

Extinderea statiei de epurare a s. Colonita mun. Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4

Очистные сооружения. Блок биологической очистки. Echipament electric de forta/Пуминат electric interior.

Valoarea de deviz 47 598,72 lei

Intocmit in prețuri curente 05.09.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. 1. Lucrari de montaj				
1		Распределительные щиты		0,0000	0,00	0,00
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (бокс для установки 36 модулей, ЩРН-36з, IP54, РЩ2)	buc	1,0000	299,69	299,69
3	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 (выключатель нагрузки ВН32-3Р-63)	buc	1,0000	300,02	300,02
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	10,0000	192,03	1 920,34
5	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A (контактор магнитный КМ-220/9А)	buc	2,0000	416,76	833,52
6		Шина соединительная YNS21-3-063	buc	2,0000	270,00	540,00
7		Шина PE и N YNN10-14-100	buc	2,0000	25,00	50,00
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda	buc	1,0000	299,69	299,69

		suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (бокс для установки 12 модулей, ЦРН-12з, IP54, ЩО)				
9	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 (выключатель нагрузки ВН32-3Р-20)	buc	1,0000	232,26	232,26
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,0000	192,04	768,14
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A A (сумеречный выключатель с фотореле In=5A)	buc	1,0000	192,03	192,03
12		Шина соединительная YNS21-3-063	buc	1,0000	270,00	270,00
13		Шина соединительная YNS21-3-063	buc	2,0000	25,00	50,00
14		Электроустановочное оборудование		0,0000	0,00	0,00
15	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25-220/24	buc	1,0000	716,65	716,65
16	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (блок из 2-х розеток, для открытой проводки, 16А, 220В, IP54)	100 buc	0,0100	3 628,00	36,28
17	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель одноклавишный IP54)	100 buc	0,0100	3 309,00	33,09
18	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель двухклавишный IP54)	100 buc	0,0200	3 641,50	72,83
19	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automatice (датчик движения)	buc	5,0000	76,80	384,00
20		Датчик движения инфракрасный	buc	5,0000	479,00	2 395,00

21		Коробка ответвительная для открытой проводки	buc	3,0000	251,00	753,00
22		Осветительное оборудование		0,0000	0,00	0,00
23	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 2x20Вт, IP54, ALS OPL led 220)	100 buc	0,0400	13 728,25	549,13
24	08-03-596-1	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe pamint, cu lampra, putere, W: 500 (прожектор светодиодный настенный 220В, 50Вт, IP65, Leader 50)	100 buc	0,0300	16 861,00	505,83
25	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник со светодиодными лампами для наружной установки, 220В, 1x20 Вт, IP65, CD 120)	100 buc	0,0200	8 323,00	166,46
26		Светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 2x20Вт, IP54, ALS OPL led 220	buc	4,0000	270,00	1 080,00
27		Прожектор светодиодный настенный 220В, 50Вт, IP65, Leader 50	buc	3,0000	195,00	585,00
28		Светильник со светодиодными лампами для наружной установки, 220В, 1x20 Вт, IP65, CD 120	buc	2,0000	164,00	328,00
29		Лампа LED E27 20 Вт	buc	2,0000	49,00	98,00
30		Лампа LED трубчатая 20 Вт	buc	8,0000	99,00	792,00
31		Кабельная продукция		0,0000	0,00	0,00
32	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	1,3000	737,68	958,99

		(кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5мм2)				
33	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5мм2 по лотку)	100 m	0,1700	2 022,53	343,83
34	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5мм2)	100 m	0,4000	737,70	295,08
35	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5мм2 по лотку)	100 m	0,1700	2 022,53	343,83
36	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 5x2,5мм2)	100 m	0,0200	738,00	14,76
37	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 (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 5x4мм2)	100 m	0,1000	822,40	82,24
38	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (кабель контрольный с медными жилами КВВГнг(А)-LS сеч. 4x1,5мм2)	100 m	0,2600	737,77	191,82
39	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de	100 m	0,1700	2 022,53	343,83

