

**Reconstructia digului de
protectie contra inundatiilor a
Polderului nr.5 r-ul Cahul.
(PC0+00 pina la PC125+00).**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Вынос, ликвидация и ликонсервация коммуникаций и сооружений в зоне
строительства**

Valoarea de deviz 266 361,88 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1 Раздел (Основные работы выполняются в условиях водохозяйственного строительства) 1.1. Насосная станция старого городского водозабора (PC41+37,5). Демонтаж и тампонаж всасывающих трубопроводов				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingere a pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (снятие раст.слоя с пов-ти котлована)	100 m3	0,094	546,00	51,32
2	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	0,57	666,25	379,76
3	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in	m3	22,00	68,62	1 509,54

1	2	3	4	5	6	7
		pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
4	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m (резка стальных труб)	m	72,10	43,23	3 116,55
5	RpAcA49F	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 600-800 mm (демонтаж стальных труб d=800mm)	m	56,00	387,63	21 707,54
6	TrB22F1A	Transportul materialelor cu automacaraua de pina la 5 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t (погрузка ст.труб а/краном в а/транспорт)	t	7,64	34,14	260,87
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	7,64	15,90	121,47
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (заглушки изливной стали)	kg	443,00	27,80	12 314,78
9	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm (изготовление стояков из стальных труб d=159x3,0мм) Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,04	m	7,00	204,51	1 431,56
10	FjH01A	Прим. Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.150 kg/dm ³ (нагнетание глинистого раствора в тампонируемые трубы с помощью бетононасоса)	m ³	90,00	131,84	11 865,69
11	TsD02A11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m ³	0,97	325,00	315,25
12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de	100 m ³	0,97	1 451,56	1 408,01



1	2	3	4	5	6	7
		150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
13	TsD02A11	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 in conditiile gospodarii apelor (Восстановление растит.слоя)	100 m3	0,94	325,00	305,50
		Total Насосная станция старого городского водозабора (РС41+37,5). Демонтаж и тампонаж всасывающих трубопроводов Inclusiv salariu				54 787,84 26 312,77
		1.2. 1.2. Мелиоративная насосная станция (РС64+01,3) Демонтаж и тампонаж всасывающих трубопроводов				
14	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingereapamintuluipina la 10 m, in teren catg. 1 (снятиераст.слоя с пов-ти котлована)	100 m3	0,11	546,00	60,06
15	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	0,61	666,25	406,41
16	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coezivadincime < 0,75 m teren mijlociu (для демонтажа суш.тр-дов)	m3	25,20	68,62	1 729,11
17	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m (резка стальных	m	53,12	43,23	2 296,13



1	2	3	4	5	6	7
		труб)				
18	RpAcA49E	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 400-500 mm (демонтаж стальных труб d=500mm)	m	16,00	247,62	3 961,98
19	TrB22F1A	Transportul materialelor cu automacaraua de pina la 5 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t (погрузка ст. труб а/краном в а/транспорт)	t	1,648	34,14	56,26
20	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1,648	15,90	26,20
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (заглушки из листовой стали)	kg	212,00	27,80	5 893,30
22	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm (изготовление стояков из стальных труб d=159x3,0mm) Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,04	m	4,00	204,51	818,03
23	FjH01A	Прим. Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.150 kg/dm ³ (нагнетание глинистого раствора в тампонируемые трубы с помощью бетононасоса)	m ³	93,85	131,84	12 373,28
24	TsD02A11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m ³	0,82	325,00	266,50
25	TsD05B	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m ³	0,82	1 451,56	1 190,28

1	2	3	4	5	6	7
26	TsD02A11	Imprastiereapamintului 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 in conditiile gospodarii apelor (Восстановление растит.слоя)	100 m3	0,11	325,00	35,75
		Total 1.2. Мелиоративная насосная станция (PC64+01,3) Демонтаж и тампонаж всасывающих трубопроводов Inclusiv salariu				29 113,31 14 573,69
		1.3. Участок с PC110+57,3 по PC111+65,8. Мелиоративная насосная станция . Демонтаж старых недействующих всасывающих трубопроводов				
27	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingereapamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (снятие раст.слоя с пов-ти котлована)	100 m3	0,059	546,00	32,21
28	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	0,18	666,25	119,92
29	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (для демонтажа сущ.тр-дов)	m3	13,50	68,62	926,31
30	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m (резка стальных труб)	m	22,10	43,23	955,28
31	RpAcA49E	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 400-500 mm (демонтаж стальных труб до d=500mm)	m	72,00	247,62	17 828,93

