

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or. Causeni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Bloc epurare biologica BIOTAL (EtapaI). Instalatie de iluminat, luminat electric

Valoarea de deviz 103 207,04 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	08-03-524-6	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurance, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurance, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400 A (ЯПР 400А)	buc	1,000	372,55 266,39	372,55 266,39
2	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 ПР11 3116 54 разм. 1300x650x180)	buc	1,000	214,29 136,65	214,29 136,65
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	6,000	65,92 64,58	395,54 387,48
4		Комплект силовых медных шин в комплекте с крепежными элементами, габарит 3	buc	1,000	576,00 0,00	576,00 0,00
5		Комплект шин РЕ, N в комплекте с крепежными элементами, габарит 3	buc	1,000	868,00 0,00	868,00 0,00
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Щиток распределительный навесной на	buc	1,000	143,91 136,65	143,91 136,65

1	2	3	4	5	6	7
		12 модулей (3) 265x310x120))				
7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,000	65,92 64,58	65,92 64,58
8		Комплект шин РЕ, N комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	buc	1,000	1 700,00 0,00	1 700,00 0,00
9	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25/12-220)	buc	1,000	478,97 82,45	478,97 82,45
10	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25/42-220)	buc	1,000	711,97 82,45	711,97 82,45
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Щиток распределительный навесной на 36 модулей (3) 550x320x120))	buc	1,000	143,91 136,65	143,91 136,65
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	9,000	65,92 64,58	593,30 581,21
13		Комплект шин РЕ, N комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	buc	1,000	1 700,00 0,00	1 700,00 0,00
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Щиток распределительный навесной на 24 модуля (3) 410x330x120))	buc	1,000	143,91 136,65	143,91 136,65
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	8,000	65,92 64,58	527,38 516,63
16		Комплект шин РЕ, N комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	buc	1,000	1 700,00 0,00	1 700,00 0,00
17	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (МПА-0247)	buc	1,000	606,08 182,78	606,08 182,78
18	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (ПКЕ-222-2 пост кнопочный IP54)	buc	1,000	166,58 103,79	166,58 103,79

1	2	3	4	5	6	7
19	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (Яр-100)	buc	1,000	227,02 141,84	227,02 141,84
20	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ЛПП04В-1х36 IP65	100 buc	0,240	22 912,83 5 074,08	5 499,08 1 217,78
21	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ЛПП04В-1х8 IP65	100 buc	0,030	16 911,00 5 074,00	507,33 152,22
22	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ЛПП04В-1х36 IP65 с модулем аварийного питания	100 buc	0,060	36 911,00 5 074,00	2 214,66 304,44
23		Лампа люминисцентная мощн. 18 Вт ЛБ-18	buc	3,000	80,00 0,00	240,00 0,00
24		Лампа люминисцентная мощн. 36 Вт ЛБ-36	buc	30,000	120,00 0,00	3 600,00 0,00
25	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa IP44	100 buc	0,140	2 532,21 2 277,57	354,51 318,86
26	08-02-411-5	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 48 mm (Ввод гибкий 925 мм К1085У3)	buc	6,000	143,41 59,39	860,46 356,34
27	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida (Короб ст. оцинкованный 100х70 мм)	m	18,000	77,38 14,99	1 392,75 269,85
28	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,060	2 424,83 1 372,33	145,49 82,34
29	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida (Кабель канал ИЭК 40х30)	m	40,000	45,82 14,99	1 832,99 599,66