		cablu, pina la: 1 kg (кабель контрольный с медными жилами КВВГнг(А)-LS сеч. 4x1,5мм2)				
40		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5 мм2	m	130,0000	12,95	1 683,50
41		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5 мм2	m	40,0000	20,30	812,00
42		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x2,5 мм2	m	2,0000	36,75	73,50
43		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x4 мм2	m	10,0000	55,80	558,00
44		Кабель с медными жилами, контрольный, с ПВХ изоляцией КВВГнг(А)-LS сеч. 4x1,5 мм2	m	26,0000	18,20	473,20
45	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, (лоток металлический перфорированный 100x50 мм)	100 m	0,1700	4 257,71	723,81
46	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm (труба ПВХ 20мм)	100 m	1,4500	2 216,28	3 213,61
47	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm (труба ПВХ 25мм)	100 m	0,5000	2 216,02	1 108,01
48	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (сталь полосовая 25x4)	100 m	0,4500	3 770,69	1 696,81
		<i>Total</i>	lei			27 167,78
		Total 1. Lucrari de montaj Inclusiv salariu				27 167,78 9 679,48
		2. Capitolul 2. Utilaj				

49	Бокс для установки 36 модулей, металлический, навесной, с замком ЩРН-36з, IP54 (PЩ2)	buc	1,0000	1 419,00	1 419,00
50	Выключатель нагрузки ВН-3Р/63А	buc	1,0000	99,00	99,00
51	Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С20А	buc	1,0000	33,00	33,00
52	Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С16	buc	1,0000	96,00	96,00
53	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/С16	buc	3,0000	33,00	99,00
54	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/С10	buc	1,0000	33,00	33,00
55	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/С6	buc	1,0000	35,00	35,00
56	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/С4	buc	2,0000	43,00	86,00
57	Автомат дифференцированный двухполюсный АД-2Р/16А/30мА	buc	1,0000	251,00	251,00
58	Контактор магнитный, 220В, 9А, КМ-220/9А	buc	2,0000	119,00	238,00
59	Бокс для установки 12 модулей, металлический, навесной, с замком ЩРН-12з, IP54 (ЩО)	buc	1,0000	1 137,00	1 137,00
60	Выключатель нагрузки ВН-3Р/20	buc	1,0000	96,00	96,00
61	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/В6	buc	3,0000	35,00	105,00
62	Автомат дифференцированный двухполюсный АД-2Р/10А/30мА	buc	1,0000	164,00	164,00
63	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,0000	360,00	360,00
	<i>Total</i>	lei			4 251,00
	Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				4 251,00

	Total	lei	31 418,78
	Asigurarile sociale si medicale	24 %	2 323,08
	Cheltuieli de transport	3 %	618,49
	Cheltuieli de regie	11 %	3 779,64
	Beneficiul de deviz	4 %	1 525,60
	Total		39 665,59
	TVA	20 %	7 933,13
	Total deviz: Inclusiv salariu		47 598,72

Intocmit

SA ORIZONT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Colonita

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea statiei de epurare a s.
Colonita mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4

**Очистные сооружения. Блок биологической очистки.
Echipament electric de forta/Pluminat electric interior.**

Valoarea de deviz 47 598,72 lei

Intocmit in prețuri curente 05.09.2024

№ 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 № 01-01-2018:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	129,0598	75,00	9 679,48
		Total manopera				9 679,48

