PE pu 16 conexiuni, 141 mm, In=100A	buc	3,000	58,33	174,990
107.	658-9	Tablou cu transformator de coborire, IP54, tensiunea primara 220V, tensiunea secundara 36V, puterea 250 VA	buc	3,000	860,00	2 580,000
108.	66566	Jgheab metalic perforat, otel zincat galvanic, dim.100x100x3000mm	m	75,000	97,50	7 312,500
109.	741-852	Priza trifazata industriala pentru montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP54, In=16A, U=400V	buc	16,000	179,17	2 866,720
110.	75474	Consola pentru sustinerea jgheaburilor, L=350mm	buc	180,000	25,83	4 649,400
111.	77788	Cablu din cupru ВВГнг(А) LS-1 sec.3x1,5 mm2	m	420,000	11,60	4 872,000
112.	777884	Cablu din cupru ВВГнг(А) LS-1 sec.4x1,5 mm2	m	30,000	17,82	534,600
113.	7878-658	Труба гофрированная ПВХ d=32мм	m	60,000	12,50	750,000
114.	7878021	Banda adeziva pentru IP44 instalata pe sina de fixare a jgheabului metalic	m	600,000	55,00	33 000,000
115.	8-8	Труба гофрированная ПВХ d=25мм	m	2 005,000	7,50	15 037,500
116.	8-89	Труба гофрированная ПВХ d=20мм	m	300,000	5,50	1 650,000
117.	88585	Cutie de distributie, (pentru cabluri), IP20, cu montare incorporata	buc	3,000	16,67	50,010
118.	88585w	Cutie de distributie, (pentru cabluri), IP54, cu montare aparenta	buc	20,000	16,67	333,400
119.	888-125	Priza industriala cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP54, In=16A, U=230V	buc	10,000	66,67	666,700
120.	95478	Abtibild-uri pu corpuri de iluminat de avarie cu inscriptia "A"	buc	8,000	16,67	133,360
121.	95874	Cablu din cupru de control КВВГнг(А) FRLS-1 sec.4x1,5 mm2	m	35,000	26,40	924,000
122.	963258	Doza universala incorporata, rotunda, pentru un post, pentru fixarea prizelor, intrerupatoarelor, 60x65 mm, IP20	buc	4,000	5,00	20,000
123.	965-754	Intrerupator cu 1 clapa 250B, 16A, IP54	buc	2,000	46,67	93,340

		montare aparenta				
124.	98888	Teava din OtZn ϕ 25	m	120,000	92,50	11 100,000
125.	98989	Pictograma pe panou	buc	6,000	45,00	270,000
		Total materiale de construcții				365 938,54

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	11,063	50,00	553,150
2.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	3,680	35,00	128,800
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	450,191	20,00	9 003,820
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	103,760	25,00	2 594,000
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,840	25,00	21,000
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,585	35,00	20,475
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	17,148	25,00	428,700
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,392	25,00	9,800
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	115,738	25,00	2 893,450
10.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	5,060	120,00	607,200
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	11,063	125,00	1 382,875
		Total utilaje de construcții				17 643,26

Total	lei	570 481,15
TVA	20,00 %	114 096,23

Total deviz: **684 577,38**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Reparatia complexa a sectorului de productie deservirea tehnica nr.1(DT1) a autobuzelor ale IM Parcul Urban de Autobuze**
Etapă I-rețele electrice interioare

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. 2-1-3				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			8,649
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	57,66	8,649
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			23,003
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	57,66	17,298
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,50	4,250
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	385,00	0,180
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	35,00	0,525

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,500
3	RpEJ08E	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x100 cmp	m			25,947
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4500	57,66	25,947
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			34,152
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	57,66	25,947
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	2,50	5,625
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	385,00	0,193
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 500,00	0,438
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	25,00	0,500
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	35,00	0,700
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	25,00	0,750
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			8,649
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	57,66	1,153
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	57,66	7,496
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,434
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	57,66	4,036
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,50	0,550
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	385,00	0,385
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	25,00	0,125
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,350
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,375
		1.2. Lucrări de montare				
7	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 de distributie	buc			191,271
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,771
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	20,00	3,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	25,00	0,750
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	850,00	12,750
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	50,00	5,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	25,00	19,250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	125,00	12,500