1	2	3	4	5	6	7
30	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida (Кабель канал ИЭК 70х50)	m	20,000	59,02 14,99	1 180,49 299,83
31		Ответвительная коробка для кабельных проводов IP54 КОР-73	buc	25,000	5,00 0,00	125,00 0,00
32	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,100	2 332,40 1 095,50	233,24 109,55
33	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, медь полосовая 40х4 мм	100 m	0,020	3 297,00 957,00	65,94 19,14
34	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, сталь полосовая 25х4 мм	100 m	0,750	2 524,87 887,96	1 893,65 665,97
35	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,040	16 920,25 3 586,50	676,81 143,46
36		Коробка распаячная разм. 150х110х70 мм КМ41241	buc	1,000	37,00 0,00	37,00 0,00
37	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (АВВГнг 5х95 мм2)	100 m	0,100	16 226,70 1 055,20	1 622,67 105,52
38	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (ВВГнг 5х95 мм2)	100 m	0,200	73 426,65 1 055,20	14 685,33 211,04
39	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВНГнг 5х16 мм2)	100 m	0,050	16 176,00 715,00	808,80 35,75
40	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВНГнг 5х10 мм2)	100 m	0,200	11 448,75 715,00	2 289,75 143,00
41	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВНГнг 5х6 мм2)	100 m	0,160	6 300,75 715,00	1 008,12 114,40
42	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВНГнг 5х4 мм2)	100 m	0,050	4 543,00 715,00	227,15 35,75
43	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВНГнг 3х4 мм2)	100 m	0,550	3 552,35 714,98	1 953,79 393,24

1	2	3	4	5	6	7
44	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBHГнг 5x2,5 мм2)	100 m	0,550	3 918,35 714,98	2 155,09 393,24
45	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBHГнг 3x2,5 мм2)	100 m	0,050	2 464,00 715,00	123,20 35,75
46	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBHГнг 3x1,5 мм2)	100 m	1,600	2 233,38 714,98	3 573,40 1 143,97
47	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBHГнг 2x1,5 мм2)	100 m	0,550	2 233,35 714,98	1 228,34 393,24
		<i>Total</i>	lei			61 870,37
		<i>Asigurarile social si medic</i>	22,50 %			2 362,62
		<i>Transportare materialelor</i>	2,00 %			984,67
		<i>Total</i>	100,00 +			65 217,66
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			7 980,41
		<i>Total</i>	100,00 +			73 198,07
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			1 463,96
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				74 662,03 10 500,54
		2. Utilaj				
48		Ящик силовой с переключателем ВР32-37, Un=380В, In=100А, IP54, ЯПР-400	buc	1,000	679,00 0,00	679,00 0,00
49		Щит распределительный навесной ПР11-3116 54 , IP54, 1300x650x180	buc	1,000	3 290,00 0,00	3 290,00 0,00
50		Вводной рубильник ВР32-37, In=400А	buc	1,000	990,00 0,00	990,00 0,00
51		Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-100/3/16С	buc	1,000	248,40 0,00	248,40 0,00
52		Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-100/3/40С	buc	1,000	248,40 0,00	248,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
53		Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-100/3/63С	buc	1,000	248,40 0,00	248,40 0,00
54		Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА88-35	buc	1,000	1 044,00 0,00	1 044,00 0,00
55		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/6В	buc	1,000	23,00 0,00	23,00 0,00
56		Щит распределительный навесной на 12 модулей ЩРН- 12 (3) , IP54, 265x31x120	buc	1,000	282,60 0,00	282,60 0,00
57		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/4В	buc	1,000	30,00 0,00	30,00 0,00
58		Щит распределительный навесной на 36 модулей ЩРН- 36 (3) , IP54, 550x320x120	buc	1,000	470,00 0,00	470,00 0,00
59		Выключатель нагрузки 3-х полюсный ВН 32-3Р-63, Un=380 В, In=63 А	buc	1,000	167,00 0,00	167,00 0,00
60		Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-29/3/6С	buc	1,000	67,70 0,00	67,70 0,00
61		Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-29/3/40С	buc	1,000	67,70 0,00	67,70 0,00
62		Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-29/1/6В	buc	2,000	23,00 0,00	46,00 0,00
63		Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-29/1/6С	buc	1,000	23,00 0,00	23,00 0,00
64		Выключатель автоматический Дифференцированный (с УЗО) АД12/2Р/16/30	buc	3,000	275,07 0,00	825,21 0,00
65		Щит распределительный навесной на 24модулей ЩРН- 24 (3) ,IP54, 410x130x120	buc	1,000	573,00 0,00	573,00 0,00
66		Выключатель нагрузки 3-х полюсный ВН 32-3Р-32, Un=380 В, In=32 А	buc	1,000	134,00 0,00	134,00 0,00
67		Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-29/3/6С	buc	2,000	67,68 0,00	135,36 0,00
68		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/4В	buc	3,000	30,00 0,00	90,00 0,00
69		Выключатель автоматический	buc	1,000	23,00	23,00

