

Extinderea stației de epurare a s. Colonita mun. Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

2-2-4 Блок вспомогательного помещения. Хлораторная. Echipament electric de forta/ Пуминат electric interior

Valoarea de deviz 31 605,749 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 montare				
		1.1. Распределительные щиты				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (блок для установки 24 модулей. ЩРН-24з, IP54, РЩ1)	buc	1,000	297,049 201,379	297,049 201,379
2	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	1,000	254,686 177,587	254,686 177,587
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	8,000	184,124 132,553	1 472,994 1 060,426
4	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A (контактор магнитный КМ-220/9А)	buc	1,000	660,440 336,481	660,440 336,481
5		Шина соединительная YNS21-3-063	buc	1,000	98,000 0,000	98,000 0,000
6		Шина PE и N YNN10-14-100	buc	2,000	455,000	910,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
		Total Распределительные щиты Inclusiv salariu				3 693,169 1 775,873
		1.2. Электроустановочное оборудование				
7	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0.25-220/24	buc	1,000	147,267 121,507	147,267 121,507
8	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (блок из 2-х розеток.для открытой проводки. 16A.220В,IP54)	100 buc	0,010	16 068,200 3 670,700	160,682 36,707
9	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapă, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель одноклавишный IP54)	100 buc	0,020	3 553,800 3 356,300	71,076 67,126
10	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: (датчик движения)	buc	1,000	84,970 84,970	84,970 84,970
11		Датчик движения инфракрасный	buc	1,000	899,000 0,000	899,000 0,000
12		Фотореле	buc	1,000	98,000 0,000	98,000 0,000
13		Коробка ответвительная для открытой проводки	buc	2,000	23,000 0,000	46,000 0,000
		Total Электроустановочное оборудование Inclusiv salariu				1 506,995 310,310
		1.3. Осветительное оборудование				
14	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	0,010	23 795,600 12 575,600	237,956 125,756
15	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.IP54, CD 120)	100 buc	0,010	12 013,400 7 477,400	120,134 74,774
16		Светильник со светодиодными лампами.потолочный.220В.2x20	buc	1,000	344,000 0,000	344,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		Вт. IP54, ALS OPL led 220				
17		Светильник со светодиодными лампами для наружной установки. 220В. 1x20Вт. IP65, CD 120	buc	1,000	322,000 0,000	322,000 0,000
18		Лампа LED E27 20 Вт	buc	1,000	22,000 0,000	22,000 0,000
19		Лампа LED трубчатая 20Вт	buc	2,000	23,000 0,000	46,000 0,000
		Total Осветительное оборудование Inclusiv salariu				1 092,090 200,530
		1.4. Кабельная продукция				
20	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. 3x1.5мм2)	100 m	0,330	804,842 476,603	265,598 157,279
21	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	0,100	3 028,610 1 495,470	302,861 149,547
22	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	0,250	804,916 476,852	201,229 119,213
23	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	0,100	3 028,610 1 495,470	302,861 149,547
24	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.5x1.5мм2)	100 m	0,100	804,500 476,680	80,450 47,668