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0002	1 900,00	0,38
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0042	18 400,00	77,28
3.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	30 000,00	9,00
4.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0003	30 000,00	9,00
5.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0017	25 000,00	42,50
6.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	3,5688	54,00	192,71
7.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0140	25,00	0,35
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,6470	30,00	109,41
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	28,3550	3,50	99,25
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1768	200,00	35,36
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	28,3550	10,00	283,55
12.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0364	30 000,00	1 092,00
13.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1640	35,00	5,74
14.	1019852	Vopsea	kg	0,1340	53,00	7,10
15.	12018	Лампа LED E27 20 Вт	buc	2,0000	49,00	98,00
16.	12020	Лампа LED трубчатая 20 Вт	buc	8,0000	99,00	792,00
17.	123654789	Блок из 2-х розеток, для открытой проводки, 16А, 220В, IP54	buc	0,0100	80,00	0,80
18.	147963220	Шина PE и N YNN10-14-100	buc	4,0000	25,00	100,00
19.	15260470204	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C4	buc	2,0000	43,00	86,00
20.	152604702041	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/B6	buc	3,0000	35,00	105,00
21.	15260470210	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C10	buc	1,0000	33,00	33,00
22.	15260470216	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C16	buc	3,0000	33,00	99,00
23.	152604702169	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C6	buc	1,0000	35,00	35,00
24.	152641431	Выключатель двухклавишный IP54	buc	0,0200	49,00	0,98
25.	152641435	Выключатель одноклавишный IP54	buc	0,0100	39,00	0,39
26.	23458912	Бокс для установки 36 модулей, металлический, навесной, с замком ЦРН-36з, IP54	buc	1,0000	1 419,00	1 419,00
27.	2345891200	Бокс для установки 12 модулей, металлический, навесной, с замком ЦРН-12з, IP54	buc	1,0000	1 137,00	1 137,00
28.	235690012017	Выключатель нагрузки ВН-3P/63А	buc	1,0000	99,00	99,00
29.	2356900120170	Выключатель нагрузки ВН-3P/20А	buc	1,0000	96,00	96,00
30.	24518003	Лоток металлический перфорированный 100x50 мм	m	0,1700	60,00	10,20
31.	2872117315025	Cutie cu transformatori ЯТП-0,25-220/24	buc	1,0000	597,50	597,50
32.	3316833004011	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,0000	360,00	360,00
33.	37910507778	Датчик движения инфракрасный	buc	5,0000	479,00	2 395,00
34.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0409	1 150,00	47,04
35.	5009030	Flanse	10 buc	1,9500	67,00	130,65
36.	5009031	Scoabe	10 buc	5,2020	3,20	16,65
37.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,6640	67,00	111,49
38.	5009061	Fisa de izolatie	buc	87,7760	20,50	1 799,41
39.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	19,0000	55,00	1 045,00

40.	5009113	Prezoane	buc	4,0800	8,40	34,27
41.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,1040	20,50	2,13
42.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4267	17,20	7,34
43.	53090201	Труба ПВХ 20мм	m	0,4350	5,85	2,54
44.	530902015	Труба ПВХ 25мм	m	0,1500	9,00	1,35
45.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,7100	74,20	52,67
46.	611590063	Шина соединительная YNS21-3-063	buc	3,0000	270,00	810,00
47.	78451000	Светильник со светодиодными лампами для наружной установки, 220В, 1x20 Вт, IP65, CD 120	buc	2,0000	164,00	328,00
48.	784510001	Светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 2x20Вт, IP54, ALS OPL led 220	buc	4,0000	270,00	1 080,00
49.	7845100037	Прожектор светодиодный настенный 220В, 50Вт, IP65, Leader 50	buc	3,0000	195,00	585,00
50.	78945612399	Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С16	buc	1,0000	96,00	96,00
51.	7894572920	Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С20А	buc	1,0000	33,00	33,00
52.	79314562000	Коробка ответвительная для открытой проводки	buc	3,0000	251,00	753,00
53.	8520319	Контактор магнитный, 220В, 9А, КМ-220/9А	buc	2,0000	119,00	238,00
54.	87930011	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5 мм ²	m	130,0000	12,95	1 683,50
55.	8793001102	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x2,5 мм ²	m	2,0000	36,75	73,50
56.	879300111	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5 мм ²	m	40,0000	20,30	812,00
57.	87930016	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x4 мм ²	m	10,0000	55,80	558,00
58.	879300415	Кабель с медными жилами, контрольный, с ПВХ изоляцией КВВГнг(А)-LS сеч. 4x1,5 мм ²	m	26,0000	18,20	473,20
59.	8978321110	Автомат дифференцированный двухполюсный АД-2Р/10А/30МА	buc	1,0000	164,00	164,00
60.	8978321120	Автомат дифференцированный двухполюсный АД-2Р/16А/30МА	buc	1,0000	251,00	251,00
Total materiale de construcții						20 616,24

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0160	420,00	6,72
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,1318	156,00	332,55
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,2870	45,00	192,92
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,7289	98,00	463,43
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,4400	120,00	52,80

6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statiile mobile de compresare	h-ut	0,4400	75,00	33,00
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,1960	15,00	17,94
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,5795	15,00	23,70
Total utilaje de constructii						1 123,06

Total	lei	31 418,78
Asigurarile sociale si medicale	24 %	2 323,08
Cheltuieli de transport	3 %	618,49
Cheltuieli de regie	11 %	3 779,64
Beneficiul de deviz	4 %	1 525,60
Total		39 665,59
TVA	20 %	7 933,13

Total deviz: 47 598,72

Intocmit SA ORIZONT
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria s. Colonita
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Extinderea statiei de epurare a s. Colonita mun. Chisinau

