

**Reabilitarea subteranei din Piata
Dmitrie Cantemir (tronsonul
str.Calea Iesilor spre str. Stefan
cel Mare), sect. Buiucani, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Echipament electric de forta/Illuminat electric exterior

Valoarea de deviz 253 220,22 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	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	12,000	9,73 9,73	116,71 116,71
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	12,000	24,39 19,45	292,73 233,42
3	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	5,000	14,63 14,63	73,16 73,16
4	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	5,000	38,04 36,53	190,19 182,65
		<i>Total</i>	lei			672,79
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			145,43
		<i>Total</i>	100,00 +			818,22
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			3,95
		<i>Total</i>	100,00 +			822,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,00 %			98,65
		<i>Total</i>	100,00 +			920,82

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			36,84
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				957,66 605,94
		2. Lucrari de montare				
5	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	buc	5,000	519,47 150,43	2 597,34 752,14
6	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	1,000	314,46 182,20	314,46 182,20
7	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc	4,000	216,12 135,51	864,50 542,06
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	18,000	174,02 101,15	3 132,37 1 820,71
9		Pictograma pe panou	buc	5,000	225,00 0,00	1 125,00 0,00
10	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	0,700	494,83 437,03	346,38 305,92
11		Cablu din cupru VVGng-LS sect.3x1,5 mm2	m	70,000	16,80 0,00	1 176,00 0,00
12	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	7,450	588,64 509,64	4 385,37 3 796,84
13		Cablu din cupru VVGng-LS sect.3x2,5 mm2	m	580,000	20,40 0,00	11 832,00 0,00
14		Cablu din cupru VVGng-LS sect.3x4.0 mm2	m	165,000	35,70 0,00	5 890,50 0,00
15	08-02-410-1	Teava PVC, TY2248-002-14369938-2008, diametru ϕ =16 mm, inclusiv costul tevii	100 m	0,600	2 057,07 1 082,83	1 234,24 649,70
16	08-02-410-1	Teava PVC, TY2248-002-14369938-2008, diametru ϕ =20	100 m	6,850	2 260,46	15 484,15

1	2	3	4	5	6	7
		mm, inclusiv costul tevii			1 082,83	7 417,37
17	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2/ Светильник светобидный tip ALS.PRS UNI LED 1200, 4000K, 4153lm, 38Bt, IP54 sau analog, inclusiv pretul corpului de iluminat	100 buc	0,050	175 319,60 17 571,60	8 765,98 878,58
18	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2/ Светильник светобидный tip LINEAR 36, 4000K, 36Bt, IP54 sau analog, inclusiv pretul corpului de iluminat	100 buc	0,590	124 900,73 17 571,64	73 691,43 10 367,27
19	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: Profil din aluminiu pentru banda led L=2m	100 m	0,940	15 236,86 1 056,27	14 322,65 992,89
20	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	0,940	195,49 108,91	183,76 102,38
21		Banda led U=12W, IP20,L=2m,P=9.6 Bt (47 buc) sau analog	m	94,000	106,00 0,00	9 964,00 0,00
22	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	10,000	108,52 92,72	1 085,21 927,21
23		Driver pentru banda led U=12W,IP67	buc	10,000	165,00 0,00	1 650,00 0,00
24	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa, inclusiv costul intrerupatorului/Выключатель однополюсный 250В, 10А для открытой установки	100 buc	0,050	11 328,60 2 561,20	566,43 128,06
25		Cutie de distributie Y-197 УХЛ4 cu capac КОН-1м-04	buc	20,000	61,00 0,00	1 220,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			159 831,77
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			6 927,20
		<i>Total</i>	100,00 +			166 758,97
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			8 967,58
		<i>Total</i>	100,00 +			175 726,55