1	2	3	4	5	6	7
25	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 - LS сеч.5x1.5мм2 по лотку)	100 m	0,100	3 125,610 1 495,470	312,561 149,547
26	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 -LS сеч 5.2.5мм2)	100 m	0,110	805,018 476,600	88,552 52,426
27	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 - LS сеч. 5x2.5мм2 по лотку)	100 m	0,100	3 028,610 1 495,470	302,861 149,547
28	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	0,150	804,380 476,967	120,657 71,545
29	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	0,100	3 028,610 1 495,470	302,861 149,547
30		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А) -LS сеч.3x1.5мм2	m	33,000	18,000 0,000	594,000 0,000
31		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А) - LS сеч.3x2.5мм2	m	25,000	21,000 0,000	525,000 0,000
32		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг (А) -LS сеч 5x1.5мм2)	m	10,000	18,000 0,000	180,000 0,000
33		Кабель с медными жилами с ПВХ мзоляцией ВВГнг(А) -LS	m	11,000	23,000 0,000	253,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		сеч.5x2.5мм2)				
34		Кабель с медными жилами. контрольный.с ПВХ изоляцией КВВГнг(А) - LS сеч. 4x1.5мм2	m	15,000	26,000 0,000	390,000 0,000
35	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m (лоток металлический перфорированный 100x50мм)	100 m	0,100	8 996,260 3 194,870	899,626 319,487
36	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm (труба ПВХ 20мм)	100 m	0,550	5 089,356 1 418,998	2 799,146 780,449
37	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm (труба ПВХ 25мм)	100 m	0,350	5 175,251 1 419,000	1 811,338 496,650
		Total Кабельная продукция Inclusiv salariu				9 732,601 2 792,452
		<i>Total</i>	lei			16 024,855
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 219,000
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			719,682
		<i>Total</i>	100,00 +			17 963,537
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			3 860,165
		<i>Total</i>	100,00 +			21 823,702
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			1 309,422
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				23 133,124 5 079,165
		2. Utilaje				
38		Бокс для установки 24 модулей .металлический. навесной.с замком ЩРН-24з. IP54 , (РЦ1)	buc	1,000	2 344,000 0,000	2 344,000 0,000
39		Выключатель нагрузки ВН- 3Р/20	buc	1,000	87,000 0,000	87,000 0,000
40		Выключатель автоматический треполюсный ВА-3Р/С16	buc	1,000	98,000 0,000	98,000 0,000
41		Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С4	buc	1,000	45,000 0,000	45,000 0,000
42		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/С16	buc	1,000	77,000 0,000	77,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
43		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C10	buc	1,000	54,000 0,000	54,000 0,000
44		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C6	buc	1,000	67,000 0,000	67,000 0,000
45		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/B6	buc	2,000	67,000 0,000	134,000 0,000
46		Автомат дифференцированный двухполюсный АД-2P/16A/30mA	buc	1,000	233,000 0,000	233,000 0,000
47		Контактор магнитный. 220В.9А.КМ-220/9А	buc	1,000	66,000 0,000	66,000 0,000
		Total Utilaje Inclusiv salariu				3 205,000

	Total	lei	26 338,124
	TVA	20,00 %	5 267,625
	Total deviz: Inclusiv salariu		31 605,749 5 079,165

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

2-2-4 Блок вспомогательного помещения. Хлораторная. Echipament electric de forta/ Puminat electric interior

Valoarea de deviz 31 605,749 lei

Intocmit in prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	59,776	84,97	5 079,165
		Total manopera				5 079,165

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	24 000,00	0,000
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	28 000,00	56,000
3.	10114771	Выключатели одноклавишный IP54	buc	0,000	67,00	0,000
4.	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,000	33 000,00	0,000
5.	10114811	Блок из двух розеток для открытой проводки. 16А.220В. IP54	buc	1,000	122,00	122,000
6.	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,000	33 000,00	0,000
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,484	55,00	81,620
8.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,007	24,00	0,168
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,083	33,00	35,739
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,200	89,00	1 085,800
11.	10191001	Лоток металлический перф.100x50мм	m	10,000	21,00	210,000
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,084	112,00	9,408
13.	10191031	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0.25-220/24	buc	0,040	566,00	22,640
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,450	133,00	1 788,850
15.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,081	45,00	3,645
16.	1019852	Vopsea	kg	0,067	34,00	2,278
17.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010	25 000,00	250,000
18.	29131242042101	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А) -LS- сеч.3x1.5мм2	m	33,000	18,00	594,000
19.	29131242042102	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А) -LS- сеч.3x2.5мм2	m	25,000	21,00	525,000
20.	29131242042103	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А) -LS- сеч.5x1.5мм2	m	10,000	18,00	180,000
21.	29131242042104	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А) -LS- сеч.5x2.5мм2	m	11,000	23,00	253,000
22.	29131242042105	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А) -LS- сеч.4x1.5мм2	m	15,000	26,00	390,000
23.	29131245032001	Бокс для установки 24 модулей. металлический. навесной с замком ЦРН-24з, IP54, (РЩ1)	buc	1,000	2 344,00	2 344,000
24.	291312450320015	Контактор магнитный.220В.9А.КМ-220/9А	buc	1,000	66,00	66,000
25.	29131245032002	Выключатель нагрузки ВН-3Р/20	buc	1,000	87,00	87,000
26.	29131245032003	Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С16	buc	1,000	98,00	98,000
27.	29131245032004	Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С4	buc	1,000	45,00	45,000
28.	29131245032005	Выключатель автоматический однополюсный ВА-3Р/С16	buc	1,000	77,00	77,000
29.	29131245032006	Выключатель автоматический однополюсный ВА-3Р/С10	buc	1,000	54,00	54,000
30.	29131245032007	Выключатель автоматический однополюсный ВА-3Р/С6	buc	1,000	67,00	67,000
31.	29131245032008	Выключатель автоматический однополюсный ВА-3Р/В6	buc	2,000	67,00	134,000
32.	29131245032009	Автомат дифференцированный двухполюсный АД-2Р/16А/30МА	buc	1,000	233,00	233,000
33.	29131245042001	Шина соединительная YNS21-3-063	buc	1,000	98,00	98,000
34.	29131245042002	Шина PE и N YNN10-14-100	buc	2,000	455,00	910,000

