

## FORMULARULF3.1

### OFERTĂ

Către Agentia „Apele Moldovei” 2028, MOLDOVA, mun.Chişinău, mun.Chişinău, str. Gheorghe Tudor 5, et.5

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, **Boiatuic Alexandr** reprezentant ai ofertantului **SA”Orizontul-Lux”**

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm lucrările la obiectul **„Reconstrucția digului de protecție contra inundațiilor a Polderului nr.5 r-nul Cahul”**

pentru suma fără TVA de **27 773 956,36 douazeci si sapte milioane saptesute saptezeci si trei mii nouasute cincizeci si sase lei, 36 bani**

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **5 554 791,27 cinci milioane cincisute cincizeci si patru mii saptesute nouazeci si unu lei 27 bani**.

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cât mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare anexate în **20 (douazeci) luni** calendaristice.
3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **30 (treizeci) zile**, respectiv pînă la data de **15.07.2021** și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.
4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.
5. Alături de oferta de bază:

depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;

nu depunem ofertă alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.
7. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data 09.06.2021

Boiatuic Alexandr , în calitate de **Director**  
legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele  
**SA”Orizontul-Lux”**,

**ANEXĂ LA OFERTĂ**

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor **0 %** (% din prețul total oferat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă ***retineri succesive directe din plata cuvenita pentru facturile inaintate***  
în cuantum de **10 %** (din prețul total oferat) și constituie **3 332 874.76** lei.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate **60 (saizeci)** luni calendaristice.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii executării) **5 (cinci)** zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) \_\_\_\_\_ zile calendaristice

Ofertant,  
Director SA "Orizontul-Lux" Boiatuc Alexandr

\_\_\_\_\_  
(semnătura autorizată)

**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 239 706,05 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
		<b>1. 1 Раздел (Основные работы выполняются в условиях водохозяйственного строительства)</b>  <b>1.1. Насосная станция старого городского водозабора (PC41+37,5). Демонтаж и тампонаж всасывающих трубопроводов</b>				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingere pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (снятие раст.слоя с пов-ти котлована)	100 m3	0,094	538,96	50,66
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	666,60	379,96
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	49,98	1 099,56

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	42,85	3 089,26
5	RpAcA49F	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 600-800 mm (демонтаж стальных труб d=800mm)	m	56,00	383,11	21 454,22
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	29,76	227,37
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 излистовой стали)	kg	443,00	27,12	12 012,06
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	202,74	1 419,20
10	FjH01A	Прим. Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.150 kg/dm <sup>3</sup> (нагнетание глинистого раствора в тампонируемые трубы с помощью бетононасоса)	m <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	0,97	320,81	311,19
12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de	100 m <sup>3</sup>	0,97	1 238,00	1 200,86

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	320,81	301,56
		<b>Total Насосная станция старого городского водозабора (PC41+37,5). Демонтаж и тампонаж всасывающих трубопроводов Inclusiv salariu</b>				<b>53 533,06 25 665,94</b>
		<b>1.2. 1.2. Мелиоративная насосная станция (PC64+01,3) Демонтаж и тампонаж всасывающих трубопроводов</b>				
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	538,97	59,29
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	666,60	406,63
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 сущ.тр-дов)	m3	25,20	49,98	1 259,50
17	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m (резка стальных	m	53,12	42,85	2 276,03

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	243,73	3 899,72
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	29,76	49,04
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	27,12	5 748,43
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	202,74	810,97
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	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 m3	0,82	320,81	263,07
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,82	1 238,00	1 015,16

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	320,81	35,29
		<b>Total 1.2. Мелиоративная насосная станция (PC64+01,3) Демонтаж и тампонаж всасывающих трубопроводов Inclusiv salariu</b>				<b>28 222,59 13 950,39</b>
		<b>1.3. Участок с PC110+57,3 по PC111+65,8. Мелиоративная насосная станция . Демонтаж старых недействующих всасывающих трубопроводов</b>				
27	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	0,059	538,96	31,80
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	666,60	119,99
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 суц.тр-дов)	m3	13,50	49,98	674,73
30	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m (резка стальных труб )	m	22,10	42,85	946,92
31	RpAcA49E	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 400-500 mm (демонтаж стальных труб до d=500mm)	m	72,00	243,73	17 548,73

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	29,76	140,97
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	320,81	102,66
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	1 238,00	396,16
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	320,59	18,92
		<b>Total Участок с PC110+57,3 по PC111+65,8.Мелиоративная насосная станция . Демонтаж старых недействующих всасывающих трубопроводов Inklusiv salariu</b>				<b>20 056,18 8 978,98</b>
		<b>1.4. Участок с PC110+57,3 по PC111+65,8.Мелиоративная насосная станция . Тампоаж трубопровода d=720мм</b>				
37	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingereapamintuluipina la 10 m, in teren catg. 1 (снятие раст.слоя с пов-ти котлована)	100 m3	0,012	538,97	6,47
38	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	0,013	665,35	8,65



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 суц.тр-дов)	m3	3,50	49,98	174,93
40	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m (резка стальных труб d=720mm )	m	4,52	42,85	193,67
41	RpAcA49F	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 600-800 mm (демонтаж стальных труб d=800mm)	m	2,00	383,11	766,22
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	29,79	8,46
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	27,12	1 323,22
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	m	1,00	202,74	202,74
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	320,81	15,40
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	1 237,96	59,42
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	320,81	3,85
		<b>Total Участок с PC110+57,3 по PC111+65,8.Мелиоративная насосная станция . Тампоаж трубопровода d=720мм Inclusiv salariu</b>				<b>5 558,06 2 909,20</b>
		<b>1.5. Участок с PC110+57,3 по PC111+65,8.Мелиоративная насосная станция . Тампоаж недействующих всасывающих трубопроводов</b>				
49	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	0,18	538,97	97,01
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	666,60	599,94
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	49,98	2 099,16

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 intre 6-10 m (резкастальныхтруб d=0.530-0.820mm )	m	26,10	42,85	1 118,30
53	RpAcA49F	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 600-800 mm (демонтаж стальных труб d=600mm-800mm)	m	12,00	383,11	4 597,33
54	TrB22F1A	Transportul materialelor cu automacara 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	29,76	49,73
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	27,12	596,54
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	1,00	202,74	202,74
57	FjH01A	Прим. Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.150 kg/dm <sup>3</sup> (нагнетание глинистого раствора в тампонируемые трубы с помощью бетононасоса)	m <sup>3</sup>	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 m <sup>3</sup>	1,32	320,81	423,47

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	1 238,00	1 634,16
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	320,81	57,75
		<b>Total Участок с PC110+57,3 по PC111+65,8.Мелиоративная насосная станция . Тампонаж недействующих всасывающих трубопроводов Inclusiv salariu</b>				<b>28 077,56 15 297,10</b>
		<b>1.6. Участок с PC110+57,3 по PC111+65,8.Насосная станция Кагульского водозабора .Тампонаж и демонтаж недействующих трубопроводов</b>				
61	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m (резка стальных труб d=720mm )	m	29,38	42,85	1 258,84
62	RpAcA49F	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 600-800 mm (демонтаж стальных труб d=700mm)	m	44,00	383,11	16 856,89
63	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	8,285	29,76	246,57
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	25,00	27,12	677,88
65	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura	m	2,00	202,74	405,49