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			21 936,13
		<i>Total</i>	100,00 +			197 662,68
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			7 906,51
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				205 569,19 28 863,33
		3. Utilaj				
26		Щит распределительный на 24 мод. IP54 ЩРН-24з-1	buc	1,000	920,00 0,00	920,00 0,00
27		Щит распределительный на 12 мод. IP54 ЩРН-12з-1	buc	4,000	675,00 0,00	2 700,00 0,00
28		Выключатель нагрузки ВН- 32/1P/32A	buc	1,000	62,00 0,00	62,00 0,00
29		Выключатель нагрузки ВН- 32/1P/20A	buc	4,000	58,00 0,00	232,00 0,00
30		Выключатель ВА47-29/1P/C10A	buc	4,000	32,00 0,00	128,00 0,00
31		Выключатель ВА47-29/1P/B10A	buc	14,000	32,00 0,00	448,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 490,00

		Total	lei	211 016,85
		TVA	20,00 %	42 203,37
		Total deviz: Inclusiv salariu	253 220,22 29 469,27	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea subteranei din Piata
Dmitrie Cantemir (tronsonul
str.Calea Iesilor spre str. Stefan
cel Mare), sect. Buiucani, mun.
Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Echipament electric de forta/Illuminat electric exterior**

Valoarea de deviz 253 220,22 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	445,147	64,84	28 863,33
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,300	64,84	149,14
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	3,600	64,84	233,42
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,800	64,84	116,71
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,850	57,66	106,67
		Total manopera				29 469,27

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,940	35,00	32,90
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	188,000	0,60	112,80
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,015	24 000,00	360,00
4.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	35 000,00	0,00
5.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	35 000,00	0,00
6.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,358	13 500,00	4 833,00
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,008	1 200,00	9,60
8.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,704	58,00	214,83
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,026	36,00	0,93
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	9,103	45,00	409,64
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	126,302	2,00	252,60
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,745	10,00	7,45
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	126,302	5,00	631,51
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,146	745,00	108,77
15.	1019852	Vopsea	kg	3,134	58,00	181,77
16.	102589000	Pictograma pe panou	buc	5,000	225,00	1 125,00
17.	110-0333-2	Profil din aluminiu pentru banda led L=2m	m	94,000	136,00	12 784,00
18.	1139042	Clei "ВМК-5k"	kg	1,490	25,00	37,25
19.	120002356810	Teava PVC, TY2248-002-14369938-2008, diametru φ=20 mm	m	685,000	8,75	5 993,75
20.	12000235689	Teava PVC, TY2248-002-14369938-2008, diametru φ=16 mm	m	60,000	6,80	408,00
21.	12003265000	Driver pentru banda led U=12W,IP67	buc	10,000	165,00	1 650,00
22.	120032650002	Cutie de distributie Y-197 УХЛ4 cu capac КОН-1М-04	buc	20,000	61,00	1 220,00
23.	1201245890001	Выключатель однополюсный 250В, 10А для открытой установки	buc	5,000	85,00	425,00
24.	1235689000251	Выключатель нагрузки ВН-32/1Р/32А	buc	1,000	62,00	62,00
25.	1235689000252	Выключатель нагрузки ВН-32/1Р/20А	buc	4,000	58,00	232,00