1	2	3	4	5	6	7
		однополюсный ВА47-29/1/25С			0,00	0,00
70		Выключатель автоматический Дифференцированный (с УЗО) АД12/2Р/16/30	buc	1,000	275,07 0,00	275,07 0,00
71		Пускатель магнитный с тепловым реле МПА-0247, Un=220В, In=6,3 А, Itp=2,0 А, IP54	buc	1,000	733,00 0,00	733,00 0,00
72		Пост управления кнопочный 2- х штифтовый ПКЕ-222-2, IP54	buc	1,000	67,00 0,00	67,00 0,00
73		Ящик с рубильником ВР32 31, Un=380D, In=100А, IP54 ЯР- 100	buc	1,000	563,00 0,00	563,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				11 343,84

		Total	lei	86 005,87
		TVA	20,00 %	17 201,17
		Total deviz: Inclusiv salariu		103 207,04 10 500,54

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or. Causeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Bloc epurare biologica BIOTAL (EtapaI). Instalatie de iluminat, luminat electric

Valoarea de deviz 103 207,04 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	182,112	57,66	10 500,54
		Total manopera				10 500,54

Materiale:

1.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,004	28 000,00	112,00
2.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,007	1,47	0,01
3.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,004	35 000,00	140,00
4.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,009	11 200,00	100,80
5.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,003	32 000,00	96,00
6.	1011825	Ulei de in natural	kg	1,326	18,00	23,87
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,226	32,00	71,24
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,145	35,00	110,07
9.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	80,340	1,00	80,34
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	5,684	5,00	28,42
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,275	10,00	2,75
12.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,032	25,00	0,80
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	5,684	5,00	28,42
14.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,003	14 000,00	42,00
15.	101937325	Otel fisie necalmat 25x4 mm	t	0,061	12 000,00	732,00
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,051	32,00	1,62
17.	1019787	Chit de etansare	kg	2,340	13,24	30,98
18.	1019852	Vopsea	kg	0,268	28,00	7,50
19.	111111	Комплект силовых медных шин в комплекте с крепежными элементами, габарит 3	buc	1,000	576,00	576,00
20.	111112	Комплект шин РЕ, N в комплекте с крепежными элементами, габарит 3	buc	1,000	868,00	868,00
21.	111113	Комплект шин РЕ, N в комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	buc	3,000	1 700,00	5 100,00
22.	111114	Cutie ЯТП-0,25/12-220	buc	1,000	393,00	393,00
23.	111115	Cutie ЯТП-0,25/42-220	buc	1,000	626,00	626,00
24.	111116	Corp de iluminat ЛПП04В-1x36 IP65	buc	24,000	170,00	4 080,00
25.	111117	Corp de iluminat ЛПП04В-1x8 IP65	buc	3,000	110,00	330,00
26.	111118	Corp de iluminat ЛПП04В-1x36 IP65 с модулем аварийного питания	buc	6,000	310,00	1 860,00
27.	111119	Лампа люминисцентная мощн. 18 Вт ЛБ-18	buc	3,000	80,00	240,00
28.	111120	Лампа люминисцентная мощн. 36 Вт ЛБ-36	buc	30,000	120,00	3 600,00
29.	111121	ВВод гибкий 925 мм К1085У3	buc	6,000	75,00	450,00