8		Pictograma pe panou	buc			45,000
	98989	Pictograma pe panou	buc	1,0000	45,00	45,000
9	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc			92,494
	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,454
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	1,00	0,040
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	50,00	1,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	25,00	6,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	125,00	2,500
10	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100/Separator de sarcina 3 polar	buc			182,417
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,771
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	20,00	1,400
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,004
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	10,20	0,143
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	25,00	1,175
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	850,00	1,700
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,610
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,030
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	25,00	0,225
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПГС-50", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	35,00	1,260
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	50,00	0,250
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,250
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	120,00	24,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	125,00	0,625
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A/Intrerupator automat DX3	buc			103,656
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,950
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	20,00	1,400
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,225
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	10,20	0,061
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	25,00	0,900
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	850,00	0,850
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,610
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,015
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,150
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПГС-50", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,420

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,250
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	125,00	0,250
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Automate diferentiale	buc			103,656 89,950
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,950
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	20,00	1,400
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,225
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	10,20	0,061
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	25,00	0,900
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	850,00	0,850
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,610
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,015
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,150
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,420
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,250
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	125,00	0,250
13	08-03-529-3	Contactor de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A Contactor modular	buc			302,376 228,334
	1	Muncitor	h-om	3,9600	57,66	228,334
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	20,00	1,400
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	1,00	0,007
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5260	25,00	13,150
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0270	10,20	0,275
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	25,00	1,175
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	850,00	7,650
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,610
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,020
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	1,00	0,031
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	15,00	0,060
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	25,00	1,200
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	35,00	2,310
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	50,00	0,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	25,00	3,500
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,000
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2900	120,00	34,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	125,00	1,000
14	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			115,320 115,320
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,320
15		Bara de conexiuni N pu 12 conexiuni, 113mm, In=100A	buc			41,670 0,000
	65555	Bara de conexiuni N pu 12 conexiuni, 113mm, In=100A	buc	1,0000	41,67	41,670
16		Bara de conexiuni N pu 16 conexiuni, 141 mm, In=100A	buc			58,330 0,000
	655551	Bara de conexiuni N pu 16 conexiuni, 141 mm, In=100A	buc	1,0000	58,33	58,330
17		Bara de conexiuni PE pu 12 conexiuni, 113 mm, In=100A	buc			41,670 0,000
	6555515	Bara de conexiuni PE pu 12 conexiuni, 113 mm, In=100A	buc	1,0000	41,67	41,670
18		Bara de conexiuni PE pu 16 conexiuni, 141 mm, In=100A	buc			58,330 0,000
	655551a	Bara de conexiuni PE pu 16 conexiuni, 141 mm, In=100A	buc	1,0000	58,33	58,330
19	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			400,629 388,628
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,628
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1,00	0,001
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,310