26.	1235689000253	Выключатель ВА47-29/1P/C10A	buc	4,000	32,00	128,00
27.	1235689000254	Выключатель ВА47-29/1P/B10A	buc	14,000	32,00	448,00
28.	1235689000271	Щит распределительный на 24 мод. IP54 ЦРН-24з-1	buc	1,000	920,00	920,00
29.	1235689000272	Щит распределительный на 12 мод. IP54 ЦРН-12з-1	buc	4,000	675,00	2 700,00
30.	1235690000	Banda led U=12W, IP20, L=2m, P=9.6 Bt (47 buc) sau analog	m	94,000	106,00	9 964,00
31.	125489650000	Светильник светобийный тип ALS.PRS UNI LED 1200, 4000K, 4153lm, 38Bt, IP54 sau analog, inclusiv pretul corpului de iluminat	buc	5,000	1 470,00	7 350,00
32.	125489650001	Светильник светобийный тип LINEAR 36, 4000K, 36Bt, IP54 sau analog, inclusiv pretul corpului de iluminat	buc	59,000	965,00	56 935,00
33.	125689000007	Cablu din cupru VVGng-LS sect.3x1,5 mm2	m	70,000	16,80	1 176,00
34.	125689000008	Cablu din cupru VVGng-LS sect.3x2,5 mm2	m	580,000	20,40	11 832,00
35.	125689000009	Cablu din cupru VVGng-LS sect.3x4.0 mm2	m	165,000	35,70	5 890,50
36.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,005	271,00	1,35
37.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,006	271,00	1,63
38.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,104	19 500,00	2 028,00
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,750	1,95	3,41
40.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	20,400	2,35	47,94
41.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,157	985,00	154,64
42.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,003	2 300,00	6,90
43.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	13,67	2,05
44.	5009030	Flanse	10 buc	7,450	10,00	74,50
45.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,526	25,00	63,15
46.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	6,520	2,00	13,04
47.	5009061	Fisa de izolatie	buc	337,830	2,00	675,66
48.	5009062	Papuci de cablu	buc	125,300	3,00	375,90
49.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	23,000	3,00	69,00
50.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	76,800	2,00	153,60
51.	5009090	Profil de montaj	buc	3,725	2,00	7,45
52.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	1 200,00	63,60
53.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,052	10,00	0,52
54.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,408	10,00	4,08
55.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,670	125,00	83,75
56.	5009619	Ate de cusut	kg	0,024	35,00	0,84
57.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,111	80,00	8,88
58.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,244	35,00	8,54
59.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,094	35,00	3,29
60.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,002	25 000,00	50,00
61.	5309001	Tevi de polietilena	m	2,235	15,00	33,53
62.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,141	66,00	9,30
63.	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	3,221	85,00	273,79
		Total materiale de constructii				132 654,64

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,677	220,00	588,94
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	38,704	25,00	967,60
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,979	35,00	279,26
4.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	5,715	35,00	200,03
5.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,315	15,00	4,72
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,230	25,00	5,75

7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3,840	35,00	134,40
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,698	35,00	24,43
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	11,749	35,00	411,22
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,677	95,00	254,30
		Total utilaje de construcții				2 870,65

Total	lei	211 016,85
TVA	20,00 %	42 203,37

Total deviz: **253 220,22**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea subteranei din Piata Dmitrie
Cantemir (tronsonul str.Calea Iesilor spre str. Stefan
cel Mare), sect. Buiucani, mun. Chisinau**

Investitor Pretura sect.Buiucani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			9,73
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,15	64,84	9,73
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			24,39
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,30	64,84	19,45
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,70	2,35	4,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	271,00	0,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	13,67	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	25,00	0,38
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	15,00	0,30
3	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			14,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,03	64,84	1,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,22	57,66	12,69
4	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			38,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,43	64,84	27,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	57,66	8,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,35	1,95	0,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	271,00	0,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	13,67	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	15,00	0,22
		2. Lucrari de montare				
5	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	buc			519,47
	1	Muncitor	h-om	2,32	64,84	150,43
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,15	58,00	8,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,03	58,00	1,74
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	19 500,00	292,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10	220,00	22,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,77	35,00	26,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10	95,00	9,50
6	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc			314,46
	1	Muncitor	h-om	2,81	64,84	182,20
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07	58,00	4,06
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	36,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	45,00	20,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	745,00	10,43
	1019852	Vopsea	kg	0,046	58,00	2,67
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	19 500,00	58,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,10	3,00	9,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	3,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	125,00	2,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	35,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	66,00	0,59
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la	kg	0,036	85,00	3,06

1	2	3	4	5	6	7
		0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	220,00	1,98
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	95,00	0,85
7	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc			216,12 135,51
	1	Muncitor	h-om	2,09	64,84	135,51
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07	58,00	4,06
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,065	45,00	2,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,61	2,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,007	10,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,61	5,00	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	745,00	4,47
	1019852	Vopsea	kg	0,04	58,00	2,32
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	19 500,00	39,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,10	3,00	9,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	1,00	3,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	125,00	2,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	66,00	0,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3IUI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	85,00	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	220,00	0,88
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	95,00	0,38
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			174,02 101,15
	1	Muncitor	h-om	1,56	64,84	101,15
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07	58,00	4,06
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	745,00	4,47
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 500,00	19,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	1,00	3,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	125,00	2,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	66,00	0,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3IUI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	85,00	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	220,00	0,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	95,00	0,19
9		Pictograma pe panou	buc			225,00 0,00
	102589000	Pictograma pe panou	buc	1,00	225,00	225,00
10	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			494,83 437,03
	1	Muncitor	h-om	6,74	64,84	437,03
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 200,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,02	58,00	1,16
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	25,00	7,74
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	2,00	1,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	125,00	2,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3IUI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16	85,00	13,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	220,00	4,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	95,00	1,90
11		Cablu din cupru VVGng-LS sect.3x1,5 mm2	m			16,80 0,00
	125689000007	Cablu din cupru VVGng-LS sect.3x1,5 mm2	m	1,00	16,80	16,80