1	2	3	4	5	6	7
		electrica, avind diametrul de 125-150 mm (изготовление стояков из стальных труб д=159х3,0мм) Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,04				
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	14,95	131,84	1 971,02
		<b>Total</b> Участок с PC110+57,3 по PC111+65,8.Насосная станция Кагульского водозабора .Тампонаж и демонтаж недействующих трубопроводов <b>Inclusiv salariu</b>				<b>21 416,69</b> <b>10 376,30</b>
		<b>Total 1 Раздел (Основные работы выполняются в условиях водохозяйственного строительства) Inclusiv salariu</b>				<b>156 864,14</b> <b>77 177,91</b>

		Total	lei	156 864,14
		CASM	24,00 %	18 522,70
		Total	100,00 +	175 386,84
		Transportarea materialelor	5,00 %	1 198,06
		Total	100,00 +	176 584,90
		Cheltuieli de regie	8,25 %	14 568,25
		Total	100,00 +	191 153,15
		Beneficiu	4,50 %	8 601,89
		Total	100,00 +	199 755,04
		TVA	20,00 %	39 951,01
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>239 706,05</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (functia, semnatura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**

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

**Valoarea de deviz 239 706,05 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	42,00	6 881,62
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,508	42,00	315,34
<b>Total manopera</b>						<b>77 177,91</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	11,262	18,55	208,91
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, sulfat 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	12,31	48,01
6.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	2,028	8,60	17,44
7.	2320322600374	Citom	kg	0,468	0,00	0,00
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	110,1054	23,65	2 603,99
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	250,7314	18,55	4 651,07
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	12,32	238,02
13.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	7,508	13,50	101,36
14.	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	750,80	14,50	10 886,60
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
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>23 961,17</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	23,36	238,25	5 565,52
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	325,17	1 515,16
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,9292	256,65	1 778,38
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	92,00	3 017,37
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
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>55 725,06</b>

Total	lei	156 864,14
CASM	24,00 %	18 522,70
Total	100,00 +	175 386,84
Transportarea materialelor	5,00 %	1 198,06
Total	100,00 +	176 584,90
Cheltuieli de regie	8,25 %	14 568,25
Total	100,00 +	191 153,15
Beneficiu	4,50 %	8 601,89
Total	100,00 +	199 755,04
TVA	20,00 %	39 951,01

**Total deviz:** **239 706,0**  
**5**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Reconstrucția digului de protecție contra **Investitor**  
inundațiilor 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
		<b>1. 1 Раздел (Основные работы выполняются в условиях водохозяйственного строительства)</b>				
		<b>1.1. Насосная станция старого городского водозабора (РС41+37,5). Демонтаж и тампонаж всасывающих трубопроводов</b>				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingearamintului pina la 10 m, in teren catg. I (снятие раст.слоя с пов-ти котлована)	100 m3			538,96
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	256,65	538,96
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			666,60
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	325,17	666,60
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			49,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	42,00	49,98
4	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m (резка стальных труб)	m			42,85
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0950	18,55	1,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	23,65	3,43
	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			383,11
	7212030022700	Sudor	h-om	3,3100	57,66	190,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	23,65	9,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,1900	18,55	22,07
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,1000	12,32	1,23
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	1,5400	85,00	130,90
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,1200	238,25	28,59
6	TrB22F1A	Transportul materialelor cu automacara de pina la 5 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t (погрузк.а. труб а/краном в а/транспорт)	t			29,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2800	42,00	11,76
	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 изливовой стали)	kg			27,12
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,00	0,42
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,50	14,50
	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	18,55	0,28
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			202,74
	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	23,65	7,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3600	18,55	6,95
	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	8,60	1,16
	2320322600374	Citom	kg	0,0300	0,00	0,00
	2112307324986	Hirtie, sulfat 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	12,31	3,20
	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. 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
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			320,81
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	256,65	320,81
12	TsD05B	Compactarea cu maui 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			1 238,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	42,00	370,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	92,00	867,56
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			320,81
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	256,65	320,81
		<b>1.2. 1.2. Мелиоративная насосная станция (PC64+01,3) Демонтаж и тампонаж всасывающих трубопроводов</b>				
14	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingereapamintului pina la 10 m, in teren catg. I (снятиераст.слоя с пов-ти котлована)	100 m3			538,97
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	256,65	538,97
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			666,60
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	325,17	666,60

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 суц.тр-дов)	m3			49,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	42,00	49,98
17	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m (резка стальных труб)	m			42,85
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0950	18,55	1,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	23,65	3,43
	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			243,73
	7212030022700	Sudor	h-om	1,9000	57,66	109,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3400	23,65	8,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0200	18,55	18,92
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0900	12,32	1,11
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,9400	85,00	79,90
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,1100	238,25	26,21
19	TrB22F1A	Transportul materialelor cu automacara de pina la 5 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t (погрузк.а. труб а/краном в а/транспорт)	t			29,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2800	42,00	11,76
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0900	200,00	18,00
20	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
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 листового стали)	kg			27,12
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,00	0,42
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,50	14,50
	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	18,55	0,28
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=159x3,0мм) Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,04	m			202,74
	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	23,65	7,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3600	18,55	6,95
	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	8,60	1,16
	2320322600374	Citom	kg	0,0300	0,00	0,00
	2112307324986	Hirtie, sulfat 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	12,31	3,20
	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			320,81
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	256,65	320,81
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			1 238,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	42,00	370,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	92,00	867,56
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			320,81
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	256,65	320,81
		<b>1.3. Участок с РС110+57,3 по РС111+65,8.Мелиоративная насосная станция . Демонтаж старых недействующих всасывающих трубопроводов</b>				
27	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			538,96
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	256,65	538,96
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			666,60
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	325,17	666,60
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 суц.тр-дов)	m3			49,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	42,00	49,98
30	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m (резка стальных труб )	m			42,85
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0950	18,55	1,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	23,65	3,43
	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			243,73
	7212030022700	Sudor	h-om	1,9000	57,66	109,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3400	23,65	8,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,0200	18,55	18,92
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10	kg	0,0900	12,32	1,11

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	238,25	26,21
32	TrB22F1A	Transportul materialelor cu automacaru 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			29,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2800	42,00	11,76
	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			320,81
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	256,65	320,81
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			1 238,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	42,00	370,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	92,00	867,56
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			320,59
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	256,65	320,59
		<b>1.4. Участок с РС110+57,3 по РС111+65,8.Мелиоративная насосная станция . Тампонаж трубопровода d=720мм</b>				
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			538,97
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	256,65	538,97
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			665,35
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	325,17	665,35
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 суц.тр-дов)	m3			49,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	42,00	49,98
40	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m (резка стальных труб d=720mm )	m			42,85
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0950	18,55	1,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	23,65	3,43
	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			383,11

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	23,65	9,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,1900	18,55	22,07
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,1000	12,32	1,23
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	1,5400	85,00	130,90
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,1200	238,25	28,59
42	TrB22F1A	Transportul materialelor cu automacaruia 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			29,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2800	42,00	11,76
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0900	200,00	18,03
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 излистовой стали)	kg			27,12
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,00	0,42
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,50	14,50
	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	18,55	0,28
44	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			202,74
	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	23,65	7,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3600	18,55	6,95
	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	8,60	1,16
	2320322600374	Citom	kg	0,0300	0,00	0,00
	2112307324986	Hirtie, sulfita 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	12,31	3,20
	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
45	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
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			320,81
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	256,65	320,81
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			1 237,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	42,00	370,47
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	92,00	867,48
48	TsD02A11	Imprastierea pamintului afinat provenit din	100 m3			320,81