35.	291312450420025	Коробка ответвительная для открытоц проводки	buc	2,000	23,00	46,000
36.	29131245042003	Датчик движения инфракрасный	buc	1,000	899,00	899,000
37.	29131245042004	Фотореле	buc	1,000	98,00	98,000
38.	29131245042005	Светильник со светодиодными лампами.потолочный.220В.2x20Вт, IP54, ALS OPL led 220	buc	1,000	344,00	344,000
39.	29131245042006	Светильник со светодиодными лампами, для наружной установки..220В.1x20Вт, IP65, CD120	buc	1,000	322,00	322,000
40.	29131245042007	Лампа LED E27 20Вт	buc	1,000	22,00	22,000
41.	29131245042008	Лампа LED грубчатая 20Вт	buc	2,000	23,00	46,000
42.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,019	1 022,00	19,418
43.	5009030	Flanse	10 buc	0,900	100,00	90,000
44.	5009031	Scoabe	10 buc	5,100	110,00	561,000
45.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,752	15,00	11,280
46.	5009061	Fisa de izolatie	buc	40,268	24,00	966,432
47.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	10,000	5,00	50,000
48.	5009090	Profil de montaj	buc	0,175	33,00	5,775
49.	500910944	Presoane	buc	2,040	55,00	112,200
50.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,048	122,00	5,856
51.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,224	150,00	33,600
52.	53090011	Tevi de polietilena d=20mm	m	0,165	7,00	1,155
53.	53090012	Tevi de polietilena d=25mm	m	0,105	7,30	0,766
54.	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	0,328	87,00	28,536
Total materiale de constructii						13 486,166

Utilaje de constructii:

1.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,090	98,00	204,820
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,150	122,00	140,300
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,267	87,00	197,229
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	66,00	14,520
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	45,00	9,900
6.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,315	144,00	45,360
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,932	12,00	11,184
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,729	23,00	16,767
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,063	388,00	24,444
Total utilaje de constructii						664,524

Total	lei	26 338,124
TVA	20,00 %	5 267,625

Total deviz:

31 605,74
9

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Распределительные щиты				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (блок для установки 24 модулей. ЩРН-24з, IP54, РЩ1)	buc			297,049 201,379
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,379
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	33,00	3,300
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	34,00	0,680
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	87,00	61,770
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	66,00	14,520
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	9,900
2	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			254,686 177,587
	1	Muncitor	h-om	2,0900	84,97	177,587
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,850
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	33,00	2,145
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,270
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	25 000,00	50,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,000
	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	87,00	1,044
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	87,00	11,310
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			184,124 132,553
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,553
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,850
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	33,00	1,617
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,270
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,000
	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	87,00	1,044
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	87,00	11,310
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
4	08-03-529-3	Contactoer de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A (контактор магнитный	buc			660,440