1	2	3	4	5	6	7
12	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			588,64 509,64
	1	Muncitor	h-om	7,86	64,84	509,64
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	1 200,00	1,29
	1019852	Vopsea	kg	0,02	58,00	1,16
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	25,00	7,75
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	2,00	1,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	125,00	2,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3111", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,32	85,00	27,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	220,00	8,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	95,00	3,80
13		Cablu din cupru VVGng-LS sect.3x2,5 mm2	m			20,40 0,00
	125689000008	Cablu din cupru VVGng-LS sect.3x2,5 mm2	m	1,00	20,40	20,40
14		Cablu din cupru VVGng-LS sect.3x4.0 mm2	m			35,70 0,00
	125689000009	Cablu din cupru VVGng-LS sect.3x4.0 mm2	m	1,00	35,70	35,70
15	08-02-410-1	Teava PVC, TY2248-002-14369938-2008, diametru φ=16 mm, inclusiv costul tevii	100 m			2 057,07 1 082,83
	1	Muncitor	h-om	16,70	64,84	1 082,83
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	24 000,00	40,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,20	2,00	24,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,20	5,00	61,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,20	25,00	5,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,021	985,00	21,33
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	10,00	10,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,00	2,00	64,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,50	2,00	1,00
	12000235689	Teava PVC, TY2248-002-14369938-2008, diametru φ=16 mm	m	100,00	6,80	680,00
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,30	15,00	4,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	220,00	24,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,81	35,00	28,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	95,00	10,45
16	08-02-410-1	Teava PVC, TY2248-002-14369938-2008, diametru φ=20 mm, inclusiv costul tevii	100 m			2 260,46 1 082,83
	1	Muncitor	h-om	16,70	64,84	1 082,83
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	24 000,00	49,05
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,20	2,00	24,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,20	5,00	61,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,20	25,00	5,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,021	985,00	20,71
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	10,00	10,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,00	2,00	64,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,50	2,00	1,00
	120002356810	Teava PVC, TY2248-002-14369938-2008, diametru φ=20 mm	m	100,00	8,75	875,00
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,30	15,00	4,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	220,00	24,18
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,81	35,00	28,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	95,00	10,44
17	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2/ Светильник светобийный тип ALS.PRS UNI LED 1200, 4000K, 4153lm, 38Bt, IP54 sau analog, inclusiv pretul corpului de iluminat	100 buc			175 319,60 17 571,60
	1	Muncitor	h-om	271,00	64,84	17 571,60
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,56	13 500,00	7 560,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,10	58,00	121,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,40	45,00	468,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,30	2,00	30,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,30	5,00	76,60
	1019852	Vopsea	kg	3,00	58,00	174,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,005	2 300,00	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,00	2,00	240,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	1 200,00	72,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,10	80,00	8,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,003	25 000,00	0,00
	125489650000	Светильник светобийный тип ALS.PRS UNI LED 1200, 4000K, 4153lm, 38Bt, IP54 sau analog, inclusiv pretul corpului de iluminat	buc	100,00	1 470,00	147 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,42	85,00	35,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,21	220,00	264,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,30	25,00	1 482,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,78	35,00	62,20
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,09	35,00	38,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,21	95,00	114,00
18	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2/ Светильник светобийодный тип LINEAR 36, 4000K, 36Вт, IP54 sau analog, inclusiv pretul corpului de iluminat	100 buc			124 900,73 17 571,64
	1	Muncitor	h-om	271,00	64,84	17 571,64
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,56	13 500,00	7 550,85
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,10	58,00	121,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,40	45,00	468,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,30	2,00	30,59
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,30	5,00	76,49
	1019852	Vopsea	kg	3,00	58,00	174,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,005	2 300,00	11,69
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,00	2,00	240,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	1 200,00	63,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,10	80,00	8,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,003	25 000,00	84,75
	125489650001	Светильник светобийодный тип LINEAR 36, 4000K, 36Вт, IP54 sau analog, inclusiv pretul corpului de iluminat	buc	100,00	965,00	96 500,00
	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	0,42	85,00	35,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,21	220,00	266,24
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,30	25,00	1 482,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,78	35,00	62,29
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,09	35,00	38,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,21	95,00	114,97
19	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: Profil din aluminiu pentru banda led L=2m	100 m			15 236,86 1 056,27
	1	Muncitor	h-om	16,29	64,84	1 056,27
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,00	35,00	35,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,00	0,60	120,00
	110-0333-2	Profil din aluminiu pentru banda led L=2m	m	100,00	136,00	13 600,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,08	35,00	212,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,08	35,00	212,80
20	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			195,49 108,91
	1	Muncitor	h-om	1,68	64,84	108,91
	1019852	Vopsea	kg	0,05	58,00	2,90
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,02	1 200,00	24,26
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,05	125,00	6,26
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,05	80,00	4,00
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,26	35,00	9,09
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,10	35,00	3,50
	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	0,16	85,00	13,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	220,00	2,11
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,80	25,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	95,00	0,90
21		Banda led U=12W, IP20,L=2m,P=9.6 Вт (47 buc) sau analog	m			106,00 0,00
	1235690000	Banda led U=12W, IP20,L=2m,P=9.6 Вт (47 buc) sau analog	m	1,00	106,00	106,00
22	08-03-603-1	Cutie cu transformati coboritori	buc			108,52 92,72
	1	Muncitor	h-om	1,43	64,84	92,72
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,04	10,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	220,00	4,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,26	35,00	9,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	95,00	1,90
23		Driver pentru banda led U=12W,IP67	buc			165,00 0,00
	12003265000	Driver pentru banda led U=12W,IP67	buc	1,00	165,00	165,00
24	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa, inclusiv costul intreruptorului/Выключатель однополюсный 250В, 10А для открытой установки	100 buc			11 328,60 2 561,20