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	256,65	320,81
		<b>1.5. Участок с РС110+57,3 по РС111+65,8.Мелиоративная насосная станция . Тампонаж недействующих всасывающих трубопроводов</b>				
49	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingereapamintului pina la 10 m, in teren catg. I (снятиераст.слоя с пов-ти котлована)	100 m3			538,97
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	256,65	538,97
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			666,60
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	325,17	666,60
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 сущ.тр-дов)	m3			49,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	42,00	49,98
52	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m (резкастальныхтруб d=0.530-0.820mm )	m			42,85
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0950	18,55	1,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	23,65	3,43
	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			383,11
	7212030022700	Sudor	h-om	3,3100	57,66	190,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	23,65	9,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,1900	18,55	22,07
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,1000	12,32	1,23
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	1,5400	85,00	130,90
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,1200	238,25	28,59
54	TrB22F1A	Transportul materialelor cu automacara 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			29,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2800	42,00	11,76
	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			27,12
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,00	0,42
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,50	14,50
	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	18,55	0,28

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			202,74
	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	23,65	7,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3600	18,55	6,95
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dхl 5 x 450 mm	kg	0,1500	50,00	7,80
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1300	8,60	1,16
	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	12,31	3,20
	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			320,81
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	256,65	320,81
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			1 238,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	42,00	370,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	92,00	867,56
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			320,81
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	256,65	320,81
		<b>1.6. Участок с РС110+57,3 по РС111+65,8.Насосная станция Кагульского водозабора .Тампонаж и демонтаж недействующих трубопроводов</b>				
61	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m (резка стальных труб d=720mm )	m			42,85
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0950	18,55	1,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	23,65	3,43
	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			383,11

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	23,65	9,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,1900	18,55	22,07
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,1000	12,32	1,23
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	1,5400	85,00	130,90
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,1200	238,25	28,59
63	TrB22F1A	Transportul materialelor cu automacaruia 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			29,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2800	42,00	11,76
	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 излистовой стали)	kg			27,12
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,00	0,42
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,50	14,50
	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	18,55	0,28
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			202,74
	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	23,65	7,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3600	18,55	6,95
	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	8,60	1,16
	2320322600374	Citom	kg	0,0300	0,00	0,00
	2112307324986	Hirtie, sulfat 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	12,31	3,20
	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**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



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

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Pregatirea santierului**

Valoarea de deviz 5 754 067,27 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
		<b>1. Pregatirea santierului (Основные работы выполняются в условиях водохозяйственного строительства)</b>				
1	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (срезка растительных остатков с перемещением на 50м)	100 m3	446,45	356,74	159 268,14
2	TsC22C11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I in conditiile gospodarii apelor Коэффициент к материалам=4,00	100 m3	446,45	780,22	348 327,43
3	TsG08B	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm (Валка деревьев диаметром 0.25-0.6м)	buc	2 136,00	245,51	524 400,82

1	2	3	4	5	6	7
4	TsH02C	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 31-60 cm (Разделка древесины диаметром 0.25-0.6м)	buc	2 136,00	836,64	1 787 063,04
5	TsG06F	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm ( Корчевка пней диаметром 0.25-0.6м )	buc	2 316,00	93,41	216 334,55
6	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (перемещение пней бульдозером на расстояние до 50м) Коэффициент к машинам=5,00	100 m3	34,60	1 180,59	40 848,41
7	TsG11B	Scarificarea mecanica a terenului defrisat, pina la adincimea de 0,50 m, cuprinzind doua treceri perpendiculare intre ele, adunarea manuala in gramezi a materialului lemnos si incarcarea lui in remorca, in teren cu peste 100 buc radacini pe hectar (переработка нарушенного мин.гр-та с (отсевом) остатков пней поваленных деревьев)	ha	44,65	5 246,42	234 252,65
8	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (снятие растительных гр-та с пов-ти временн.дороги и временн.буртов с перемещением до 20м)	100 m3	562,50	356,74	200 668,22
9	TsC22C11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si	100 m3	562,50	195,05	109 717,88

1	2	3	4	5	6	7
		TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I in conditiile gospodarii apelor				
10	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (планировка временной дороги)	100m2	750,00	18,99	14 244,08
11	TsC03G1	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 autovehicule teren catg. III (разборка щебеночного покрытия эксплуат. дороги)	100 m3	1,92	845,44	1 623,25
12	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de la distanta de 300m	t	370,60	7,50	2 779,50
13	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III	100 m3	1,92	44,38	85,21
14	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	1,92	279,75	537,12
		<b>Total Pregatirea santierului (Основные работы выполняются в условиях водохозяйственного строительства) Inclusiv salariu</b>				<b>3 640 150,29 2 494 638,52</b>

	Total	lei	3 640 150,29
	CASM	24,00 %	598 713,25
	Total	100,00 +	4 238 863,53
	Transportarea materialelor	5,00 %	0,56
	Total	100,00 +	4 238 864,10
	Cheltuieli de regie	8,25 %	349 706,29
	Total	100,00 +	4 588 570,39
	Beneficiu	4,50 %	206 485,67

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			4 795 056,05
		TVA	20,00 %			959 011,21
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>5 754 067,27</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstrucția digului de  
protecție contra inundațiilor a  
Polderului nr.5 r-ul Cahul.  
(PC0+00 pina la PC125+00).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Pregătirea santierului**

**Valoarea de deviz 5 754 067,27 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.	6141120100300	Stivuitor	h-om	1 580,64	57,66	91 139,70
2.	7422090100200	Corhonor	h-om	2 114,64	57,66	121 930,14
3.	8141260100100	Fasonator	h-om	5 224,44	57,66	301 241,21
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	47 150,654	42,00	1 980 327,47
		<b>Total manopera</b>				<b>2 494 638,52</b>

**Materiale:**

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0269	420,00	11,30
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>11,30</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,992	325,17	1 623,25
----	---------------	---	------	-------	--------	----------

2.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,0928	256,65	537,12
3.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3 402,0965	256,65	873 148,07
4.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	351,3955	340,00	119 474,47
5.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	388,752	50,00	19 437,60
6.	2955270007614	Echipament scarificator pe tractor pe senile peste 110 cp	h-ut	351,3955	250,00	87 848,88
7.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	162,12	250,75	40 651,59
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	18,53	150,00	2 779,50
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>1 145 500,47</b>

Total	lei	3 640 150,29
CASM	24,00 %	598 713,25
Total	100,00 +	4 238 863,53
Transportarea materialelor	5,00 %	0,56
Total	100,00 +	4 238 864,10
Cheltuieli de regie	8,25 %	349 706,29
Total	100,00 +	4 588 570,39
Beneficiu	4,50 %	206 485,67
Total	100,00 +	4 795 056,05
TVA	20,00 %	959 011,21