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,220
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,00	0,050
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,020
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	35,00	5,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	50,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	125,00	2,500
20		Cablu din cupru BBГвр(А) LS-1 sec.3x1,5 mm2	m			11,600 0,000
	77788	Cablu din cupru BBГвр(А) LS-1 sec.3x1,5 mm2	m	1,0000	11,60	11,600
21		Cablu din cupru BBГвр(А) LS-1 sec.4x1,5 mm2	m			17,820 0,000
	777884	Cablu din cupru BBГвр(А) LS-1 sec.4x1,5 mm2	m	1,0000	17,82	17,820
22	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			474,309 453,208

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	7,8600	57,66	453,208
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	1,00	0,001
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,310
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,220
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,00	0,050
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,020
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	35,00	11,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	50,00	2,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	125,00	5,000
23		Cablu din cupru BBГнr(A) LS-1 sec.5x1,5 mm2	m			21,620
	125	Cablu din cupru BBГнr(A) LS-1 sec.5x1,5 mm2	m	1,0000	21,62	21,620
24		Cablu din cupru BBГнr(A) LS-1 sec.3x2,5 mm2	m			17,650
	1253	Cablu din cupru BBГнr(A) LS-1 sec.3x2,5 mm2	m	1,0000	17,65	17,650
25		Cablu din cupru BBГнr(A) LS-1 sec.5x2,5 mm2	m			31,330
	12535	Cablu din cupru BBГнr(A) LS-1 sec.5x2,5 mm2	m	1,0000	31,33	31,330
26		Cablu din cupru BBГнr(A) LS-1 sec.3x4,0 mm2	m			30,380
	12534	Cablu din cupru BBГнr(A) LS-1 sec.3x4,0 mm2	m	1,0000	30,38	30,380
27	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			673,893
	1	Muncitor	h-om	11,2000	57,66	645,792
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	1,00	0,001
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,310
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,220
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,00	0,050
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,020
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	35,00	11,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	50,00	4,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	125,00	10,000
28		Cablu din cupru BBГнr(A) LS-1 sec.5x6,0 mm2	m			75,480
	12035	Cablu din cupru BBГнr(A) LS-1 sec.5x6,0 mm2	m	1,0000	75,48	75,480
29	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			474,309
	1	Muncitor	h-om	7,8600	57,66	453,208
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	1,00	0,001
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,310
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,220
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,00	0,050
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,020
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	35,00	11,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	50,00	2,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	125,00	5,000
30		Cablu necombustibil din cupru BBГнr(A) FR LS-1 sec.3x2,5 mm2	m			23,520
	125-65	Cablu necombustibil din cupru BBГнr(A) FR LS-1 sec.3x2,5 mm2	m	1,0000	23,52	23,520
31		Cablu necombustibil din cupru BBГнr(A) FR LS-1 sec.1x6 mm2	m			56,850
	125-65q	Cablu necombustibil din cupru BBГнr(A) FR LS-1 sec.1x6 mm2	m	1,0000	56,85	56,850
32	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			400,626
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,629
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,309
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,220
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,00	0,049
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,020
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	35,00	5,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	50,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	125,00	2,500
33		Cablu din cupru de control KBBГнr(A) FRLS-1 sec.4x1,5 mm2	m			26,400
	95874	Cablu din cupru de control KBBГнr(A) FRLS-1 sec.4x1,5 mm2	m	1,0000	26,40	26,400
34	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm Труба гофрированная ПВХ d=20мм	100 m			2 506,758
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,308
	8-89	Труба гофрированная ПВХ d=20мм	m	100,0000	5,50	550,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1 200,00	2,400
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	20,00	19,200
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,00	13,400

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,00	13,400
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	5,00	1,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	6,700
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,800
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	50,00	5,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	25,00	67,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	125,00	13,750
35	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm Труба гофрированная ПВХ d=25мм	100 m			2 706,876 1 372,308
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,308
	8-8	Труба гофрированная ПВХ d=25мм	m	100,0000	7,50	750,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1 200,00	2,514
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	20,00	19,200
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,00	13,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,00	13,400
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	5,00	1,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	6,700