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	39,50	64,84	2 561,20
	1201245890001	Выключатель однополюсный 250В, 10А для открытой установки	buc	100,00	85,00	8 500,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	35 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	35 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,02	10,00	10,20
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,03	10,00	10,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,11	85,00	10,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,03	220,00	8,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,40	35,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,03	95,00	3,80
25		Cutie de distributie Y-197 УХЛ4 cu capac КОН-1М-04	buc			61,00
						0,00
	120032650002	Cutie de distributie Y-197 УХЛ4 cu capac КОН-1М-04	buc	1,00	61,00	61,00
		3. Utilaj				
26		Щит распределительный на 24 мод. IP54 ЩРн-24з-1	buc			920,00
						0,00
	1235689000271	Щит распределительный на 24 мод. IP54 ЩРн-24з-1	buc	1,00	920,00	920,00
27		Щит распределительный на 12 мод. IP54 ЩРн-12з-1	buc			675,00
						0,00
	1235689000272	Щит распределительный на 12 мод. IP54 ЩРн-12з-1	buc	1,00	675,00	675,00
28		Выключатель нагрузки ВН-32/1P/32А	buc			62,00
						0,00
	1235689000251	Выключатель нагрузки ВН-32/1P/32А	buc	1,00	62,00	62,00
29		Выключатель нагрузки ВН-32/1P/20А	buc			58,00
						0,00
	1235689000252	Выключатель нагрузки ВН-32/1P/20А	buc	1,00	58,00	58,00
30		Выключатель ВА47-29/1P/C10А	buc			32,00
						0,00
	1235689000253	Выключатель ВА47-29/1P/C10А	buc	1,00	32,00	32,00
31		Выключатель ВА47-29/1P/B10А	buc			32,00
						0,00
	1235689000254	Выключатель ВА47-29/1P/B10А	buc	1,00	32,00	32,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.