**Total deviz:**

**5 754 067,  
27**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Reconstrucția digului de protecție contra inundațiilor a Polderului nr.5 r-ul Cahul. (PC0+00 pina la PC125+00). Investitor**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Pregătirea santierului (Основные работы выполняются в условиях водохозяйственного</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>строительства)</b>				
1	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (срезка растительных остатков с перемещением на 50м)	100 m3			356,74
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	256,65	356,74
2	TsC22C11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I in conditiile gospodarii apelor Коэффициент к материалам=4,00	100 m3			780,22
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7600	256,65	780,22
3	TsG08B	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm (Валка деревьев диаметром 0.25-0.6м)	buc			245,51
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,7400	57,66	42,67
	8141260100100	Fasonator	h-om	2,3700	57,66	136,65
	7422090100200	Corhonitor	h-om	0,9900	57,66	57,08
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,1820	50,00	9,10
4	TsH02C	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 31-60 cm (Разделка древесины диаметром 0.25-0.6м)	buc			836,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,9200	42,00	836,64
5	TsG06F	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm ( Корчевка пней диаметром 0.25-0.6м )	buc			93,41
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7100	42,00	71,82
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0700	250,75	17,55
6	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (перемещение пней бульдозером на расстояние до 50м) Коэффициент к машинам=5,00	100 m3			1 180,59
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9200	256,65	1 180,59
7	TsG11B	Scarificarea mecanica a terenului defrisat, pina la adincimea de 0,50 m, cuprinzind doua treceri perpendiculare intre ele, adunarea manuala in gamezi a materialului lemnos si incarcarea lui in remorca, in teren cu peste 100 buc radacini pe hectar (переработка нарушенного мин.гр-та с (отсевом) остатков пней поваленных деревьев)	ha			5 246,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,3600	42,00	603,12
	2955270007614	Echiptament scarificator pe tractor pe senile peste 110 cp	h-ut	7,8700	250,00	1 967,50
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	7,8700	340,00	2 675,80
8	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (снятие растительных гр-та с пов-ти временн.дороги и временн.буртов с перемещением до 20м)	100 m3			356,74
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	256,65	356,74

1	2	3	4	5	6	7
9	TsC22C11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3			195,05
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7600	256,65	195,05
10	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (планировка временной дороги)	100m2			18,99
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	256,65	18,99
11	TsC03G1	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 autovehicule teren catg. III (разборка щебеночного покрытия эксплуат. дороги)	100 m3			845,44
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	325,17	845,44
12	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de la distanta de 300m	t			7,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	150,00	7,50
13	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III	100 m3			44,38
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	420,00	5,88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	256,65	38,50
14	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			279,75
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	256,65	279,75

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Reconstructia digului**

Valoarea de deviz 10 386 771,99 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
		<b>1. Раздел (Основные работы выполняются в условиях водохозяйственного строительства)</b>				
1	TsC03A11	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. I in conditiile gospodarii apelor (снятие раст.гр-та с откосов существующей дамбы)	100 m3	183,26	653,59	119 777,21
2	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (снятиераст.гр-та с гребня дамбы)	100 m3	56,25	356,74	20 066,82
3	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (снятиераст.гр-та для устройства основания дамбы, временной дороги и резерва грунта)	100 m3	1 339,35	356,74	477 804,41



1	2	3	4	5	6	7
4	TsC22C11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (перемещение раст.гр-та бульдозером во временные кавальеры на 20м) Коэффициент к машинам=2,00	100 m3	1 578,86	390,11	615 925,92
5	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (для устройства временных съездов с перемещением до 30м)	100 m3	72,80	454,27	33 070,89
6	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor Коэффициент к машинам=2,00	100 m3	72,80	472,24	34 378,78
7	Iff20A	Scarificarea terenurilor ce se amenajeaza cu lucrari de imbinatari funciare (nivelari pentru irigatii prin brazde, drenaje inchise, amenajari antierozionale) pina la adincimea de 40-50 cm in teren greu (рыхление гр-та основания на контактной и старой кач.насыпи дамбы)	ha	4,903	1 165,19	5 712,93
8	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (для устройства уступов)	100 m3	249,92	454,27	113 531,28
9	TsC06B11	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit,	100 m3	2 350,00	842,19	1 979 147,21

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (для отсыпки в тело дамбы)				
10	TsC08E11	Sapatura mecanica sub nivelul apei, cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina pina la 2 m adincime cu descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	613,43	1 212,88	744 019,49
11	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km Коэффициент к машинам=0,50	t	104 283,10	3,16	329 034,05
12	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	613,43	40,97	25 132,86
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (работа на отвале)	100 m3	613,43	119,46	73 280,34
14	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (перемещение в телокач.насыпи дамбы , Lпер=20м)	100 m3	584,22	454,27	265 393,91
15	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	584,22	236,12	137 944,86
16	36-01-001-1	Executarea barajelor, digurilor, rambleurilor si a partii inferioare a ecranelor si nucleelor pe uscat din pamint necoeziv cu rulouri compactoare, masa: pina la 16 t	1000 m3	307,223	4 545,70	1 396 544,36
17	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	30,72	764,15	23 474,67

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (срезка "бахромы ")				
18	TsC03F11	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 autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (из временных съездов для отсыпки дамбы)	100 m3	72,80	842,19	61 311,45
19	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 0,5 км) Коэффициент к машинам=0,50	t	12 376,00	3,16	39 048,76
20	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	72,80	40,97	2 982,69
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (работа на отвале)	100 m3	82,80	119,46	9 891,29
22	TsD03A11	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II in conditiile gospodarii apelor (восстановление растительного слоя дамбы с перемещением до30м)	100 m3	182,46	192,49	35 121,27
23	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor Коэффициент к машинам=2,00	100 m3	182,46	472,24	86 164,18
24	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a	100m2	562,50	18,99	10 683,06

1	2	3	4	5	6	7
		platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II				
25	36-01-009-1	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu excavatoare	1000 m2	99,811	1 131,06	112 892,45
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1 560,61	277,92	433 726,60
27	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	1 560,61	115,26	179 869,05
28	TsD03A11	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II in conditiile gospodarii apelor (восстановление растительного гр-та на временной дороге с перемещением до20м)	100 m3	298,11	192,49	57 382,45
29	TsC22C11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3	298,11	195,05	58 147,55
		<b>Total Раздел (Основные работы выполняются в условиях водохозяйственного строительства) Inclusiv salariu</b>				<b>7 481 460,79 708 161,90</b>

	Total	lei	7 481 460,79
	CASM	24,00 %	169 958,86
	Total	100,00 +	7 651 419,64
	Transportarea materialelor	5,00 %	231,41
	Total	100,00 +	7 651 651,06
	Cheltuieli de regie	8,25 %	631 261,21
	Total	100,00 +	8 282 912,27
	Beneficiu	4,50 %	372 731,05
	Total	100,00 +	8 655 643,32
	TVA	20,00 %	1 731 128,66

1	2	3	4	5	6	7	
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>10 386 771,99</b>	

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstrucția digului de  
protecție contra inundațiilor a  
Polderului nr.5 r-ul Cahul.  
(PC0+00 pînă la PC125+00).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Reconstrucția digului**

**Valoarea de deviz 10 386 771,99 lei**

Intocmit în 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	4 869,4846	42,00	204 518,35
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	8 552,1428	57,66	493 116,55
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	250,6428	42,00	10 527,00
<b>Total manopera</b>						<b>708 161,90</b>