30.	111123	Ответвительная коробка для кабельных проводов IP54 KOP-73	buc	25,000	5,00	125,00
31.	111124	Коробка распаячная 150x110x70 КМ41241	buc	1,000	37,00	37,00
32.	111125	Кабель АВВГнг 5х95 мм2	m	10,000	148,00	1 480,00
33.	111126	Кабель ВВГнг 5х95 мм2	m	20,000	720,00	14 400,00
34.	111127	Кабель ВВГнг 5х16 мм2	m	5,000	152,60	763,00
35.	111128	Кабель ВВГнг 5х10 мм2	m	20,000	105,30	2 106,00
36.	111129	Кабель ВВГнг 5х6 мм2	m	16,000	53,82	861,12
37.	111130	Кабель ВВГнг 5х4 мм2	m	5,000	36,27	181,35
38.	111131	Кабель ВВГнг 3х4 мм2	m	55,000	26,34	1 448,70
39.	111132	Кабель ВВГнг 5х2,5 мм2	m	55,000	30,00	1 650,00
40.	111133	Кабель ВВГнг 3х2,5 мм2	m	5,000	15,48	77,40
41.	111134	Кабель ВВГнг 3х1,5 мм2	m	160,000	13,15	2 104,00
42.	111135	Кабель ВВГнг 2х1,5 мм2	m	55,000	13,15	723,25
43.	111222	Teava PE d 25 mm	m	6,000	8,00	48,00
44.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,051	11 200,00	571,20
45.	222221	Ящик силовой с переключателем ВР-32-37, Un=380 В, In=100А, ЯПР-400	buc	1,000	679,00	679,00
46.	222222	Щит распределительный навесной ПР11-3116 54, IP54, 1300x650x180	buc	1,000	3 290,00	3 290,00
47.	222223	Вводной рубильник ВР32-37 In=400А	buc	1,000	990,00	990,00
48.	222224	Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-100/3/16С	buc	1,000	248,40	248,40
49.	222225	Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-100/3/40С	buc	1,000	248,40	248,40
50.	222226	Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-100/3/63С	buc	1,000	248,40	248,40
51.	222227	Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА88-35	buc	1,000	1 044,00	1 044,00
52.	222228	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/6В	buc	1,000	23,00	23,00
53.	222229	Щит распределительный навесной на 12 модулей ЩРН-12(3) , IP54, 265x310x120	buc	1,000	282,60	282,60
54.	222230	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/4В	buc	4,000	30,00	120,00
55.	222231	Щит распределительный навесной на 36 модулей ЩРН-36(3) , IP54, 550x320x120	buc	1,000	470,00	470,00
56.	222232	Выключатель нагрузки 3-х полюсный ВН 32-3Р-63, Un=380 В, In=63 А	buc	1,000	167,00	167,00
57.	222233	Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-29/3/6С	buc	1,000	67,70	67,70
58.	222234	Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-29/3/40С	buc	1,000	67,70	67,70
59.	222235	Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-29/1/6В	buc	2,000	23,00	46,00
60.	222236	Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-29/1/6С	buc	1,000	23,00	23,00
61.	222237	Выключатель автоматический дифференцированный (с УЗО) АД12/2Р/16/30	buc	4,000	275,07	1 100,28
62.	222238	Выключатель нагрузки 3-х полюсный ВН 32-3Р-32, Un=380В, In=32 А	buc	1,000	134,00	134,00
63.	222239	Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-29/3/6С	buc	2,000	67,68	135,36
64.	222240	Щит распределительный навесной на 24 модулей ЩРН-24(3), IP54, 440x330x120	buc	1,000	573,00	573,00
65.	222241	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/25С	buc	1,000	23,00	23,00
66.	222242	Пускатель магнитный с тепловым реле ПМА-0247 Un=220В, In=6,3 А, Iтр=2,0 А, IP54	buc	1,000	733,00	733,00
67.	222243	Пост управления кнопочный 2-х	buc	1,000	67,00	67,00

		штифтовый ПKE-222-2, IP54				
68.	222244	Ящик с рубильником ВР 32 31 Un=380В, In=100А ЯР-100	buc	1,000	563,00	563,00
69.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,006	150,00	0,90
70.	5009031	Scoabe	10 buc	1,626	5,00	8,13
71.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,080	1,50	1,62
72.	5009062	Papuci de cablu	buc	12,300	1,00	12,30
73.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	10,000	8,00	80,00
74.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,034	120,00	4,08
75.	5009113	Prezoane	buc	67,320	2,00	134,64
76.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,144	150,00	21,60
77.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,673	200,00	134,60
78.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,924	8,00	7,39
79.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,234	50,00	11,70
80.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,117	150,00	17,55
81.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,161	55,00	338,85
82.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,037	85,00	3,13
83.	500973010070	Jgheab metalic 100x70	buc	18,000	48,00	864,00
84.	50097301007011	Кабель-канал ИЭК 40x30	buc	40,000	16,80	672,00
85.	50097301007012	Кабель-канал ИЭК 70x50	buc	20,000	30,00	600,00
86.	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	0,155	85,00	13,17
		Total materiale de construcții				60 577,34