1	2	3	4	5	6	7
32	TrB22F1A	Transportul materialelor cu automacaraua de pina la 5 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t (погрузкa кaст.труб a/краном в a/транспорт)	t	4,737	34,14	161,74
33	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	4,737	15,90	75,31
34	TsD02A11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,32	325,00	104,00
35	TsD05B	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,32	1 451,56	464,50
36	TsD02A11	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 in conditiile gospodarii apelor (Восстановление растит.слоя)	100 m3	0,059	324,78	19,16
		Total Участок с PC110+57,3 по PC111+65,8.Мелиоративная насосная станция . Демонтаж старых недействующих всасывающих трубопроводов Inklusiv salariu				20 687,37 9 295,53
		1.4. Участок с PC110+57,3 по PC111+65,8.Мелиоративная насосная станция . Тампонаж трубопровода d=720мм				
37	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingereapamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (снятие раст.слоя с пов-ти котлована)	100 m3	0,012	546,00	6,55
38	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	0,013	665,00	8,64



1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
39	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coezivadincime < 0,75 m teren mijlociu (для демонтажа суш.тр-дов)	m3	3,50	68,62	240,15
40	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m (резка стальных труб d=720mm)	m	4,52	43,23	195,38
41	RpAcA49F	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 600-800 mm (демонтаж стальных труб d=800mm)	m	2,00	387,63	775,27
42	TrB22F1A	Transportul materialelor cu automacaraua de pina la 5 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t (погрузка ст.труб а/краном в а/транспорт)	t	0,284	34,17	9,70
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (заглушки из листовой стали)	kg	48,80	27,80	1 356,57
44	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm (изготовление стояков из стальных труб d=159x3,0mm) Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,04	m	1,00	204,51	204,51
45	FjH01A	Прим. Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.150 kg/dm3 (нагнетание глинистого раствора в тампонируемые трубы с	m3	21,20	131,84	2 795,03



1	2	3	4	5	6	7
		помощью бетононасоса)				
46	TsD02A11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,048	325,00	15,60
47	TsD05B	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,048	1 451,53	69,67
48	TsD02A11	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 in conditiile gospodarii apelor (Восстановление растит.слоя)	100 m3	0,012	325,00	3,90
		Total Участок с PC110+57,3 по PC111+65,8.Мелиоративная насосная станция . Тампонаж трубопровода d=720мм Inclusiv salariu				5 680,99 2 989,94
		1.5. Участок с PC110+57,3 по PC111+65,8.Мелиоративная насосная станция . Тампонаж недействующих всасывающих трубопроводов				
49	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingereapamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (снятиераст.слоя с пов-ти котлована)	100 m3	0,18	546,00	98,28
50	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	0,90	666,25	599,63
51	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la	m3	42,00	68,62	2 881,85



1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coezivadincime < 0,75 m teren mijlociu (для демонтажа суш.тр-дов)				
52	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea între 6-10 m (резкастальныхтруб d=0.530-0.820mm)	m	26,10	43,23	1 128,18
53	RpAcA49F	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 600-800 mm (демонтаж стальных труб d=600mm-800mm)	m	12,00	387,63	4 651,62
54	TrB22F1A	Transportul materialelor cu automacaraua de pina la 5 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t (погрузкаст.труб а/краном в а/транспорт)	t	1,671	34,15	57,06
55	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (заглушки излистовой стали)	kg	22,00	27,80	611,57
56	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm (изготовление стояков из стальных труб д=159х3,0мм) Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,04	m	1,00	204,51	204,51
57	FjH01A	Прим. Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.150 kg/dm3 (нагнетание глинистого раствора в тампонируемые трубы с помощью бетононасоса)	m3	125,92	131,84	16 601,42
58	TsD02A11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	1,32	325,00	429,00



1	2	3	4	5	6	7
59	TsD05B	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	1,32	1 451,56	1 916,06
60	TsD02A11	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 in conditiile gospodarii apelor (Восстановление растит.слоя)	100 m3	0,18	325,00	58,50
		Total Участок с PC110+57,3 по PC111+65,8.Мелиоративная насосная станция . Тампонаж недействующих всасывающих трубопроводов Inclusiv salariu				29 237,67 16 272,88
		1.6. Участок с PC110+57,3 по PC111+65,8.Насосная станция Кагульского водозабора .Тампонаж и демонтаж недействующих трубопроводов				
61	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m (резка стальных труб d=720mm)	m	29,38	43,23	1 269,96
62	RpAcA49F	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 600-800 mm (демонтаж стальных труб d=700mm)	m	44,00	387,63	17 055,92
63	TrB22F1A	Transportul materialelor cu automacaraua de pina la 5 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t (погрузкаст.труб а/краном в а/транспорт)	t	8,285	34,15	282,90
64	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (заглушки излистовой стали)	kg	25,00	27,80	694,97
65	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura	m	2,00	204,51	409,02