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,800
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	50,00	5,501
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	25,00	67,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	125,00	13,753
36	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm Труба гофрированная ПВХ d=32мм	100 m			4 064,053 1 983,503
	1	Muncitor	h-om	34,4000	57,66	1 983,503
	7878-658	Труба гофрированная ПВХ d=32мм	m	100,0000	12,50	1 250,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1 200,00	2,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	20,00	19,200
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,00	13,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,00	13,400
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	5,00	2,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	6,700
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,800
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	50,00	16,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	20,00	470,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	25,00	67,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	25,00	174,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	125,00	41,250
37	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm inclusiv costul tevii / Teava din OtZn ф25	100 m			10 595,215 1 095,540
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,540
	98888	Teava din OtZn ф25	m	100,0000	92,50	9 250,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1 200,00	3,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	1 000,00	3,333
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	20,00	21,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	1,00	12,200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	1,00	12,200
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	1,00	0,250
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0020	985,00	1,642
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	1,00	1,020
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	1,00	6,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	1,00	0,080
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	15,00	0,450
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	50,00	23,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	25,00	106,250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	125,00	58,750
38	08-02-152-2	Constructii metalice de cablu: Accesorii din metal	t			5 771,250 3 892,050
	1	Muncitor	h-om	67,5000	57,66	3 892,050
	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,00374	2 500,00	8,333
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0078	9 520,00	63,467
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,4900	20,00	29,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	52,8000	1,00	52,800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	52,8000	1,00	52,800
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	850,00	850,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,0400	50,00	102,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	18,6000	25,00	465,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,0400	125,00	255,000
39	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 inclusiv costul corpului de iluminat / Corp de iluminat pentru iluminat general de interior, IP66, IK08, 2ExnRIIT6GcX/ExtbIICT80CDbX, cu montare aparenta, modul LED 42W, reflector policarbonat optic, 4700Lm, 4000K, 230V tip SLICK.PRS ECO LED 45 EM Ex.4000K sau analog	100 buc			95 156,550 12 742,862
	1	Muncitor	h-om	221,0000	57,66	12 742,862
	10-10	Corp de iluminat pentru iluminat general de interior, IP66, IK08, RIIT6GcX/ExtbIICT80CDbX, cu montare aparenta, modul LED 42W, reflector policarbonat optic, 4700Lm, 4000K, 230V tip	buc	100,0000	800,00	80 000,000

1	2	3	4	5	6	7
		SLICK.PRS ECO LED 45 EM Ex.4000K sau analog				
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1500	1 000,00	150,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1000	20,00	42,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	25,00	260,000
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	25,00	75,000
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	1,00	120,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	1,00	0,050
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	12,00	1,200
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	1,00	0,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	35,00	14,875
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	50,00	60,625
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,7000	20,00	1 494,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	25,00	44,375
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	125,00	151,563
40	08-03-594-14	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 inclusiv costul corpului de iluminat / Corp de iluminat pentru iluminat general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta, modul LED 30W, reflector cu folie de aluminiu lustruita, 3000Lm, 4000K, 230V tip ARS/S 30W sau analog	100 buc			84 830,700 15 395,200
	1	Muncitor	h-om	267,0000	57,66	15 395,200
	10-102	Corp de iluminat pentru iluminat general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta, modul LED 30W, reflector cu folie de aluminiu lustruita, 3000Lm, 4000K, 230V tip ARS/S 30W sau analog	buc	100,0000	666,67	66 667,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1500	1 000,00	150,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1000	20,00	42,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	25,00	260,000