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,048	171,90	8,24
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	12,558	66,99	841,26
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,813	66,99	523,40
4.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	16,10	4,99
5.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	4,680	150,00	702,00
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,576	12,00	18,91
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,290	12,00	3,48
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,227	150,00	34,05
		Total utilaje de construcții				2 136,33

Total	lei	86 005,87
TVA	20,00 %	17 201,17

Total deviz: **103 207,04**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reconstructia statiei de epurare a apelor** **Investitor**
uzate din or. Causeni

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	08-03-524-6	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400 A (ЯПР 400А)	buc			372,55 266,39
	1	Muncitor	h-om	4,6200	57,66	266,39
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4920	35,00	17,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0320	32,00	1,02
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	28,00	1,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	11 200,00	33,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	8,2000	1,00	8,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	150,00	6,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0800	85,00	6,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	66,99	8,71
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
2	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 ПР11 3116 54 разм. 1300x650x180)	buc			214,29 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2000	32,00	6,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	28,00	1,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	66,99	61,63
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	16,10	4,99
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,92 64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	171,90	0,34
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
4		Комплект силовых медных шин в комплекте с крепежными элементами, габарит 3	buc			576,00 0,00
	111111	Комплект силовых медных шин в комплекте с крепежными элементами, габарит 3	buc	1,0000	576,00	576,00
5		Комплект шин РЕ, N в комплекте с крепежными элементами, габарит 3	buc			868,00 0,00
	111112	Комплект шин РЕ, N в комплекте с крепежными элементами, габарит 3	buc	1,0000	868,00	868,00
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			143,91

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Щиток распределительный навесной на 12 модулей (3) 265x310x120))				136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	32,00	3,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,56
7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,92
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	171,90	0,34
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
8		Комплект шин РЕ, N в комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	buc			1 700,00
						0,00
	111113	Комплект шин РЕ, N в комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
9	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25/12-220)	buc			478,97
						82,45
	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,45
	111114	Cutie ЯТП-0,25/12-220	buc	1,0000	393,00	393,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	10,00	0,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	12,00	3,12
10	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25/42-220)	buc			711,97
						82,45
	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,45
	111115	Cutie ЯТП-0,25/42-220	buc	1,0000	626,00	626,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	10,00	0,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	12,00	3,12
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Щиток распределительный навесной на 36 модулей (3) 550x320x120))	buc			143,91
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	32,00	3,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,56
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,92
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	171,90	0,34
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
13		Комплект шин РЕ, N в комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	buc			1 700,00
						0,00
	111113	Комплект шин РЕ, N в комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Щиток распределительный навесной на 24 модуля (3) 410x330x120))	buc			143,91
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	32,00	3,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,56
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,92
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0020	171,90	0,34

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
16		Комплект шин PE, N комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	buc			1 700,00
						0,00
	111113	Комплект шин PE, N в комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
17	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (MIA-0247)	buc			606,08
						182,78
	1	Muncitor	h-om	3,1700	57,66	182,78
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	32,00	2,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	35,00	13,05
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	32,00	0,38
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	28,00	1,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	11 200,00	33,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	150,00	4,65
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	55,00	335,50
	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	0,0240	85,00	2,04
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	66,99	8,71
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	150,00	0,90
18	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (ПКЕ-222-2 пост кнопочный IP54)	buc			166,58
						103,79
	1	Muncitor	h-om	1,8000	57,66	103,79
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	32,00	1,92
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	35,00	1,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	32,00	0,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	28,00	0,98
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	11 200,00	22,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	150,00	1,50
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	55,00	3,35
	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	0,0120	85,00	1,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	66,99	8,71
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	150,00	0,15
19	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (Яр-100)	buc			227,02
						141,84
	1	Muncitor	h-om	2,4600	57,66	141,84
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2700	35,00	9,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0010	32,00	0,03
	1019852	Vopsea	kg	0,0440	28,00	1,23
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	11 200,00	33,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	1,00	4,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,0240	85,00	2,04