**Reconstructia digului de
protectie contra inundatiilor a
Polderului nr.5 r-ul Cahul.
(PC0+00 pina la PC125+00).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Вынос, ликвидация и ликонсервация коммуникаций и сооружений в зоне
строительства**

Valoarea de deviz 266 361,88 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.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,60	57,66	726,52
2.	7212030022700	Sudor	h-om	552,048	57,66	31 831,09
3.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	39,3908	57,66	2 271,27
4.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	142,652	57,66	8 225,31
5.	8113020070100	Sondor	h-om	466,992	57,66	26 926,76
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	163,8482	57,66	9 447,49
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,508	57,66	432,91
Total manopera						79 861,35

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	11,262	20,00	225,24
2.	1212121212121	Apa	m3	318,2464	0,00	0,00
3.	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	83 020,80	0,00	0,00
4.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,248	15,00	18,72
5.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	3,90	13,00	50,70
6.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	2,028	10,00	20,28
7.	2320322600374	Citom	kg	0,468	0,00	0,00
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	110,1054	24,00	2 642,53
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	250,7314	22,00	5 516,09
10.	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	674,544	0,00	0,00
11.	2521216701000	Teava din otel	m	15,756	112,50	1 772,55
12.	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	19,32	13,00	251,16
13.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	7,508	14,00	105,11
14.	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	750,80	15,00	11 262,00
15.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	65,95	50,00	3 297,50
16.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,34	50,00	117,00
17.	4011106202741	Energie electrica	kw	84,788	0,00	0,00
Total materiale de construcții						25 278,88

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	23,36	240,00	5 606,40
2.	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	93,3984	200,00	18 679,68

3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,6596	325,00	1 514,37
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,9292	260,00	1 801,59
5.	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	93,3984	0,00	0,00
6.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	258,28	85,00	21 953,80
7.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,015	65,00	0,97
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	32,7975	100,00	3 279,75
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	37,3176	65,00	2 425,64
10.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,245	48,00	59,76
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,5288	200,00	505,78
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,4866	150,00	222,99
Total utilaje de constructii						56 050,74

Total	lei	161 190,97
CASM	24,00 %	19 166,72
Total	100,00 +	180 357,70
Transportarea materialelor	10,00 %	2 527,89
Total	100,00 +	182 885,58
Cheltuieli de regie	14,50 %	26 518,41
Total	100,00 +	209 403,99
Beneficiu	6,00 %	12 564,24
Total	100,00 +	221 968,23
TVA	20,00 %	44 393,65

Total deviz:

**266 361,8
8**

Intocmit



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reconstructia digului de protectie contra Inundatiilor a Polderului nr.5 r-ul Cahul. (PC0+00 pina la PC125+00).