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	25,00	75,000
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	1,00	120,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	1,00	0,050
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	12,00	1,200
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	1,00	0,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	35,00	14,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	50,00	77,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	89,5000	20,00	1 790,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	25,00	45,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	125,00	193,750
41	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii inclusiv costul corpului de iluminat / Corp de iluminat pentru iluminat general de interior, IP65, IK08, cu montare aparenta, modul LED 30W, reflector opal, 3000Lm, 5000K, 230V, tip ARCTIC.OPL ECO LED 600 EM 5000K sau analog	100 buc			93 200,194 15 625,861
	1	Muncitor	h-om	271,0000	57,66	15 625,861
	10-103	Corp de iluminat pentru iluminat general de interior, IP65, IK08, cu montare aparenta, modul LED 30W, reflector opal, 3000Lm, 5000K, 230V, tip ARCTIC.OPL ECO LED 600 EM 5000K sau analog	buc	100,0000	750,00	75 000,000
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	1 000,00	561,111
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1000	20,00	42,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	25,00	260,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	1,00	15,300
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	1,00	15,300
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	25,00	75,000
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	1,00	0,006
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	1,00	120,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	1,00	0,053
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	12,00	1,200
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	1,00	0,003
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	35,00	14,681
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	50,00	60,556
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	20,00	1 186,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	25,00	44,514
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,222
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	125,00	151,389
42	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale inclusiv costul corpului de iluminat / Corp de iluminat pentru iluminat general de interior, tip cupola, IP65, IK08, cu montare suspendata, modul LED 50W, 5000Lm, 4300K, 230V tip ECO-PRO 50W sau analog	100 buc			113 457,992 2 779,215
	1	Muncitor	h-om	48,2000	57,66	2 779,215
	10-104	Corp de iluminat pentru iluminat general de interior, tip cupola, IP65, IK08, cu montare suspendata, modul LED 50W, 5000Lm, 4300K, 230V tip ECO-PRO 50W sau analog	buc	100,0000	1 080,00	108 000,000
	1010219	Lianti de ipsos "I-3"	t	0,00315	9 500,00	0,000
	5009109	Cirlig	buc	102,0000	2,30	234,600
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	1,00	1,023
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,0200	25,00	25,577
	5009361	Clema de lustra	buc	102,0000	15,00	1 530,000
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,0200	15,00	15,346
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	35,00	10,769
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	50,00	3,846
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	20,00	848,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	125,00	9,615
43	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa inclusiv costul corpului de iluminat / Corp de iluminat pentru iluminat general cu sensor incorporat (luminozitate, miscare, infrarosu si timpul de actionare), IP54, IK10, cu montare aparenta pe perete, modul LED 13W, reflector mat, 1200Lm, 4200K, 230V tip ULT-V21-V31-12W sau analog	100 buc			64 836,167 5 091,367

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	88,3000	57,66	5 091,367
	10-105	Corp de iluminat pentru iluminat general cu sensor incorporat (luminozitate, miscare, infrarosu si timpul de actionare), IP54, IK10, cu montare aparenta pe perete, modul LED 13W, reflector mat, 1200Lm, 4200K, 230V tip ULT-V21-V31-12W sau analog	buc	100,0000	580,00	58 000,000
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	25 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	1,00	4,067
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	1,00	2,033
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	1,00	1,033
	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	35,00	10,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	50,00	68,333
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	20,00	848,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	25,00	640,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	125,00	170,833
44	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa inclusiv costul corpului de iluminat / Corp de iluminat pentru iluminat general de interior, IP67, IK08, cu montare aparenta pe perete, modul LED 14W, reflector policarbonat optic, 1300Lm, 5000K, 36V tip YCC 12 HB ExnRIIT6X sau analog	100 buc			131 948,814 5 091,377
	1	Muncitor	h-om	88,3000	57,66	5 091,377
	10-108	Corp de iluminat pentru iluminat general de interior, IP67, IK08, cu montare aparenta pe perete, modul LED 14W, reflector policarbonat optic, 1300Lm, 5000K, 36V tip YCC 12 HB ExnRIIT6X sau analog	buc	100,0000	1 250,00	125 000,000
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	25 000,00	113,636