**Materiale:**

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	6 180,0156	0,00	0,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	11,0197	420,00	4 628,27
3.	407-9085	Pamint	m3	314 903,57 5	0,00	0,00
4.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1 560,61	0,00	0,00
5.	411-0001	Apa	m3	39 938,99	0,00	0,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>4 628,27</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	060203	Excavatoare dizel cu o singură cupă, pe senile,	h-ut	594,8736	0,00	0,00
----	--------	---	------	----------	------	------

		la lucrari de constructii hidroenergetice, 0,65 m3				
2.	060204	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1 m3	h-ut	393,2553	0,00	0,00
3.	060205	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1,25 m3	h-ut	303,4254	372,06	112 892,45
4.	070102	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, 79 (108) kW (c. p.)	h-ut	3 886,371	256,65	997 437,12
5.	120801	Rulouri compactoare semiremorcate pe pneuri cu autotractor, 15 t	h-ut	1 207,3864	0,00	0,00
6.	120910	Rulouri compactoare rutiere autopropulsate pe pneuri, 16 t	h-ut	844,8632	230,32	194 588,89
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	629,0966	325,17	204 563,34
8.	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	8 374,5939	325,17	2 723 166,70
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	7 977,6357	256,65	2 047 460,20
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1 353,2456	272,00	368 082,80
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	602,3955	200,00	120 479,10
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>6 768 670,61</b>

Total	lei	7 481 460,79
CASM	24,00 %	169 958,86
Total	100,00 +	7 651 419,64
Transportarea materialelor	5,00 %	231,41
Total	100,00 +	7 651 651,06
Cheltuieli de regie	8,25 %	631 261,21
Total	100,00 +	8 282 912,27
Beneficiu	4,50 %	372 731,05
Total	100,00 +	8 655 643,32
TVA	20,00 %	1 731 128,66

**Total deviz:**

**10 386 771,99**

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). Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Раздел (Основные работы выполняются в условиях водохозяйственного строительства)</b>				
1	TsC03A11	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. I în condițiile gospodăririi apelor (снятие раст.гр-та с откосов существующей дамбы)	100 m3			653,59
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0100	325,17	653,59
2	TsC19A11	Săpătura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului pînă la 10 m, în teren cat. I în condițiile gospodăririi apelor (снятиераст.гр-та с гребня дамбы)	100 m3			356,74
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	256,65	356,74
3	TsC19A11	Săpătura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului pînă la 10 m, în teren cat. I în condițiile gospodăririi apelor (снятиераст.гр-та для устр-ва основания дамбы, временной дороги и резерва грунта)	100 m3			356,74
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	256,65	356,74
4	TsC22C11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 și TsC21, pentru transportul pământului pe fiecare 10 m în plus, peste distanța prevăzută la articolele respective TSC19A1 teren cat. I în condițiile gospodăririi apelor (перемещение раст.гр-та бульдозером во временные кавальеры на 20м) Коэффициент к машинам=2,00	100 m3			390,11
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7600	256,65	390,11
5	TsC19B11	Săpătura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului pînă la 10 m, în teren cat. II în condițiile gospodăririi apelor (для устройства временных съездов с перемещением до 30м)	100 m3			454,27
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7700	256,65	454,27
6	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 și TsC21, pentru transportul pământului pe fiecare 10 m în plus, peste distanța prevăzută la articolele respective TSC19 teren cat. II în condițiile gospodăririi apelor Коэффициент к машинам=2,00	100 m3			472,24
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9200	256,65	472,24
7	Iff20A	Scarificarea terenurilor ce se amenajează cu lucrări de îmbinătăiri funciare (nivelări pentru irigații prin brazde, drenaje închise, amenajări antierozionale) pînă la adîncimea de 40-50 cm în teren greu (рыхление гр-та основания на контактной и старой кач. насыпи дамбы)	ha			1 165,19
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,5400	256,65	1 165,19
8	TsC19B11	Săpătura mecanică cu buldozer pe tractor pe	100 m3			454,27

1	2	3	4	5	6	7
		senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (для устройства уступов)				
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7700	256,65	454,27
9	TsC06B11	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit, teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (для отсыпки в тело дамбы)	100 m3			842,19
	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	2,5900	325,17	842,19
10	TsC08E11	Sapatura mecanica sub nivelul apei, cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina pina la 2 m adincime cu descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 212,88
	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	3,7300	325,17	1 212,88
11	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km Коэффициент к машинам=0,50	t			3,16
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	272,00	3,16
12	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			40,97
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	420,00	5,04
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	256,65	35,93
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (работа на отвале)	100 m3			119,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	42,00	15,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	420,00	1,68
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	256,65	102,66
14	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (перемещение в телокач.насыпи дамбы , Lпер=20м)	100 m3			454,27
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7700	256,65	454,27
15	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			236,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9200	256,65	236,12
16	36-01-001-1	Executarea barajelor, digurilor, rambleurilor si a partii inferioare a ecranelor si nucleelor pe uscat din pamint necoeziv cu rulouri compactoare, masa: pina la 16 t	1000 m3			4 545,70
	1	Muncitor	h-om	15,8500	42,00	665,70
	407-9085	Pamint	m3	1 025,0000	0,00	0,00
	411-0001	Ара	m3	130,0000	0,00	0,00
	070102	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, 79 (108) kW (c. p.)	h-ut	12,6500	256,65	3 246,62
	120801	Rulouri compactoare semiremorcate pe pneuri cu autotractor, 15 t	h-ut	3,9300	0,00	0,00
	120910	Rulouri compactoare rutiere autopropulsate pe pneuri, 16 t	h-ut	2,7500	230,32	633,38
17	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor (срезка "бахромы ")	100 m3			764,15
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	325,17	764,15
18	TsC03F11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			842,19



1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (из временных съездов для отсыпки дамбы)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5900	325,17	842,19
19	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 0,5 км) Коэффициент к машинам=0,50	t			3,16
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	272,00	3,16
20	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			40,97
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	420,00	5,04
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	256,65	35,93
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (работа на отвале)	100 m3			119,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	42,00	15,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	420,00	1,68
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	256,65	102,66
22	TsD03A11	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in stratURI de 15-20 cm, teren catg. I sau II in conditiile gospodarii apelor (восстановление растительного слоя дамбы с перемещением до30м)	100 m3			192,49
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	256,65	192,49
23	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor Коэффициент к машинам=2,00	100 m3			472,24
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9200	256,65	472,24
24	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			18,99
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	256,65	18,99
25	36-01-009-1	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu excavatoare	1000 m2			1 131,06
	060203	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 0,65 m3	h-ut	5,9600	0,00	0,00
	060204	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1 m3	h-ut	3,9400	0,00	0,00
	060205	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1,25 m3	h-ut	3,0400	372,06	1 131,06
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			277,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	0,00	0,00
27	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			115,26
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,06
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	0,00	0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	200,00	77,20
28	TsD03A11	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in stratURI de 15-20 cm, teren catg. I sau II in conditiile gospodarii apelor (восстановление растительного гр-та на временной дороге с перемещением до20м)	100 m3			192,49
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	256,65	192,49
29	TsC22C11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru	100 m3			195,05

1	2	3	4	5	6	7
		transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I in conditiile gospodarii apelor				
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7600	256,65	195,05

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**

**Защитный противопаводковый барьер на участке таможи Кагул-Оанча**

Valoarea de deviz 2 214 350,42 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
		<b>1. Lucrari de constructie generale</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasamente</b>				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,49	858,60	420,71
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 100m	t	82,96	7,50	622,20
3	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,49	40,99	20,08
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (работа на отвале)	100 m3	0,49	119,49	58,55
5	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 (Разравнивание щебня бульдозером )	100 m3	1,92	320,81	615,96
6	DI126	Instalarea armaturii betonului	t	2,273	1 037,12	2 357,37