1	2	3	4	5	6	7
		KM-220/9A)				336,481
	1	Muncitor	h-om	3,9600	84,97	336,481
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,850
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	24,00	0,168
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5260	33,00	17,358
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	89,00	108,580
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	112,00	1,568
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	133,00	162,260
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0270	45,00	1,215
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	34,00	1,598
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,000
	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	87,00	5,742
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	87,00	12,180
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	12,00	1,440
5		Шина соединительная YNS21-3-063	buc			98,000
						0,000
	29131245042001	Шина соединительная YNS21-3-063	buc	1,0000	98,00	98,000
6		Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc			455,000
						0,000
	29131245042002	Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc	1,0000	455,00	455,000
		1.2. Электроустановочное оборудование				
7	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0.25-220/24	buc			147,267
						121,507
	1	Muncitor	h-om	1,4300	84,97	121,507
	10191031	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0.25-220/24	buc	0,0400	566,00	22,640
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	12,00	3,120
8	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			16 068,200
						3 670,700
	1	Muncitor	h-om	43,2000	84,97	3 670,700
	10114811	Блок из двух розеток для открытой проводки.16А.220В.ИР54	buc	100,0000	122,00	12 200,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	112,00	112,000
	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	87,00	8,700
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	12,00	76,800
9	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapă, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель одноклавишный IP54)	100 buc			3 553,800
						3 356,300
	1	Muncitor	h-om	39,5000	84,97	3 356,300
	10114771	Выключатели одноклавишный IP54	buc	0,00016	67,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	112,00	112,000
	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	87,00	8,700
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	12,00	76,800
10	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: (датчик движения)	buc			84,970
						84,970
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	33 000,00	0,000
11		Датчик движения инфракрасный	buc			899,000
						0,000
	29131245042003	Датчик движения инфракрасный	buc	1,0000	899,00	899,000
12		Фотореле	buc			98,000
						0,000
	29131245042004	Фотореле	buc	1,0000	98,00	98,000
13		Коробка ответвительная для открытой проводки	buc			23,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	291312450420025	Коробка ответвительная для открытоц проводки	buc	1,0000	23,00	23,000
		1.3. Осветительное оборудование				
14	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 лампми. потолочный. 220В. 2x20Вт, IP54,ALS OPL led 220)	100 buc			23 795,600 12 575,600
	1	Muncitor	h-om	148,0000	84,97	12 575,600
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	24 000,00	0,000
	500910944	Presoane	buc	204,0000	55,00	11 220,000
15	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.IP54, CD 120)	100 buc			12 013,400 7 477,400
	1	Muncitor	h-om	88,0000	84,97	7 477,400
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	24 000,00	0,000
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	144,00	4 536,000
16		Светильник со светодиодными лампами.потолочный.220В.2x20Вт.IP54, ALS OPL led 220	buc			344,000 0,000
	29131245042005	Светильник со светодиодными лампами.потолочный.220В.2x20Вт, IP54, ALS OPL led 220	buc	1,0000	344,00	344,000
17		Светильник со светодиодными лампами для наружной установки. 220В. 1x20Вт.IP65, CD 120	buc			322,000 0,000
	29131245042006	Светильник со светодиодными лампами, для наружной установки..220В.1x20Вт, IP65, CD120	buc	1,0000	322,00	322,000
18		Лампа LED E27 20 Вт	buc			22,000 0,000
	29131245042007	Лампа LED E27 20Вт	buc	1,0000	22,00	22,000
19		Лампа LED трубчатая 20Вт	buc			23,000 0,000
	29131245042008	Лампа LED трубчатая 20Вт	buc	1,0000	23,00	23,000
		1.4. Кабельная продукция				
20	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. 3x1.5мм2)	100 m			804,842 476,603
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,603
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	24,00	292,800
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	122,00	6,285
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,182
	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	87,00	13,973
21	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			3 028,610 1 495,470
	1	Muncitor	h-om	17,6000	84,97	1 495,470
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	33 000,00	0,000
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	110,00	1 122,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	150,00	1,500
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,1800	98,00	409,640
22	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			804,916 476,852

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,852
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	24,00	292,800
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	122,00	6,344
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,000
	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	87,00	13,920
23	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			3 028,610 ----- 1 495,470
	1	Muncitor	h-om	17,6000	84,97	1 495,470
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	33 000,00	0,000
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	110,00	1 122,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	150,00	1,500
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,1800	98,00	409,640
24	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.5x1.5мм2)	100 m			804,500 ----- 476,680
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,680
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	24,00	292,800
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	122,00	6,100
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,000
	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	87,00	13,920
25	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 - LS сеч.5x1.5мм2 по лотку)	100 m			3 125,610 ----- 1 495,470
	1	Muncitor	h-om	17,6000	84,97	1 495,470
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	33 000,00	0,000
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	110,00	1 122,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	150,00	1,500
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,1800	98,00	409,640
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	388,00	97,000
26	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 -LS сеч 5.2.5мм2)	100 m			805,018 ----- 476,600
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,600
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	24,00	292,800
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	122,00	6,655
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	2,727
	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	87,00	14,236
27	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 - LS сеч. 5x2.5мм2 по лотку)	100 m			3 028,610 ----- 1 495,470
	1	Muncitor	h-om	17,6000	84,97	1 495,470
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	33 000,00	0,000
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	110,00	1 122,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	150,00	1,500
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,1800	98,00	409,640
28	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			804,380 ----- 476,967