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	1,00	4,082
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	1,00	2,041
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	1,00	1,018
	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	35,00	10,818
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	50,00	67,955
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	20,00	848,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	25,00	640,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	125,00	169,886
45	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa inclusiv costul corpului de iluminat / Corp de iluminat pentru iluminat general cu sensor incorporat (de miscare), IP67, IK10, cu montare aparenta pe perete, modul LED 12W, reflector mat, 960Lm, 4000K, 36V tip 12Br D155mm 4000K 960Lm IP65 sau analog	100 buc			64 835,370 5 091,380
	1	Muncitor	h-om	88,3000	57,66	5 091,380
	10-109	Corp de iluminat pentru iluminat general cu sensor incorporat (de miscare), IP67, IK10, cu montare aparenta pe perete, modul LED 12W, reflector mat, 960Lm, 4000K, 36V tip 12Br D155mm 4000K 960Lm IP65 sau analog	buc	100,0000	580,00	58 000,000
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	25 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	1,00	4,080
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	1,00	2,040
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	1,00	1,020
	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	35,00	10,850
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	50,00	68,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	20,00	848,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	25,00	640,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	125,00	170,000
46		Abtibold-uri pu corpuri de iluminat de avarie cu inscriptia "A"	buc			16,670 0,000
	95478	Abtibold-uri pu corpuri de iluminat de avarie cu inscriptia "A"	buc	1,0000	16,67	16,670
47	08-03-591-2	Interupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa inclusiv costul intrerupatorului / Intrerupator cu 1 clapa 250B, 10A montare ascunsă, IP20	100 buc			4 208,600 1 856,650
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 856,650
	45-65	Intrerupator cu 1 clapa 250B, 10A montare ascunsă, IP20	buc	100,0000	23,33	2 333,000
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	9 500,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	50,00	2,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	125,00	6,250
48	08-03-591-1	Intrerupator cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa inclusiv costul intrerupatorului / Intrrerupator cu 1 clapa 250B, 16A, IP54 montare aparenta	100 buc			7 118,850 2 277,550
	1	Muncitor	h-om	39,5000	57,66	2 277,550
	965-754	Intrerupator cu 1 clapa 250B, 16A, IP54 montare aparenta	buc	100,0000	46,67	4 667,000
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	25 000,00	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	25 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	1,00	1,000
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	1,00	1,050
	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	0,1100	35,00	3,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	50,00	2,500
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	125,00	6,250
49	08-03-591-4	Intrerupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa inclusiv costul intrerupatorului / Intrrerupator cu 2 clape 250B, 16A, IP66 montare aparenta	100 buc			8 360,300 2 531,300
	1	Muncitor	h-om	43,9000	57,66	2 531,300
	3652-4521	Intrerupator cu 2 clape 250B, 16A, IP66 montare aparenta	buc	100,0000	56,67	5 667,000
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	25 000,00	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	25 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	1,00	1,000
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	1,00	1,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	50,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	125,00	0,000
50	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa inclusiv costul prizei / Priza pentru montare incorporata, cu impamintare de protectie, 220B 16A, IP20	100 buc			5 050,300 2 196,850
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 196,850
	6325-4521	Priza pentru montare incorporata, cu impamintare de protectie, 220B 16A, IP20	buc	100,0000	27,83	2 783,000
	1010219	Lianti de ipsos "I-3"	t	0,00315	9 500,00	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	25,00	37,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,200
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	35,00	14,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	50,00	2,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	125,00	6,250
51	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa inclusiv costul prizei / Priza pentru montare aparenta, fara impamintare de protectie, 36B, 16A, IP54	100 buc			7 662,300 2 490,900
	1	Muncitor	h-om	43,2000	57,66	2 490,900
	4521	Priza pentru montare aparenta, fara impamintare de protectie, 36B, 16A, IP54	buc	100,0000	50,00	5 000,000
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	25 000,00	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	25 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	1,00	1,033
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	1,00	1,033
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	35,00	3,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	50,00	1,667
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	125,00	4,167
52	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa inclusiv costul prizei / Priza industriala cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP54, In=16A, U=230V	100 buc			9 330,810 2 490,910
