

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or. Causeni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica. CL-10kv, L-0,76 km

Valoarea de deviz 190 738,88 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	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg АПВП-10 3x70 мм2	100 m	7,400	11 105,90 789,94	82 183,69 5 845,57
2	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (АПВП-10 3x70 мм2)	100 m	0,800	11 726,45 1 055,17	9 381,16 844,14
3	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	7,600	143,57 143,57	1 091,16 1 091,16
4	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	7,600	375,37 375,37	2 852,79 2 852,79
5	08-02-160-3	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 мм2	buc	3,000	251,49 163,18	754,48 489,53
6	08-02-167-7	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu, tensiune pina la 10 kV, sectiunea conductorilor, pina la: 70 мм2 (Муфта соединительная 3x70 мм2)	buc	7,000	537,65 471,66	3 763,52 3 301,61

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			100 026,80
		Asigurarile social si medic	22,50 %			3 245,58
		Transportare materialelor	2,00 %			1 706,13
		Total	100,00 +			104 978,51
		Cheltuieli de regie	76,00 %			10 962,85
		Total	100,00 +			115 941,36
		Beneficiu de deviz	6,00 %			6 956,48
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				122 897,84 14 424,80
		2. Lucrari de constructii				
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri ПЕ ф 110 мм	1 km	0,080	97 893,75 7 668,75	7 831,50 613,50
8	37	Кирпич строительный	buc	3 200,000	3,80 0,00	12 160,00 0,00
9	1	Песок	m3	61,800	150,00 0,00	9 270,00 0,00
10	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,350	515,75 0,00	696,26 0,00
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,000	118,78 118,78	593,90 593,90
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,620	248,71 0,00	154,20 0,00
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,620	768,27 508,52	476,33 315,28
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	16,200	17,87 17,87	289,57 289,57

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
15	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	16,200	45,25 43,25	732,97 700,57
		<i>Total</i>	lei			32 204,73
		<i>Asigurarile social si medic</i>	22,50 %			565,38
		<i>Transportare materialelor</i>	2,00 %			573,61
		<i>Total</i>	100,00 +			33 343,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,00 %			2 000,62
		<i>Total</i>	100,00 +			35 344,34
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			706,89
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				36 051,23 2 512,82

		Total	lei	158 949,07
		TVA	20,00 %	31 789,81
		Total deviz: Inclusiv salariu		190 738,88 16 937,62

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 №

Retele exterioare de alimentare cu energie electrica. CL-10kv, L-0,76 km

Valoarea de deviz 190 738,88 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	260,810	57,66	15 038,30
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,940	57,66	1 899,32
		Total manopera				16 937,62

Materiale:

1.	1	Песок	m3	61,800	150,00	9 270,00
2.	1019852	Vopsea	kg	1,850	32,00	59,20
3.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,006	3 000,00	18,00
4.	111111	Кабель АПВП-10 3x70 мм2	m	820,000	103,00	84 460,00
5.	111114	Заделка концевая для кабеля 70 мм2	buc	3,000	85,00	255,00
6.	111116	Муфта соединительная 3x70 мм2	buc	7,000	45,00	315,00
7.	37	Кирпич строительный	buc	3 200,000	3,80	12 160,00
8.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,620	20,00	32,40
9.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,089	120,00	10,68
10.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,217	80,00	17,36
11.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,403	150,00	60,45
12.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,103	85,00	8,75
13.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	80,000	90,00	7 200,00
14.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	13,050	9,20	120,06
		Total materiale de construcții				113 986,90

Utilaje de construcții:

1.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,408	66,99	228,30
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,768	251,54	696,26
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,676	228,11	154,20
4.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,442	25,00	161,05
5.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,448	150,00	67,20
		Total utilaje de construcții				1 307,01

Total	lei	158 949,07
TVA	20,00 %	31 789,81

Total deviz:

190 738,8
8

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	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg АПвП-10 3x70 мм2	100 m			11 105,90
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	789,94
	111111	Кабель АПвП-10 3x70 мм2	m	100,0000	103,00	10 300,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	32,00	8,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	1,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	150,00	6,14
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	85,00	0,81
2	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (АПвП-10 3x70 мм2)	100 m			11 726,45
	1	Muncitor	h-om	18,3000	57,66	1 055,17
	111111	Кабель АПвП-10 3x70 мм2	m	100,0000	103,00	10 300,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	1,05
	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	285,38
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	150,00	84,00
3	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			143,57
	1	Muncitor	h-om	2,4900	57,66	143,57
4	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			375,37
	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	375,37
5	08-02-160-3	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 мм2	buc			251,49
	1	Muncitor	h-om	2,8300	57,66	163,18
	111114	Заделка концевая для кабеля 70 мм2	buc	1,0000	85,00	85,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	120,00	0,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	150,00	1,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	85,00	0,20
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	9,20	1,38
6	08-02-167-7	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu, tensiune pina la 10 kV, sectiunea conductorilor, pina la: 70 мм2 (Муфта соединительная 3x70 мм2)	buc			537,65
	1	Muncitor	h-om	8,1800	57,66	471,66
	111116	Муфта соединительная 3x70 мм2	buc	1,0000	45,00	45,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	120,00	0,24
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0310	80,00	2,48
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	150,00	1,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,8000	9,20	16,56
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	85,00	0,21
		2. Lucrari de constructii				
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri ПЕ ф 110 мм	1 km			97 893,75
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 668,75
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite,	m3	0,0800	3 000,00	225,00

1	2	3	4	5	6	7
		lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III				
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	90,00	90 000,00
8	37	Кирпич строительный	buc			3,80
						0,00
	37	Кирпич строительный	buc	1,0000	3,80	3,80
9	1	Песок	m3			150,00
						0,00
	1	Песок	m3	1,0000	150,00	150,00
10	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			515,75
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	251,54	515,75
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
						118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			248,71
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	228,11	248,71
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			768,27
						508,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,52
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	259,76
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
						17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
15	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			45,25
						43,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.