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	66,99	8,71
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
20	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ЛПП04В-1х36 IP65	100 buc			22 912,83
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,08
	111116	Corp de iluminat ЛПП04В-1х36 IP65	buc	100,0000	170,00	17 000,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	200,00	408,33
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	8,00	22,42
21	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ЛПП04В-1х8 IP65	100 buc			16 911,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,00
	111117	Corp de iluminat ЛПП04В-1х8 IP65	buc	100,0000	110,00	11 000,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	200,00	406,67
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	8,00	22,33
22	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ЛПП04В-1х36 IP65 с модулем аварийного питания	100 buc			36 911,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,00
	111118	Corp de iluminat ЛПП04В-1х36 IP65 с модулем аварийного питания	buc	100,0000	310,00	31 000,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	200,00	406,67
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	8,00	22,33
23		Лампа люминисцентная мощн. 18 Вт ЛБ-18	buc			80,00
	111119	Лампа люминисцентная мощн. 18 Вт ЛБ-18	buc	1,0000	80,00	80,00
24		Лампа люминисцентная мощн. 36 Вт ЛБ-36	buc			120,00
	111120	Лампа люминисцентная мощн. 36 Вт ЛБ-36	buc	1,0000	120,00	120,00
25	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa IP44	100 buc			2 532,21
	1	Muncitor	h-om	39,5000	57,66	2 277,57
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	10,00	10,21
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	150,00	154,29
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	85,00	9,07
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	12,00	76,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	150,00	4,29
26	08-02-411-5	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 48 mm (Ввод гибкий 925 мм К1085У3)	buc			143,41
	1	Muncitor	h-om	1,0300	57,66	59,39
	111121	ВВод гибкий 925 мм К1085У3	buc	1,0000	75,00	75,00
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2040	5,00	1,02
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
27	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida (Короб ст. оцинкованный 100х70 мм)	m			77,38
	1	Muncitor	h-om	0,2600	57,66	14,99
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	28 000,00	1,56
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	35 000,00	1,94
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	18,00	0,31
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	1,00	1,03
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	13,24	0,40
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	50,00	0,15
	500973010070	Jgheab metalic 100x70	buc	1,0000	48,00	48,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0600	150,00	9,00
28	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru	100 m			2 424,83

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 25 mm				1 372,33
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,33
	111222	Teava PE d 25 mm	m	100,0000	8,00	800,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	12,00	58,00
29	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida (Кабель канал ИЭК 40x30)	m			45,82
						14,99
	1	Muncitor	h-om	0,2600	57,66	14,99
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	28 000,00	1,40
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00005	35 000,00	1,75
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	18,00	0,31
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	1,00	1,03
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	13,24	0,40
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	50,00	0,15
	50097301007011	Кабель-канал ИЭК 40x30	buc	1,0000	16,80	16,80
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0600	150,00	9,00
30	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida (Кабель канал ИЭК 70x50)	m			59,02
						14,99
	1	Muncitor	h-om	0,2600	57,66	14,99
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	28 000,00	1,40
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00005	35 000,00	1,75
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	18,00	0,31
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	1,00	1,03
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	13,24	0,40
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	50,00	0,15
	50097301007012	Кабель-канал ИЭК 70x50	buc	1,0000	30,00	30,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0600	150,00	9,00
31		Ответвительная коробка для кабельных проводов IP54 КОР-73	buc			5,00
						0,00
	111123	Ответвительная коробка для кабельных проводов IP54 КОР-73	buc	1,0000	5,00	5,00
32	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 332,40
						1 095,50
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,50
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	11 200,00	1 008,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	32 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	32,00	19,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	66,99	209,70
33	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, медь полосовая 40x4 мм	100 m			3 297,00
						957,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	57,66	957,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	32 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	32,00	29,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	14 000,00	2 100,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	66,99	211,00
34	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, сталь полосовая 25x4 мм	100 m			2 524,87
						887,96
	1	Muncitor	h-om	15,4000	57,66	887,96
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	32 000,00	128,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,6000	32,00	51,20
	101937325	Otel fisie necalmat 25x4 mm	t	0,0810	12 000,00	976,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	66,99	481,71
35	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			16 920,25
						3 586,50
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,50