	1	Muncitor	h-om	43,2000	57,66	2 490,910
	888-125	Priza industriala cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP54, In=16A, U=230V	buc	100,0000	66,67	6 667,000
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	25 000,00	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	25 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	1,00	1,020
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	1,00	1,030
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	35,00	3,850
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	50,00	2,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	125,00	5,000
53	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa inclusiv costul prizei / Priza trifazata industriala pentru montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP54, In=16A, U=400V	100 buc			20 580,462 2 490,912
	1	Muncitor	h-om	43,2000	57,66	2 490,912
	741-852	Priza trifazata industriala pentru montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP54, In=16A, U=400V	buc	100,0000	179,17	17 917,000
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	25 000,00	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	25 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	1,00	1,019
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	1,00	1,031
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	35,00	3,938
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	50,00	1,875
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	125,00	4,688
54		Doza universală incorporată, rotundă, pentru un post, pentru fixarea prizei, intreruptoarelor, 60x65 mm, IP20	buc			5,000 0,000
	963258	Doza universală incorporată, rotundă, pentru un post, pentru fixarea prizei, intreruptoarelor, 60x65 mm, IP20	buc	1,0000	5,00	5,000
55	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc			92,494 82,454
	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,454
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	1,00	0,040
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	50,00	1,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	25,00	6,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	125,00	2,500
56	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc			70,001 62,849
	1	Muncitor	h-om	1,0900	57,66	62,849
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	35 600,00	1,548
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00001	35 200,00	0,000
	5	Masa utilajului	t	0,0035	1,00	0,004
	030401	Troluiri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	35,00	5,600
57		Cutie de distributie, (pentru cabluri), IP20, cu montare incorporata	buc			16,670 0,000
	88585	Cutie de distributie, (pentru cabluri), IP20, cu montare incorporata	buc	1,0000	16,67	16,670
58		Cutie de distributie, (pentru cabluri), IP54, cu montare aparenta	buc			16,670 0,000
	88585w	Cutie de distributie, (pentru cabluri), IP54, cu montare aparenta	buc	1,0000	16,67	16,670
59	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			1 578,404 1 095,540
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,540
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	1 000,00	4,286
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	20,00	11,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,00	8,200

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	1,00	8,200
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	1 000,00	81,429
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	25,00	50,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	1,00	1,500
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	15,00	201,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	50,00	9,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	25,00	84,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	125,00	23,750
60	08-02-152-2	Constructii metalice de cablu: scoaba tip II din otel fisie sau otel cornier	t			5 771,250 3 892,050
	1	Muncitor	h-om	67,5000	57,66	3 892,050
	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,00374	2 500,00	8,333
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0078	9 520,00	63,467
	1011924	Electrozi 3A2A, diametru 4 mm	kg	1,4900	20,00	29,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	52,8000	1,00	52,800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	52,8000	1,00	52,800
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	850,00	850,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,0400	50,00	102,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	18,6000	25,00	465,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,0400	125,00	255,000
61	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 284,563 1 695,204
	1	Muncitor	h-om	29,4000	57,66	1 695,204
	1011924	Electrozi 3A2A, diametru 4 mm	kg	6,8400	20,00	136,795
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	1,00	12,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	1,00	0,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	1,00	12,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	50,00	54,503
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	20,00	182,398
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	25,00	54,006
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	125,00	136,257
62		Jgheab metalic perforat, otel zincat galvanic, dim.100x300x3000mm	m			220,000 0,000
	654123	Jgheab metalic perforat, otel zincat galvanic, dim.100x300x3000mm	m	1,0000	220,00	220,000
63		Capac jgheab, otel zincat galvanic, dim.100x300x3000mm	m			100,000 0,000