Primaria s. Colonita

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
1	2	3	4	5	6	7
1. 1. Lucrari de montaj						
1		Распределительные щиты				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (бокс для установки 36 модулей, ЦРН-36з, IP54, РЩ2)	buc			299,69
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	54,00	5,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	30,00	3,00

	1019852	Vopsea	kg	0,0200	53,00	1,06
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	98,00	69,58
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	120,00	26,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	75,00	16,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			299,69
3	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 (выключатель нагрузки ВН32-3Р-63)	buc			300,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,78
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	30,00	13,65
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	35,00	0,49
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	17,20	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	74,20	2,67
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	55,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	98,00	12,74
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,02
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			192,03
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,78
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,21
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	55,00	55,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	17,20	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	74,20	0,89
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	98,00	12,74
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 920,34
5	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A (контактор магнитный КМ-220/9А)	buc			416,76
	1	Muncitor	h-om	3,9600	75,00	297,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,78
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	25,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5260	30,00	15,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,50	4,27
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	200,00	2,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0270	35,00	0,94
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	53,00	2,49
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	55,00	55,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	17,20	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	74,20	4,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	420,00	3,36
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	98,00	13,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			833,52
6		Шина соединительная YNS21-3-063	buc			270,00
	611590063	Шина соединительная YNS21-3-063	buc	1,0000	270,00	270,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			540,00

7		Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc			25,00
	147963220	Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,00
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (бокс для установки 12 модулей, ЩРН-12з, IP54, ЩО)	buc			299,69
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	54,00	5,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	30,00	3,00
	1019852	Yopsea	kg	0,0200	53,00	1,06
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	98,00	69,58
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	120,00	26,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	75,00	16,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			299,69
9	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 А (выключатель нагрузки ВН32-3Р-20)	buc			232,26
	1	Muncitor	h-om	2,0900	75,00	156,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,78
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	30,00	1,95
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,21
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	55,00	55,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	17,20	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	74,20	0,89
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	98,00	12,74
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			232,26
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А	buc			192,04
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,78
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,21
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	55,00	55,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	17,20	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	74,20	0,89
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	98,00	12,74
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			768,14
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А А (сумеречный выключатель с фотореле ИН=5А)	buc			192,03
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,78
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,47
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,21
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	55,00	55,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	17,20	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	74,20	0,89
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	98,00	12,74

	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			192,03
12		Шина соединительная YNS21-3-063	buc			270,00
	611590063	Шина соединительная YNS21-3-063	buc	1,0000	270,00	270,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			270,00
13		Шина соединительная YNS21-3-063	buc			25,00
	147963220	Шина PE и N YNN10-14-100	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,00
14		Электроустановочное оборудование				0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
15	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25-220/24	buc			716,65
	1	Muncitor	h-om	1,4300	75,00	107,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	200,00	8,00
	2872117315025	Cutie cu transformatori ЯТП-0,25-220/24	buc	1,0000	597,50	597,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	15,00	3,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			716,65
16	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (блок из 2-х розеток, для открытой проводки, 16А, 220В, IP54)	100 buc			3 628,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	75,00	3 240,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	200,00	204,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	74,20	8,00
	123654789	Блок из 2-х розеток, для открытой проводки, 16А, 220В, IP54	buc	1,0000	80,00	80,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	15,00	96,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36,28
17	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель одноклавишный IP54)	100 buc			3 309,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	75,00	2 962,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	200,00	204,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	74,20	8,00
	152641435	Выключатель одноклавишный IP54	buc	1,0000	39,00	39,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	15,00	96,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,09
18	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель двухклавишный IP54)	100 buc			3 641,50
	1	Muncitor	h-om	43,9000	75,00	3 292,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	200,00	204,00
	152641431	Выключатель двухклавишный IP54	buc	1,0000	49,00	49,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	15,00	96,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72,83
19	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate (датчик движения)	buc			76,80
	1	Muncitor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	30 000,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			384,00
20		Датчик движения инфракрасный	buc			479,00
	37910507778	Датчик движения инфракрасный	buc	1,0000	479,00	479,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 395,00
21		Коробка ответвительная для открытой проводки	buc			251,00