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7

1	2	3	4	5	6	7
		1. 1 Раздел (Основные работы выполняются в условиях водохозяйственного строительства)				
		1.1. Насосная станция старого городского водозабора (РС41+37,5). Демонтаж и тампонаж всасывающих трубопроводов				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingereapamintului pina la 10 m, in teren catg. I (снятие раст.слоя с пов-ти котлована)	100 m3			546,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	260,00	546,00
2	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			666,25
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	325,00	666,25
3	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			68,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,62
4	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m (резка стальных труб)	m			43,23
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0950	22,00	2,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	24,00	3,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3800	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3000	50,00	15,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	65,00	11,70
5	RpAcA49F	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 600-800 mm (демонтаж стальных труб d=800mm)	m			387,63
	7212030022700	Sudor	h-om	3,3100	57,66	190,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	24,00	9,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,1900	22,00	26,18
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,1000	13,00	1,30
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	1,5400	85,00	130,90
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,1200	240,00	28,80
6	TrB22F1A	Transportul materialelor cu automacaraua de pina la 5 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t (погрузкаст.труб а/краном в а/транспорт)	t			34,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2800	57,66	16,14
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0900	200,00	18,00
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,90
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	150,00	15,90
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (заглушки из листовой стали)	kg			27,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
9	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm (изготовление стояков из стальных труб д=159х3,0мм) Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,04	m			204,51
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8400	57,66	48,43
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0100	112,50	118,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2900	24,00	7,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3600	22,00	8,24
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1500	50,00	7,80
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1300	10,00	1,35
	2320322600374	Citom	kg	0,0300	0,00	0,00
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0800	15,00	1,25
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,2500	13,00	3,38
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0830	48,00	3,98
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	65,00	0,07
10	FjH01A	Прим. Препарarea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.150 kg/dm3 (нагнетание глинистого раствора в тампонируемые трубы с помощью бетононасоса)	m3			131,84
	8113020070100	Sondor	h-om	1,3500	57,66	77,84
	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	240,0000	0,00	0,00
	1212121212121	Apa	m3	0,9200	0,00	0,00
	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	1,9500	0,00	0,00
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,2700	0,00	0,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,2700	200,00	54,00
11	TsD02A11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			325,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	260,00	325,00
12	TsD05B	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 451,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,00
13	TsD02A11	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 in conditiile gospodarii apelor (Восстановление растит. слоя)	100 m3			325,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	260,00	325,00
		1.2. 1.2. Мелиоративная насосная станция (РС64+01,3) Демонтаж и тампоаж всасывающих трубопроводов				
14	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingereapamintuluiipina la 10 m, in teren catg. I (снятиераст.слоя с пов-ти котлована)	100 m3			546,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	260,00	546,00
15	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			666,25
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	325,00	666,25

1	2	3	4	5	6	7	
16	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coezivadincime < 0,75 m teren mijlociu (для демонтажа суш.тр-дов)	m3			68,62	
17	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,62	
	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m (резка стальных труб)	m			43,23	
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1900	57,66	10,96	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0950	22,00	2,09	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	24,00	3,48	
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3800	0,00	0,00	
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3000	50,00	15,00	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	65,00	11,70	
18	RpAcA49E	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 400-500 mm (демонтаж стальных труб d=500mm)	m			247,62	
	7212030022700	Sudor	h-om	1,9000	57,66	109,55	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3400	24,00	8,16	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0200	22,00	22,44	
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0900	13,00	1,17	
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,9400	85,00	79,90	
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,1100	240,00	26,40	
	19	TrB22F1A	Transportul materialelor cu automacaraua de pina la 5 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t (погрузка ст.труб в/краном в а/транспорт)	t			34,14
9310060019900		Muncitor necalificat	h-om	0,2800	57,66	16,14	
20	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0900	200,00	18,00	
	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,90	
21	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	150,00	15,90	
	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (заглушки из листової стали)	kg			27,80	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58	
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14	
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00	
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25	
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00	
	101026200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30	
	22	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm (изготовление стояков из стальных труб d=159x3,0mm) Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,04	m			204,51
		7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8400	57,66	48,43
		2521216701000	Teava din otel	m	1,0100	112,50	118,17
		2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2900	24,00	7,24
		2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3600	22,00	8,24
2873155901261		Electrod S 1125/2 E 51.5A1 l dxl 5 x 450 mm	kg	0,1500	50,00	7,80	
2320322600282		Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1300	10,00	1,35	
2320322600374		Citom	kg	0,0300	0,00	0,00	
2112307324986		Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0800	15,00	1,25	
2320156200951		Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,2500	13,00	3,38	
3110500003004		Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0830	48,00	3,98	
3410520001373		Automacara 5 tf	h-ut	0,0230	200,00	4,60	
2952270003306		Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	65,00	0,07	
23		FJH01A	Прим. Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.150 kg/dm3 (нагнетание глинистого раствора в тампонируемые трубы с помощью бетононасоса)	m3			131,84