1	2	3	4	5	6	7
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1,47	0,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	32,00	134,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	35,00	945,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	25,00	20,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	11 200,00	11 200,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	150,00	22,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	66,99	1 011,50
36		Коробка распаячная разм. 150x110x70 мм КМ41241	buc			37,00
						0,00
	111124	Коробка распаячная 150x110x70 КМ41241	buc	1,0000	37,00	37,00
37	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (АВВГнг 5x95 мм2)	100 m			16 226,70
						1 055,20
	1	Muncitor	h-om	18,3000	57,66	1 055,20
	111125	Кабель АВВГнг 5x95 мм2	m	100,0000	148,00	14 800,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	1,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	85,00	0,90
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	66,99	285,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	150,00	84,00
38	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (ВВГнг 5x95 мм2)	100 m			73 426,65
						1 055,20
	1	Muncitor	h-om	18,3000	57,66	1 055,20
	111126	Кабель ВВГнг 5x95 мм2	m	100,0000	720,00	72 000,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	1,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	85,00	0,85
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	66,99	285,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	150,00	84,00
39	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВНГнг 5x16 мм2)	100 m			16 176,00
						715,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	111127	Кабель ВВГнг 5x16 мм2	m	100,0000	152,60	15 260,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	85,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	66,99	201,00
40	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВНГнг 5x10 мм2)	100 m			11 448,75
						715,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	111128	Кабель ВВГнг 5x10 мм2	m	100,0000	105,30	10 530,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,75
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	85,00	0,85
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	66,99	200,95
41	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВНГнг 5x6 мм2)	100 m			6 300,75
						715,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	111129	Кабель ВВГнг 5x6 мм2	m	100,0000	53,82	5 382,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,94
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	85,00	1,06
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	66,99	201,00
42	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВНГнг 5x4 мм2)	100 m			4 543,00
						715,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	111130	Кабель ВВГнг 5x4 мм2	m	100,0000	36,27	3 627,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	85,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	66,99	201,00

1	2	3	4	5	6	7
43	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBHГнг 3x4 мм2)	100 m			3 552,35 714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	111131	Кабель BBHГнг 3x4 мм2	m	100,0000	26,34	2 634,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	1,09
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,55
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	85,00	0,76
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	66,99	200,96
44	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBHГнг 5x2,5 мм2)	100 m			3 918,35 714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	111132	Кабель BBHГнг 5x2,5 мм2	m	100,0000	30,00	3 000,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	1,09
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,55
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	85,00	0,76
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	66,99	200,96
45	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBHГнг 3x2,5 мм2)	100 m			2 464,00 715,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	111133	Кабель BBHГнг 3x2,5 мм2	m	100,0000	15,48	1 548,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	85,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	66,99	201,00
46	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBHГнг 3x1,5 мм2)	100 m			2 233,38 714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	111134	Кабель BBHГнг 3x1,5 мм2	m	100,0000	13,15	1 315,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	0,97
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,66
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	85,00	0,79
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	66,99	200,97
47	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBHГнг 2x1,5 мм2)	100 m			2 233,35 714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	111135	Кабель BBHГнг 2x1,5 мм2	m	100,0000	13,15	1 315,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	1,09
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,55
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	85,00	0,76
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	66,99	200,96
		2. Utilaj				
48		Ящик силовой с переключателем ВР32-37, Un=380В, In=100А, IP54, ЯПР-400	buc			679,00 0,00
	222221	Ящик силовой с переключателем ВР-32-37, Un=380 В, In=100А, ЯПР-400	buc	1,0000	679,00	679,00
49		Щит распределительный навесной ПР11-3116 54 , IP54, 1300x650x180	buc			3 290,00 0,00
	222222	Щит распределительный навесной ПР11-3116 54, IP54, 1300x650x180	buc	1,0000	3 290,00	3 290,00
50		Вводной рубильник ВР32-37, In=400А	buc			990,00 0,00
	222223	Вводной рубильник ВР32-37 In=400А	buc	1,0000	990,00	990,00
51		Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-100/3/16С	buc			248,40 0,00
	222224	Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-100/3/16С	buc	1,0000	248,40	248,40
52		Выключатель автоматический 3-х	buc			248,40