	79314562000	Коробка ответвительная для открытой проводки	buc	1,0000	251,00	251,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			753,00
22		Осветительное оборудование				0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
23	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 2x20Вт, IP54, ALS OPL led 220)	100 buc			13 728,25
	1	Muncitor	h-om	148,0000	75,00	11 100,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 900,00	4,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	58,3000	45,00	2 623,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			549,13
24	08-03-596-1	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe pamint, cu lampra, putere, W: 500 (прожектор светодиодный настенный 220В, 50Вт, IP65, Leader 50)	100 buc			16 861,00
	1	Muncitor	h-om	188,0000	75,00	14 100,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	5,2000	54,00	280,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,0000	30,00	1 140,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,5000	74,20	37,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,3000	98,00	1 303,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			505,83
25	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник со светодиодными лампами для наружной установки, 220В, 1x20 Вт, IP65, CD 120)	100 buc			8 323,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	75,00	6 600,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 900,00	9,50
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	8,40	1 713,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,46
26		Светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 2x20Вт, IP54, ALS OPL led 220	buc			270,00
	784510001	Светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 2x20Вт, IP54, ALS OPL led 220	buc	1,0000	270,00	270,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 080,00
27		Прожектор светодиодный настенный 220В, 50Вт, IP65, Leader 50	buc			195,00
	7845100037	Прожектор светодиодный настенный 220В, 50Вт, IP65, Leader 50	buc	1,0000	195,00	195,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			585,00
28		Светильник со светодиодными лампами для наружной установки, 220В, 1x20 Вт, IP65, CD 120	buc			164,00
	78451000	Светильник со светодиодными лампами для наружной установки, 220В, 1x20 Вт, IP65, CD 120	buc	1,0000	164,00	164,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			328,00
29		Лампа LED E27 20 Вт	buc			49,00
	12018	Лампа LED E27 20 Вт	buc	1,0000	49,00	49,00

		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,00
30		Лампа LED трубчатая 20 Вт	buc			99,00
	12020	Лампа LED трубчатая 20 Вт	buc	1,0000	99,00	99,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			792,00
31		Кабельная продукция				0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
32	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5мм ²)	100 m			737,68
	1	Muncitor	h-om	5,6100	75,00	420,75
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	67,00	53,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	20,50	250,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,50	1,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	17,20	0,35
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	74,20	11,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			958,99
33	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5мм ² по лотку)	100 m			2 022,53
	1	Muncitor	h-om	17,6000	75,00	1 320,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	30 000,00	17,65
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	3,20	32,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	17,20	0,18
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,1800	156,00	652,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			343,83
34	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5мм ²)	100 m			737,70
	1	Muncitor	h-om	5,6100	75,00	420,75
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	67,00	53,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	20,50	250,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,50	1,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	17,20	0,35
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	74,20	11,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			295,08
35	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5мм ² по лотку)	100 m			2 022,53
	1	Muncitor	h-om	17,6000	75,00	1 320,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	30 000,00	17,65
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	3,20	32,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	17,20	0,18
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,1800	156,00	652,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			343,83
36	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² (кабель с медными	100 m			738,00

		жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 5x2,5мм2)				
	1	Muncitor	h-om	5,6100	75,00	421,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	67,00	53,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	20,50	250,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,50	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	17,20	0,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	74,20	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14,76
37	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 (кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 5x4мм2)	100 m			822,40
	1	Muncitor	h-om	6,7400	75,00	505,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	67,00	53,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	20,50	250,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,50	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	17,20	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	74,20	11,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,24
38	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (кабель контрольный с медными жилами КВВГнг(А)-LS сеч. 4x1,5мм2)	100 m			737,77
	1	Muncitor	h-om	5,6100	75,00	420,77
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	67,00	53,62
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	20,50	250,12
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,50	1,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	17,20	0,35
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	74,20	11,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			191,82
39	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg (кабель контрольный с медными жилами КВВГнг(А)-LS сеч. 4x1,5мм2)	100 m			2 022,53
	1	Muncitor	h-om	17,6000	75,00	1 320,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	30 000,00	17,65
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	3,20	32,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	17,20	0,18
	030408	Sabstane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,1800	156,00	652,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			343,83
40		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5 мм2	m			12,95
	87930011	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5 мм2	m	1,0000	12,95	12,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 683,50
41		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5 мм2	m			20,30
	879300111	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5	m	1,0000	20,30	20,30