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,967
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	24,00	292,800
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	122,00	5,693
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,000
	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	87,00	13,920
29	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			3 028,610 ----- 1 495,470
	1	Muncitor	h-om	17,6000	84,97	1 495,470
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	33 000,00	0,000
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	110,00	1 122,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	150,00	1,500
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,1800	98,00	409,640
30		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А) -LS сеч.3x1.5мм2	m			18,000 ----- 0,000
	29131242042101	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А) -LS- сеч.3x1.5мм2	m	1,0000	18,00	18,000
31		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А) - LS сеч.3x2.5мм2	m			21,000 ----- 0,000
	29131242042102	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А) -LS- сеч.3x2.5мм2	m	1,0000	21,00	21,000
32		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А) -LS сеч 5x1.5мм2)	m			18,000 ----- 0,000
	29131242042103	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А) -LS- сеч.5x1.5мм2	m	1,0000	18,00	18,000
33		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А) -LS сеч.5x2.5мм2)	m			23,000 ----- 0,000
	29131242042104	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А) -LS- сеч.5x2.5мм2	m	1,0000	23,00	23,000
34		Кабель с медными жилами. контрольный.с ПВХ изоляцией КВВГнг(А) - LS сеч. 4x1.5мм2	m			26,000 ----- 0,000
	29131242042105	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А) -LS- сеч.4x1.5мм2	m	1,0000	26,00	26,000
35	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m (лоток металлический перфорированный 100x50мм)	100 m			8 996,260 ----- 3 194,870
	1	Muncitor	h-om	37,6000	84,97	3 194,870
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	55,00	376,200
	10191001	Лоток металлический перф.100x50мм	m	100,0000	21,00	2 100,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	112,00	44,800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	133,00	1 662,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	122,00	1 403,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	87,00	214,890
36	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm (труба ПВХ 20мм)	100 m			5 089,356 ----- 1 418,998
	1	Muncitor	h-om	16,7000	84,97	1 418,998
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 000,00	50,909
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	89,00	1 085,800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	133,00	1 622,600
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 022,00	22,298
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	100,00	100,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	24,00	768,000
	53090011	Tevi de polietilena d=20mm	m	0,3000	7,00	2,100
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	23,00	18,651
37	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm (труба ПВХ 25мм)	100 m			5 175,251 ----- 1 419,000
	1	Muncitor	h-om	16,7000	84,97	1 419,000

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 000,00	80,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	89,00	1 085,800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	133,00	1 622,600
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 022,00	20,440
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	100,00	100,000
	5009061	Fisa de izolare	buc	32,0000	24,00	768,000
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	33,00	16,500
	53090012	Tevi de polietilena d=25mm	m	0,3000	7,30	2,189
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	23,00	18,597
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	388,00	42,126
		2. Utilaje				
38		Бокс для установки 24 модулей .металлический. навесной.с замком ЩРН-24з.ИР54 , (РЩ1)	buc			2 344,000 0,000
	29131245032001	Бокс для установки 24 модулей. металлический. навесной с замком ЩРН-24з,ИР54, (РЩ1)	buc	1,0000	2 344,00	2 344,000
39		Выключатель нагрузки ВН-3Р/20	buc			87,000 0,000
	29131245032002	Выключатель нагрузки ВН-3Р/20	buc	1,0000	87,00	87,000
40		Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С16	buc			98,000 0,000
	29131245032003	Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С16	buc	1,0000	98,00	98,000
41		Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С4	buc			45,000 0,000
	29131245032004	Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С4	buc	1,0000	45,00	45,000
42		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/С16	buc			77,000 0,000
	29131245032005	Выключатель автоматический однополюсный ВА-3Р/С16	buc	1,0000	77,00	77,000
43		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/С10	buc			54,000 0,000
	29131245032006	Выключатель автоматический однополюсный ВА-3Р/С10	buc	1,0000	54,00	54,000
44		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/С6	buc			67,000 0,000
	29131245032007	Выключатель автоматический однополюсный ВА-3Р/С6	buc	1,0000	67,00	67,000
45		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/В6	buc			67,000 0,000
	29131245032008	Выключатель автоматический однополюсный ВА-3Р/В6	buc	1,0000	67,00	67,000
46		Автомат дифференцированный двухполюсный АД-2Р/16А/30мА	buc			233,000 0,000
	29131245032009	Автомат дифференцированный двухполюсный АД-2Р/16А/30мА	buc	1,0000	233,00	233,000
47		Контактор магнитный. 220В.9А.КМ-220/9А	buc			66,000 0,000
	291312450320015	Контактор магнитный.220В.9А.КМ-220/9А	buc	1,0000	66,00	66,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.