1	2	3	4	5	6	7
	8113020070100	Sondor	h-om	1,3500	57,66	77,84
	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	240,0000	0,00	0,00
	1212121212121	Apa	m3	0,9200	0,00	0,00
	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	1,9500	0,00	0,00
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,2700	0,00	0,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,2700	200,00	54,00
24	TsD02A11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			325,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	260,00	325,00
25	TsD05B	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 451,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,00
26	TsD02A11	Imprastiereapamintului 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 in conditiilegospodarii apelor (Восстановление растит.слоя)	100 m3			325,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	260,00	325,00
		1.3. Участок с РС110+57,3 по РС111+65,8.Мелиоративная насосная станция . Демонтаж старых недействующих всасывающих трубопроводов				
27	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingereapamintuluiipina la 10 m, in teren catg. I (снятиераст.слоя с пов-ти котлована)	100 m3			546,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	260,00	546,00
28	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			666,25
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	325,00	666,25
29	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (для демонтажа суш.тр-дов)	m3			68,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,62
30	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m (резка стальных труб)	m			43,23
	721240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0950	22,00	2,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	24,00	3,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3800	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3000	50,00	15,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	65,00	11,70
31	RpAcA49E	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 400-500 mm (демонтаж стальных труб до d=500mm)	m			247,62
	7212030022700	Sudor	h-om	1,9000	57,66	109,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3400	24,00	8,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0200	22,00	22,44
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10	kg	0,0900	13,00	1,17

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,9400	85,00	79,90
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,1100	240,00	26,40
32	TrB22F1A	Transportul materialelor cu automacaraua de pina la 5 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t (погрузкaст.труб а/краном в а/транспорт)	t			34,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2800	57,66	16,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0900	200,00	18,00
33	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,90
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	150,00	15,90
34	TsD02A11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			325,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	260,00	325,00
35	TsD05B	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 451,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,00
36	TsD02A11	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 in conditiile gospodarii apelor (Восстановление растит.слоя)	100 m3			324,78
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	260,00	324,78
		1.4. Участок с РС110+57,3 по РС111+65,8.Мелиоративная насосная станция . Тампоаж трубопровода d=720мм				
37	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingereapamintului pina la 10 m, in teren catg. I (снятие раст.слоя с пов-ти котлована)	100 m3			546,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	260,00	546,00
38	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			665,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	325,00	665,00
39	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coezivadincime< 0,75 m teren mijlociu (для демонтажа суш.тр-дов)	m3			68,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,62
40	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m (резка стальных труб d=720mm)	m			43,23
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0950	22,00	2,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	24,00	3,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3800	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3000	50,00	15,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	65,00	11,70
41	RpAcA49F	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 600-800 mm (демонтаж стальных труб d=800mm)	m			387,63