		мм2				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			812,00
42		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x2,5 мм2	m			36,75
	8793001102	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x2,5 мм2	m	1,0000	36,75	36,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73,50
43		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x4 мм2	m			55,80
	87930016	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x4 мм2	m	1,0000	55,80	55,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			558,00
44		Кабель с медными жилами, контрольный, с ПВХ изоляцией КВВГнг(А)-LS сеч. 4x1,5 мм2	m			18,20
	879300415	Кабель с медными жилами, контрольный, с ПВХ изоляцией КВВГнг(А)-LS сеч. 4x1,5 мм2	m	1,0000	18,20	18,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			473,20
45	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, (лоток металлический перфорированный 100x50 мм)	100 m			4 257,71
	1	Muncitor	h-om	37,6000	75,00	2 820,00
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	6,8400	54,00	369,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	3,50	43,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	200,00	80,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	24518003	Лоток металлический перфорированный 100x50 мм	m	1,0000	60,00	60,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	45,00	517,53
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	98,00	242,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			723,81
46	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm (труба ПВХ 20мм)	100 m			2 216,28
	1	Muncitor	h-om	16,7000	75,00	1 252,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 400,00	38,07
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	3,50	42,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 150,00	24,11
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	67,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	20,50	656,00
	53090201	Труба ПВХ 20мм	m	0,3000	5,85	1,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	15,00	12,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 213,61
47	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm (труба ПВХ 25мм)	100 m			2 216,02
	1	Muncitor	h-om	16,7000	75,00	1 252,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 400,00	36,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	3,50	42,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 150,00	24,16
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	67,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	20,50	656,00
	530902015	Труба ПВХ 25мм	m	0,3000	9,00	2,70
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	15,00	12,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 108,01
48	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (сталь полосовая 25x4)	100 m			3 770,69

	1	Muncitor	h-om	15,4000	75,00	1 155,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	18 400,00	8,18
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	25 000,00	94,44
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	1,6000	54,00	86,40
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	30 000,00	2 426,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 696,81
		2. Capitolul 2. Utilaj				
49		Бокс для установки 36 модулей, металлический, навесной, с замком ЩРН-36з, IP54 (РЩ2)	buc			1 419,00
	23458912	Бокс для установки 36 модулей, металлический, навесной, с замком ЩРН-36з, IP54	buc	1,0000	1 419,00	1 419,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 419,00
50		Выключатель нагрузки ВН-3Р/63А	buc			99,00
	235690012017	Выключатель нагрузки ВН-3Р/63А	buc	1,0000	99,00	99,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			99,00
51		Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С20А	buc			33,00
	7894572920	Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С20А	buc	1,0000	33,00	33,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,00
52		Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С16	buc			96,00
	78945612399	Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С16	buc	1,0000	96,00	96,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,00
53		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/С16	buc			33,00
	15260470216	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/С16	buc	1,0000	33,00	33,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			99,00
54		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/С10	buc			33,00
	15260470210	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/С10	buc	1,0000	33,00	33,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,00
55		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/С6	buc			35,00
	152604702169	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/С6	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35,00
56		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/С4	buc			43,00
	15260470204	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/С4	buc	1,0000	43,00	43,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,00
57		Автомат дифференцированный двухполюсный АД-2Р/16А/30мА	buc			251,00
	8978321120	Автомат дифференцированный двухполюсный АД-2Р/16А/30мА	buc	1,0000	251,00	251,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			251,00
58		Контактор магнитный, 220В, 9А, КМ-220/9А	buc			119,00
	8520319	Контактор магнитный, 220В, 9А,	buc	1,0000	119,00	119,00

		КМ-220/9А				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			238,00
59		Бокс для установки 12 модулей, металлический, навесной, с замком ЩРН-12з, IP54 (ЩО)	buc			1 137,00
	2345891200	Бокс для установки 12 модулей, металлический, навесной, с замком ЩРН-12з, IP54	buc	1,0000	1 137,00	1 137,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 137,00
60		Выключатель нагрузки ВН-3Р/20	buc			96,00
	2356900120170	Выключатель нагрузки ВН-3Р/20А	buc	1,0000	96,00	96,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,00
61		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/В6	buc			35,00
	152604702041	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/В6	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,00
62		Автомат дифференцированный двухполюсный АД-2Р/10А/30мА	buc			164,00
	8978321110	Автомат дифференцированный двухполюсный АД-2Р/10А/30мА	buc	1,0000	164,00	164,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			164,00
63		Сумеречный выключатель с фотореле	buc			360,00
	3316833004011	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,0000	360,00	360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,00

APROBAT:

Intocmit
SA ORIZONT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s. Colonita

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.