1	2	3	4	5	6	7
		monolit pentru edificii artificiale la drumuri ( монтаж арматурных сеток 100x100x6 и закладных деталей )				
7	DI119	Fundatii monolite din beton B15 F150 W6 la edificiile artificiale (укл.монолитного бетона в фундаментах защитного барьера) Alte utilaje=1,03	m3	88,10	1 631,18	143 706,69
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (монтаж направляющих стоек на фундаменте защитного барьера)	kg	88,30	27,12	2 394,28
		<b>Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu</b>				<b>150 195,85 15 195,78</b>
		<i>Total</i>	lei			150 195,85
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			3 646,99
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			6 201,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			9 847,99
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,25 %			812,46
		<i>Total</i>	100,00 +			10 660,45
		<i>Beneficiu</i>	4,50 %			479,72
		<b>Total Lucrari de constructie generale Inclusiv salariu</b>				<b>161 336,02 18 842,77</b>
		<b>2. Capitolul 1. Utilaj</b>				
9		Модульный сборно-разборный защитный барьер Серии "L" высотой 0,5м	m	123,00	8 900,00	1 094 700,00
10		Модульный сборно-разборный защитный барьер Серии "L" высотой 1м	m	24,00	12 750,00	306 000,00
11		Модульный сборно-разборный защитный барьер Серии "L" высотой 1.5м	m	10,60	21 710,00	230 126,00
12		Приобретение отдельностоящих жестких	buc	22,00	2 415,00	53 130,00

1	2	3	4	5	6	7
		барьеров системы NOAQ BOXWALL				
		<b>Total Capitolul 1. Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>1 683 956,00</b>

		Total	lei	1 845 292,02
		TVA	20,00 %	369 058,40
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>2 214 350,42</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 №**

**Защитный противопаводковый барьер на участке таможни Кагул-Оанча**

**Valoarea de deviz 2 214 350,42 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.	7212030022700	Sudor	h-om	0,883	57,66	50,91
2.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	16,777	57,66	967,36
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1764	42,00	7,41
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,883	42,00	37,09
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	336,5002	42,00	14 133,01

		<b>Total manopera</b>				<b>18 842,77</b>
--	--	-----------------------	--	--	--	------------------

**Materiale:**

1.	02531520120121	Модульный сборно-разборный защитный барьер Серии "L" высотой 0,5м	m	123,00	8 900,00	1 094 700,00
2.	02531520120122	Модульный сборно-разборный защитный барьер Серии "L" высотой 1м	m	24,00	12 750,00	306 000,00
3.	02531520120123	Модульный сборно-разборный защитный барьер Серии "L" высотой 1.5м	m	10,60	21 710,00	230 126,00
4.	02531520120125	жесткие барьеры системы NOAQ BOXWALL	buc	22,00	2 415,00	53 130,00
5.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,3245	18,55	24,57
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0078	420,00	3,32
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,2597	3 166,67	10 322,39
8.	2663102100000	Beton	m3	89,862	1 250,00	112 327,50
9.	2710703517201	Armatura	t	2,273	12,32	28,00
10.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,883	13,50	11,92
11.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	88,30	14,50	1 280,35
12.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,4415	50,00	22,07
13.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7064	0,00	0,00
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>1 807 976,13</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2922140007000	Macara	h-ut	38,838	238,25	9 253,15
2.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,3373	180,00	420,71
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,40	256,65	615,96
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2646	256,65	67,91
5.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,148	150,00	622,20
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>10 979,94</b>

Total	lei	1 845 292,02
TVA	20,00 %	369 058,40

**Total deviz:**

**2 214 350,42**

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). Investitor**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
---	---------------------	---	------	-----------	--------------

crt.	resurse			resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie generale</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasamente</b>				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			858,60
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	180,00	858,60
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 100m	t			7,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	150,00	7,50
3	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			40,99
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	420,00	5,06
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	256,65	35,93
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (работа на отвале)	100 m3			119,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	42,00	15,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	420,00	1,71
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	256,65	102,66
5	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 (Разравнивание щебня бульдозером )	100 m3			320,81
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	256,65	320,81
6	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri ( монтаж арматурных сеток 100x100x6 и закладных деталей )	t			1 037,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	42,00	1 024,80
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	12,32	12,32
7	DI119	Fundatii monolite din beton B15 F150 W6 la edificiile artificiale (укл.монолитного бетона в фундаменты защитного барьера) Alte utilaje=1,03	m3			1 631,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	42,00	133,98
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 250,00	1 275,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 166,67	117,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	238,25	105,03
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (монтаж направляющих стоек на фундаменте защитного барьера)	kg			27,12
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,00	0,42
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,50	14,50
	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	18,55	0,28
		<b>2. Capitolul 1. Utilaj</b>				
9		Модульный сборно-разборный защитный барьер Серии "L" высотой 0,5м	m			8 900,00
	02531520120121	Модульный сборно-разборный защитный барьер Серии "L" высотой 0,5м	m	1,0000	8 900,00	8 900,00
10		Модульный сборно-разборный защитный барьер Серии "L" высотой 1м	m			12 750,00
	02531520120122	Модульный сборно-разборный защитный барьер Серии "L" высотой 1м	m	1,0000	12 750,00	12 750,00
11		Модульный сборно-разборный защитный	m			21 710,00

1	2	3	4	5	6	7
		барьер Серии "L" высотой 1.5м				
	02531520120123	Модульный сборно-разборный защитный барьер Серии "L" высотой 1.5м	m	1,0000	21 710,00	21 710,00
12		Приобретение отдельностоящих жестких барьеров системы NOAQ BOXWALL	buc			2 415,00
	02531520120125	жесткие барьеры системы NOAQ BOXWALL	buc	1,0000	2 415,00	2 415,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



**Reconstructia digului de  
protectie contra inundatiilor a  
Polderului nr.5 r-ul Cahul.  
(PC125+00 pina la PC239+00). .**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**

**Вынос, ликвидация или консервация коммуникаций и сооружений в зоне  
строительства**

Valoarea de deviz 99 396,40 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
		<b>1. Раздел (Основные работы выполняются в условиях водохозяйственного строительства)</b>  <b>1.1. Участок с PC164+92.9 по PC166+89.4. Мелиоративная насосная станция. Демонтаж и тампонаж всасывающих трубопроводов (недействующая)</b>				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (снятие раст.слоя с пов-ти котлована)	100 m3	0,33	538,96	177,86
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	1,29	666,60	859,91
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	122,10	49,98	6 102,56

1	2	3	4	5	6	7
		pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (для демонтажа сущ.тр-дов)				
4	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m (резка стальных труб d=06-08m )	m	72,90	42,85	3 123,54
5	RpAcA49F	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 600-800 mm (демонтаж стальных труб d=0,6-0,8m)	m	32,00	383,11	12 259,56
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	4,66	29,76	138,68
7	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	269,00	27,12	7 294,00
8	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	16,00	202,74	3 243,88
9	FjH01A	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.150 kg/dm3 (нагнетание глинистого раствора в тампонируемые трубы с помощью бетононасоса)	m3	81,90	131,84	10 797,78
10	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	2,51	320,81	805,24
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3	2,51	1 238,00	3 107,38

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
12	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	0,33	320,81	105,87
		<b>Total Участок с PC164+92.9 по PC166+89.4. Мелиоративная насосная станция. Демонтаж и тампонаж всасывающих трубопроводов (недействующая) Inclusiv salariu</b>				<b>48 016,25 24 358,38</b>
		<b>1.2. Мелиоративная насосная станция (PC164+92,9-166+89,4) Демонтаж и тампонаж всасывающих трубопроводов (разрушенная)</b>				
13	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (снятие раст.слоя с пов-ти котлована)	100 m3	0,11	538,97	59,29
14	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	55,20	49,98	2 758,90
15	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m (резка стальных труб )	m	31,60	42,85	1 353,96
16	RpAcA49F	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 600-800 mm (демонтаж стальных труб d=0,6m)	m	16,00	383,11	6 129,78
17	TrB22F1A	Transportul materialelor cu automacaraua de pina la 5 tf, amplasata in pozitie fixa,	t	2,02	29,76	60,12