	154545	Capac jgheab, otel zincat galvanic, dim.100x300x3000mm	m	1,0000	100,00	100,000
64		Consola pentru sustinerea jgheaburilor, L=350mm	buc			25,830 0,000
	75474	Consola pentru sustinerea jgheaburilor, L=350mm	buc	1,0000	25,83	25,830
65	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 284,671 1 695,204
	1	Muncitor	h-om	29,4000	57,66	1 695,204
	1011924	Electrozi 3A2A, diametru 4 mm	kg	6,8400	20,00	136,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	1,00	12,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	1,00	0,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	1,00	12,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	50,00	54,533
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	20,00	182,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	25,00	54,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	125,00	136,333
66		Jgheab metalic perforat, otel zincat galvanic, dim.100x100x3000mm	m			97,500 0,000
	66566	Jgheab metalic perforat, otel zincat galvanic, dim.100x100x3000mm	m	1,0000	97,50	97,500
67		Capac jgheab, otel zincat galvanic, dim.100x100x3000mm	m			22,000 0,000
	1597548	Capac jgheab, otel zincat galvanic, dim.100x100x3000mm	m	1,0000	22,00	22,000
68		Consola pentru sustinerea jgheaburilor, L=150mm	buc			25,830 0,000
	65265	Consola pentru sustinerea jgheaburilor, L=150mm	buc	1,0000	25,83	25,830
69		Banda adeziva pentru IP44 instalata pe sina de fixare a jgheabului metalic	m			55,000 0,000
	7878021	Banda adeziva pentru IP44 instalata pe sina de fixare a jgheabului metalic	m	1,0000	55,00	55,000
		1.3. Utilaj				
70		Panou de distributie cu 72 module, montare aparenta IP54	buc			1 600,000 0,000
	1-1	Panou de distributie cu 72 module, montare aparenta IP54	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
71		Panou de distributie cu 48 module, montare aparenta IP54	buc			1 500,000 0,000
	1-12	Panou de distributie cu 48 module, montare aparenta IP54	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
72		Panou de distributie cu 36 module, montare aparenta IP54	buc			1 400,000 0,000
	1-123	Panou de distributie cu 36 module, montare aparenta IP54	buc	1,0000	1 400,00	1 400,000
73		Panou de distributie cu 24 module, montare aparenta IP54	buc			900,000 0,000
	1-1232	Panou de distributie cu 24 module, montare aparenta IP54	buc	1,0000	900,00	900,000
74		Transformator de coborire, IP20, 230-400V/12V-24V-36V, 160A	buc			680,000 0,000
	11-12	Trabsformator de coborire, IP20, 230-400V/12V-24V-36V, 160A	buc	1,0000	680,00	680,000
75		Separator de sarcina 3 polar 20A DX3-3P/20A	buc			73,330 0,000
	11-15	Separator de sarcina 3 polar 20A DX3-3P/20A	buc	1,0000	73,33	73,330
76		Separator de sarcina 3 polar 20A DX3-SSM/3P/20A	buc			73,330

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	11-13	Separator de sarcina 3 polar 20A DX3-SSM/3P/20A	buc	1,0000	73,33	73,330
77		Separator de sarcina 3 polar 40A DX3-SSM/3P/40A	buc			73,330
						0,000
	11-14	Separator de sarcina 3 polar 40A DX3-SSM/3P/40A	buc	1,0000	73,33	73,330
78		Separator de sarcina 3 polar 63A DX3-SSM/3P/63A	buc			73,330
						0,000
	11-16	Separator de sarcina 3 polar 63A DX3-SSM/3P/63A	buc	1,0000	73,33	73,330
79		Intrerupator automat In=32A xap.C DX3-IAM/3P/C32A	buc			93,330
						0,000
	12-11	Intrerupator automat In=32A xap.C DX3-IAM/3P/C32A	buc	1,0000	93,33	93,330
80		Intrerupator automat In=10A xap.C DX3-IAM/3P/C10A	buc			93,330
						0,000
	12-13	Intrerupator automat In=10A xap.C DX3-IAM/3P/C10A	buc	1,0000	93,33	93,330
81		Intrerupator automat In=6A xap.B DX3-IAM/3P/B6A	buc			99,170
						0,000
	13-15	Intrerupator automat In=6A xap.B DX3-IAM/3P/B6A	buc	1,0000	99,17	99,170
82		Intrerupator automat In=10A (xap. C) DX3-IAM/1P/C10A	buc			30,250
						0,000
	14-12	Intrerupator automat In=10A (xap. C) DX3-IAM/1P/C10A	buc	1,0000	30,25	30,250
83		Intrerupator automat In=6A (xap. B) DX3-IAM/1P/B6A	buc			37,830
						0,000
	14-14	Intrerupator automat In=6A (xap. B) DX3-IAM/1P/B6A	buc	1,0000	37,83	37,830
84		Automate diferentiale (xap.AC) RX3-IADM/2P/C16/30mA	buc			210,000
						0,000
	14-158	Automate diferentiale (xap.AC) RX3-IADM/2P/C16/30mA	buc	1,0000	210,00	210,000
85		Automate diferentiale (xap.AC) RX3-IADM/4P/C16/30mA	buc			420,000
						0,000
	15-16	Automate diferentiale (xap.AC) RX3-IADM/4P/C16/30mA	buc	1,0000	420,00	420,000
86		Contactator modular monopolar, Un=230V, Ub=230V, In=12A CM/ KMH-12A	buc			165,830
						0,000
	18-12	Contactator modular monopolar, Un=230V, Ub=230V, In=12A CM/ KMH-12A	buc	1,0000	165,83	165,830
87		Contactator modular monopolar, Un=230V, Ub=230V, In=9A CM/ KMH-10910 9A	buc			125,000
						0,000
	15-10	Contactator modular monopolar, Un=230V, Ub=230V, In=9A CM/ KMH-10910 9A	buc	1,0000	125,00	125,000
88		Contactator modular monopolar, Un=400V, Ub=230V, In=12A CM/ KMH-101210 12A	buc			165,830
						0,000
	52-15	Contactator modular monopolar, Un=400V, Ub=230V, In=12A CM/ KMH-101210 12A	buc	1,0000	165,83	165,830
89		Contactator modular monopolar, Un=400V, Ub=230V, In=65A CM/ KMH 65A	buc			265,830
						0,000
	52-1598	Contactator modular monopolar, Un=400V, Ub=230V, In=65A CM/ KMH 65A	buc	1,0000	265,83	265,830
90		Butoane de comanda dublu, cu cap detasabil, Un=230V	buc			46,670
						0,000
	17-15	Butoane de comanda dublu, cu cap detasabil, Un=230V	buc	1,0000	46,67	46,670
91		Tablou cu transformator de coborire, IP54, tensiunea primara 220V, tensiunea secundara 36V, puterea 250 VA	buc			860,000
						0,000
	658-9	Tablou cu transformator de coborire, IP54, tensiunea primara 220V, tensiunea secundara 36V, puterea 250 VA	buc	1,0000	860,00	860,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.