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor				
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	h-om	3,3100	57,66	190,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	m3	0,4000	24,00	9,60
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	1,1900	22,00	26,18
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	kg	0,1000	13,00	1,30
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	1,5400	85,00	130,90
42	TrB22F1A	Transportul materialelor cu automacaraua de pina la 5 tf, amplasata in pozitii fixe, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t (погрузкa: труб в/краном в а/транспорт)	h-ut	0,1200	240,00	28,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	t			34,17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-om	0,2800	57,66	16,14
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (заглушки изливовой стали)	h-ut	0,0900	200,00	18,03
	7214240021810	Lacatus CM	kg			27,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,0100	14,00	0,14
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,0000	15,00	15,00
	4011106202741	Energie electrica	kg	0,0050	50,00	0,25
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kw	0,0080	0,00	0,00
44	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm (изготовление стояков из стальных труб d=159x3,0мм) Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,04	kg	0,0150	20,00	0,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	m			204,51
	2521216701000	Teava din otel	h-om	0,8400	57,66	48,43
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m	1,0100	112,50	118,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	m3	0,2900	24,00	7,24
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,3600	22,00	8,24
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1500	50,00	7,80
	2320322600374	Citom	kg	0,1300	10,00	1,35
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0300	0,00	0,00
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,0800	15,00	1,25
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	kg	0,2500	13,00	3,38
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0830	48,00	3,98
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0230	200,00	4,60
45	FjH01A	Прим. Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.150 kg/dm3 (нагнетание глинистого раствора в тампонируемые трубы с помощью бетононасоса)	h-ut	0,0010	65,00	0,07
	8113020070100	Sondor	m3			131,84
	1422102205525	Bentonita macinata activata	h-om	1,3500	57,66	77,84
	1212121212121	Apa	kg	240,0000	0,00	0,00
	2451317344507	Saci tesatura textila	m3	0,9200	0,00	0,00
	2952270002711	Instalatii de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	buc	1,9500	0,00	0,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,2700	0,00	0,00
46	TsD02A11	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 in conditiile gospodarii apelor	h-ut	0,2700	200,00	54,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	100 m3			325,00
47	TsD05B	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 executandu-se din pamint coeziv	h-ut	1,2500	260,00	325,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	100 m3			1 451,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-om	8,8200	57,66	508,61
			h-ut	9,4300	100,00	942,92
48	TsD02A11	Imprastierea pamintului afinat provenit din	100 m3			325,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm in conditiile gospodaririi apelor (Восстановление растит.слоя)				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	260,00	325,00
		1.5. Участок с РС110+57,3 по РС111+65,8.Мелиоративная насосная станция . Тампонаж недействующих всасывающих трубопроводов				
49	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingearamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (снятиераст.слоя с пов-ти котлована)	100 m3			546,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	260,00	546,00
50	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			666,25
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cura cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	325,00	666,25
51	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coezivadincime < 0,75 m teren mijlociu (для демонтажа суц.тр-дов)	m3			68,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,62
52	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m (резкастальныхтруб d=0.530-0.820mm)	m			43,23
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0950	22,00	2,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	24,00	3,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3800	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3000	50,00	15,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	65,00	11,70
53	RpAcA49F	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 600-800 mm (демонтаж стальных труб d=600mm-800mm)	m			387,63
	7212030022700	Sudor	h-om	3,3100	57,66	190,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	24,00	9,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,1900	22,00	26,18
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,1000	13,00	1,30
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	1,5400	85,00	130,90
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,1200	240,00	28,80
54	TrB22F1A	Transportul materialelor cu automacarasua de pina la 5 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t (погрузкаст.труб а/краном в а/транспорт)	t			34,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2800	57,66	16,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0900	200,00	18,00
55	Cl18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (заглушки излистовой стали)	kg			27,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
56	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm (изготовление стояков из стальных труб d=159x3,0мм) Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,04	m			204,51
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8400	57,66	48,43
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0100	112,50	118,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2900	24,00	7,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3600	22,00	8,24
	2873155901261	Electrod S I125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1500	50,00	7,80
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1300	10,00	1,35
	2320322600374	Citom	kg	0,0300	0,00	0,00
	2112307324986	Hirtie, sulfrit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0800	15,00	1,25
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,2500	13,00	3,38
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0830	48,00	3,98
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	65,00	0,07
57	FjH01A	Прим. Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.150 kg/dm3 (нагнетание глинистого раствора в тампонируемые трубы с помощью бетононасоса)	m3			131,84
	8113020070100	Sondor	h-om	1,3500	57,66	77,84
	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	240,0000	0,00	0,00
	1212121212121	Apa	m3	0,9200	0,00	0,00
	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	1,9500	0,00	0,00
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,2700	0,00	0,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,2700	200,00	54,00
58	TsD02A11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			325,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	260,00	325,00
59	TsD05B	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 451,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,00
60	TsD02A11	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 in conditiile gospodarii apelor (Восстановление растит. слоя)	100 m3			325,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	260,00	325,00
		1.6. Участок с РС110+57,3 по РС111+65,8.Насосная станция Кагульского водозабора .Тампоаж и демонтаж недействующих трубопроводов				
61	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m (резка стальных труб d=720mm)	m			43,23
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0950	22,00	2,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	24,00	3,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3800	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3000	50,00	15,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	65,00	11,70
62	RpAcA49F	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 600-800 mm (демонтаж стальных труб d=700mm)	m			387,63

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	3,3100	57,66	190,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	24,00	9,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,1900	22,00	26,18
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,1000	13,00	1,30
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	1,5400	85,00	130,90
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,1200	240,00	28,80
63	TrB22F1A	Transportul materialelor cu automacaruua de pina la 5 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t (погрузкa ст. труб а/краном в а/транспорт)	t			34,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2800	57,66	16,14
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0900	200,00	18,00
64	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (заглушки из листовой стали)	kg			27,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
65	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm (изготовление стояков из стальных труб д=159х3,0мм) Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,04	m			204,51
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8400	57,66	48,43
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0100	112,50	118,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2900	24,00	7,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3600	22,00	8,24
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1500	50,00	7,80
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1300	10,00	1,35
	2320322600374	Citom	kg	0,0300	0,00	0,00
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0800	15,00	1,25
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,2500	13,00	3,38
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0830	48,00	3,98
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	65,00	0,07
66	FjH01A	Прим. Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.150 kg/dm3 (нагнетание глинистого раствора в тампонируемые трубы с помощью бетононасоса)	m3			131,84
	8113020070100	Sondor	h-om	1,3500	57,66	77,84
	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	240,0000	0,00	0,00
	1212121212121	Apa	m3	0,9200	0,00	0,00
	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	1,9500	0,00	0,00
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,2700	0,00	0,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,2700	200,00	54,00

APROBAT:



Intocmit

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.