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t (погрузка ст. труб а/краном в а/транспорт)				
18	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	2,02	15,90	32,12
19	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	50,00	27,12	1 355,76
20	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	4,00	202,74	810,97
21	FjH01A	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.150 kg/dm3 (нагнетание глинистого раствора в тампонируемые трубы с помощью бетононасоса)	m3	24,00	131,84	3 164,18
22	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	0,55	320,81	176,45
23	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	0,55	1 238,00	680,90
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 (Восстановление растит. слоя)	100 m3	0,11	320,81	35,29
		<b>Total Мелиоративная насосная станция (PC164+92,9-166+89,4)</b>				<b>16 617,71 9 045,78</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Демонтаж и тампонаж всасывающих трубопроводов (разрушенная) Inclusiv salariu</b>				
		<b>Total Раздел (Основные работы выполняются в условиях водохозяйственного строительства) Inclusiv salariu</b>				<b>64 633,96 33 404,16</b>

		Total	lei	64 633,96
		CASM	24,00 %	8 017,00
		Total	100,00 +	72 650,96
		Transportarea materialelor	5,00 %	571,65
		Total	100,00 +	73 222,61
		Cheltuieli de regie	8,25 %	6 040,87
		Total	100,00 +	79 263,48
		Beneficiu	4,50 %	3 566,86
		Total	100,00 +	82 830,33
		TVA	20,00 %	16 566,07
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>99 396,40</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia digului de  
protectie contra inundatiilor a  
Polderului nr.5 r-ul Cahul.  
(PC125+00 pina la PC239+00). .**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## **Deviz local de resurse №**

**Вынос, ликвидация или консервация коммуникаций и сооружений в зоне строительства**

**Valoarea de deviz 99 396,40 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
<b>Total borderou de resurse № :</b>						

**Manopera :**

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,80	57,66	968,69
2.	7212030022700	Sudor	h-om	162,07	57,66	9 344,96
3.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	19,855	57,66	1 144,84
4.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	60,61	57,66	3 494,77
5.	8113020070100	Sondor	h-om	142,965	57,66	8 243,36
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	239,8466	42,00	10 073,56
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,19	42,00	133,98
<b>Total manopera</b>						<b>33 404,16</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,785	18,55	88,76
2.	1212121212121	Apa	m3	97,428	0,00	0,00
3.	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	25 416,00	0,00	0,00
4.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,664	15,00	24,96
5.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	5,20	12,31	64,01
6.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	2,704	8,60	23,25
7.	2320322600374	Citom	kg	0,624	0,00	0,00
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	40,3845	23,65	955,09
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	74,5355	18,55	1 382,63
10.	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	206,505	0,00	0,00
11.	2521216701000	Teava din otel	m	21,008	112,50	2 363,40
12.	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	4,80	12,32	59,14
13.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,19	13,50	43,06
14.	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	319,00	14,50	4 625,50
15.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	32,945	50,00	1 647,25
16.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	3,12	50,00	156,00
17.	4011106202741	Energie electrica	kw	42,262	0,00	0,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>11 433,07</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	5,76	238,25	1 372,32
2.	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	28,593	200,00	5 718,60
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6445	325,17	859,91
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,299	256,65	1 359,99
5.	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	28,593	0,00	0,00
6.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	73,92	85,00	6 283,20
7.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,02	65,00	1,30
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	28,8558	92,00	2 654,73
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	18,81	65,00	1 222,65
10.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,66	48,00	79,68
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0612	200,00	212,24
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2141	150,00	32,12
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>19 796,74</b>

Total			lei		64 633,96
-------	--	--	-----	--	-----------

CASM	24,00 %	8 017,00
Total	100,00 +	72 650,96
Transportarea materialelor	5,00 %	571,65
Total	100,00 +	73 222,61
Cheltuieli de regie	8,25 %	6 040,87
Total	100,00 +	79 263,48
Beneficiu	4,50 %	3 566,86
Total	100,00 +	82 830,33
TVA	20,00 %	16 566,07

**Total deviz:**

**99 396,40**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Reconstrucția digului de protecție contra **Investitor**  
**inundațiilor a Polderului nr.5 r-ul Cahul.**  
**(PC125+00 pina la PC239+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
		<b>1. Раздел (Основные работы выполняются в условиях водохозяйственного строительства)</b>				
		<b>1.1. Участок с PC164+92.9 по PC166+89.4. Мелиоративная насосная станция. Демонтаж и тампонаж всасывающих трубопроводов (недействующая)</b>				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (снятие раст.слоя с пов-ти котлована)	100 m3			538,96
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	256,65	538,96
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			666,60

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	325,17	666,60
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 (для демонтажа суш.тр-дов)	m3			49,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	42,00	49,98
4	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m (резка стальных труб d=06-08m )	m			42,85
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0950	18,55	1,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	23,65	3,43
	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=0,6-0,8m)	m			383,11
	7212030022700	Sudor	h-om	3,3100	57,66	190,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	23,65	9,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,1900	18,55	22,07
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,1000	12,32	1,23
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	1,5400	85,00	130,90
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,1200	238,25	28,59
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			29,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2800	42,00	11,76
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0900	200,00	18,00
7	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)	kg			27,12
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,00	0,42
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,50	14,50
	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	18,55	0,28
8	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			202,74
	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	23,65	7,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3600	18,55	6,95
	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	8,60	1,16
	2320322600374	Citom	kg	0,0300	0,00	0,00
	2112307324986	Hirtie, sulfat 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	12,31	3,20
	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
9	FjH01A	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



1	2	3	4	5	6	7
	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
10	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			320,81
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	256,65	320,81
11	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			1 238,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	42,00	370,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	92,00	867,56
12	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			320,81
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	256,65	320,81
		<b>1.2. Мелиоративная насосная станция (РС164+92,9-166+89,4) Демонтаж и тампонаж всасывающих трубопроводов (разрушенная)</b>				
13	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (снятие раст.слоя с пов-ти котлована)	100 m3			538,97
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	256,65	538,97
14	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 суц.тр-дов)	m3			49,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	42,00	49,98
15	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m (резка стальных труб )	m			42,85
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0950	18,55	1,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	23,65	3,43
	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
16	RpAcA49F	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 600-800 mm (демонтаж стальных труб d=0,6m)	m			383,11
	7212030022700	Sudor	h-om	3,3100	57,66	190,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	23,65	9,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,1900	18,55	22,07
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,1000	12,32	1,23
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	1,5400	85,00	130,90
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,1200	238,25	28,59
17	TrB22F1A	Transportul materialelor cu automacara de pina la 5 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t (погрузка тр. труб а/краном в а/транспорт)	t			29,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2800	42,00	11,76

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0900	200,00	18,00
18	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			15,90
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	150,00	15,90
19	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			27,12
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,00	0,42
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,50	14,50
	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	18,55	0,28
20	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm (изготовление стоек из стальных труб d=159x3,0mm) Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,04	m			202,74
	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	23,65	7,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3600	18,55	6,95
	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	8,60	1,16
	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	12,31	3,20
	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
21	FjH01A	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
22	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			320,81
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	256,65	320,81
23	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			1 238,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	42,00	370,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	92,00	867,56
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 (Восстановление растит. слоя)	100 m3			320,81
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	256,65	320,81