1	2	3	4	5	6	7
		полюсный ВА47-100/3/40С				0,00
	222225	Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-100/3/40С	buc	1,0000	248,40	248,40
53		Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-100/3/63С	buc			248,40
						0,00
	222226	Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-100/3/63С	buc	1,0000	248,40	248,40
54		Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА88-35	buc			1 044,00
						0,00
	222227	Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА88-35	buc	1,0000	1 044,00	1 044,00
55		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/6В	buc			23,00
						0,00
	222228	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/6В	buc	1,0000	23,00	23,00
56		Щит распределительный навесной на 12 модулей ЩРН-12 (3) , IP54, 265x31x120	buc			282,60
						0,00
	222229	Щит распределительный навесной на 12 модулей ЩРН-12(3) , IP54, 265x310x120	buc	1,0000	282,60	282,60
57		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/4В	buc			30,00
						0,00
	222230	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/4В	buc	1,0000	30,00	30,00
58		Щит распределительный навесной на 36 модулей ЩРН-36 (3) , IP54, 550x320x120	buc			470,00
						0,00
	222231	Щит распределительный навесной на 36 модулей ЩРН-36(3) , IP54, 550x320x120	buc	1,0000	470,00	470,00
59		Выключатель нагрузки 3-х полюсный ВН 32-3Р-63, Un=380 В, In=63 А	buc			167,00
						0,00
	222232	Выключатель нагрузки 3-х полюсный ВН 32-3Р-63, Un=380 В, In=63 А	buc	1,0000	167,00	167,00
60		Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-29/3/6С	buc			67,70
						0,00
	222233	Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-29/3/6С	buc	1,0000	67,70	67,70
61		Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-29/3/40С	buc			67,70
						0,00
	222234	Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-29/3/40С	buc	1,0000	67,70	67,70
62		Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-29/1/6В	buc			23,00
						0,00
	222235	Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-29/1/6В	buc	1,0000	23,00	23,00
63		Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-29/1/6С	buc			23,00
						0,00
	222236	Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-29/1/6С	buc	1,0000	23,00	23,00
64		Выключатель автоматический Дифференцированный (с УЗО) АД12/2Р/16/30	buc			275,07
						0,00
	222237	Выключатель автоматический дифференцированный (с УЗО) АД12/2Р/16/30	buc	1,0000	275,07	275,07
65		Щит распределительный навесной на 24 модулей ЩРН-24 (3) , IP54, 410x130x120	buc			573,00
						0,00
	222240	Щит распределительный навесной на 24 модулей ЩРН-24(3), IP54, 440x330x120	buc	1,0000	573,00	573,00
66		Выключатель нагрузки 3-х полюсный ВН	buc			134,00

1	2	3	4	5	6	7
		32-3P-32, Un=380 b, In=32 A				0,00
	222238	Выключатель нагрузки 3-х полюсный ВН 32-3P-32, Un=380В, In=32 A	buc	1,0000	134,00	134,00
67		Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-29/3/6C	buc			67,68
						0,00
	222239	Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-29/3/6C	buc	1,0000	67,68	67,68
68		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/4В	buc			30,00
						0,00
	222230	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/4В	buc	1,0000	30,00	30,00
69		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/25C	buc			23,00
						0,00
	222241	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/25C	buc	1,0000	23,00	23,00
70		Выключатель автоматический Дифференцированный (с УЗО) АД12/2P/16/30	buc			275,07
						0,00
	222237	Выключатель автоматический дифференцированный (с УЗО) АД12/2P/16/30	buc	1,0000	275,07	275,07
71		Пускатель магнитный с тепловым реле МПА-0247, Un=220В, In=6,3 А, Iтр=2,0 А, IP54	buc			733,00
						0,00
	222242	Пускатель магнитный с тепловым реле ПМА-0247 Un=220В, In=6,3 А, Iтр=2,0 А, IP54	buc	1,0000	733,00	733,00
72		Пост управления кнопочный 2-х штифтовый ПКЕ-222-2, IP54	buc			67,00
						0,00
	222243	Пост управления кнопочный 2-х штифтовый ПКЕ-222-2, IP54	buc	1,0000	67,00	67,00
73		Ящик с рубильником ВР32 31, Un=380D, In=100А, IP54 ЯР-100	buc			563,00
						0,00
	222244	Ящик с рубильником ВР 32 31 Un=380В, In=100А ЯР-100	buc	1,0000	563,00	563,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.