**APROBAT:**

## Intocmit

## Investitor

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia digului de  
protectie contra inundatiilor a  
Polderului nr.5 r-ul Cahul.  
(PC125+00 pina la PC239+00).**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Pregatirea santierului**

Valoarea de deviz 3 563 654,64 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
		<b>1. Pregatireasantierului (Основные работы выполняются в условиях водохозяйственного строительства)</b>				
1	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (срезка растительных остатков с перемещением на 50м)	100 m3	234,90	356,74	83 799,05
2	TsC22C11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I in conditiile gospodarii apelor Коэффициент к машинам=4,00	100 m3	234,90	780,22	183 272,74
3	TsG08B	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm (Валка деревьев диаметром 0.25-0.6м)	buc	1 243,00	245,51	305 163,96

1	2	3	4	5	6	7
4	TsH02C	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 31-60 cm (Разделка древесины диаметром 0.25-0.6м)	buc	1 243,00	836,64	1 039 943,52
5	TsG06F	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm ( Корчевка пней диаметром 0.25-0.6м )	buc	1 243,00	93,41	116 107,01
6	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (перемещение пней бульдозером на расстоянии до 50м) Коэффициент к машинам=5,00	100 m3	20,14	1 180,59	23 777,08
7	TsG11B	Scarificarea mecanica a terenului defrisat, pina la adincimea de 0,50 m, cuprinzind doua treceri perpendiculare intre ele, adunarea manuala in gramezi a materialului lemnos si incarcarea lui in remorca, in teren cu peste 100 buc radacini pe hectar (переработка нарушенного мин.гр-та с (отсевом) остатков пней поваленных деревьев)	ha	23,49	5 246,42	123 238,41
8	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (снятие растительных гр-та с пов-ти временн.дороги и временн.буртов с перемещением до 20м)	100 m3	704,70	356,74	251 397,14
9	TsC22C11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul	100 m3	704,70	195,05	137 454,55

1	2	3	4	5	6	7
		pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I in conditiile gospodarii apelor				
10	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (планировка временной дороги)	100m2	787,32	18,99	14 952,87
		<b>Total Pregatireasantierului (Основные работы выполняются в условиях водохозяйственного строительства) Inclusiv salariu</b>				<b>2 279 106,33 1 442 252,72</b>

		Total	lei	2 279 106,33
		CASM	24,00 %	346 140,65
		Total	100,00 +	2 625 246,98
		Total	100,00 +	2 625 246,98
		Cheltuieli de regie	8,25 %	216 582,88
		Total	100,00 +	2 841 829,86
		Beneficiu	4,50 %	127 882,34
		Total	100,00 +	2 969 712,20
		TVA	20,00 %	593 942,44
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>3 563 654,64</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia digului de  
protectie contra inundatiilor a  
Polderului nr.5 r-ul Cahul.  
(PC125+00 pina la PC239+00).**

Formular Nr.3

## Deviz local de resurse № Pregatirea santierului

**Valoarea de deviz 3 563 654,64 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
		<b>Total borderou de resurse № :</b>				

**Manopera :**

1.	6141120100300	Stivuitor	h-om	919,82	57,66	53 036,82
2.	7422090100200	Corhonor	h-om	1 230,57	57,66	70 954,67
3.	8141260100100	Fasonator	h-om	3 032,92	57,66	174 878,17
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27 223,406 4	42,00	1 143 383,07
		<b>Total manopera</b>				<b>1 442 252,7 2</b>
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>0,00</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2 706,6177	256,65	694 653,43
2.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	184,8663	340,00	62 854,54
3.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	226,226	50,00	11 311,30
4.	2955270007614	Echipament scarificator pe tractor pe senile peste 110 cp	h-ut	184,8663	250,00	46 216,57
5.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	87,01	250,75	21 817,76
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>836 853,61</b>

Total	lei	2 279 106,33
CASM	24,00 %	346 140,65
Total	100,00 +	2 625 246,98
Total	100,00 +	2 625 246,98
Cheltuieli de regie	8,25 %	216 582,88
Total	100,00 +	2 841 829,86
Beneficiu	4,50 %	127 882,34
Total	100,00 +	2 969 712,20
TVA	20,00 %	593 942,44

**Total deviz:**
**3 563 654,  
64**

Intocmit

---

 (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

---

**Obiect Reconstrucția digului de protecție contra Inundatilor a Polderului nr.5 r-ul Cahul. Investitor**  
**(PC125+00 pina la PC239+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
		<b>1. Pregătirea santierului (Основные работы выполняются в условиях водохозяйственного строительства)</b>				
1	TsC19A11	Săpătura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului pînă la 10 m, în teren catg. I în condițiile gospodăririi apelor (срезка растительных остатков с перемещением на 50м)	100 m3			356,74
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	256,65	356,74
2	TsC22C11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 și TsC21, pentru transportul pământului pe fiecare 10 m în plus, peste distanța prevăzută la articolele respective TSC19A1 teren catg. I în condițiile gospodăririi apelor Коэффициент к машинам=4,00	100 m3			780,22
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7600	256,65	780,22
3	TsG08B	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esențe rășinoase, inclusiv transportarea maula a materialului lemnos în depozite, în afara sau în zona lucrărilor, arborii avînd diametrul de 31...50 cm (Валка деревьев диаметром 0.25-0.6м)	buc			245,51
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,7400	57,66	42,67
	8141260100100	Fasonator	h-om	2,3700	57,66	136,65
	7422090100200	Corhonor	h-om	0,9900	57,66	57,08
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lanternă de 2,2 kw, 3 cp (Дружба)	h-ut	0,1820	50,00	9,10
4	TsH02C	Taierea manuală a arborilor, prin sectionare succesivă a crengilor, ramurilor și tulpinei 31-60 cm (Разделка древесины диаметром 0.25-0.6м)	buc			836,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,9200	42,00	836,64
5	TsG06F	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rășinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi și transportarea materialului lemnos în depozite, în afara sau în zona lucrărilor, transportarea făcîndu-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau rădăcinilor de 31...50 cm ( Корчевка пней диаметром 0.25-0.6м )	buc			93,41
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7100	42,00	71,82
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0700	250,75	17,55
6	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 și TsC21, pentru	100 m3			1 180,59



1	2	3	4	5	6	7
		transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (перемещение пней бульдозером на расстоянии до 50м) Коэффициент к машинам=5,00				
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9200	256,65	1 180,59
7	TsG11B	Scarificarea mecanica a terenului defrisat, pina la adincimea de 0,50 m, cuprinzind doua treceri perpendiculare intre ele, adunarea manuala in gramezi a materialului lemnos si incarcarea lui in remorca, in teren cu peste 100 buc radacini pe hectar (переработка нарушенного мин.гр-та с (отсевом) остатков пней поваленных деревьев)	ha			5 246,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,3600	42,00	603,12
	2955270007614	Echipament scarificator pe tractor pe senile peste 110 cp	h-ut	7,8700	250,00	1 967,50
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	7,8700	340,00	2 675,80
8	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (снятие растительных гр-та с пов-ти временн.дороги и временн.буртов с перемещением до 20м)	100 m3			356,74
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	256,65	356,74
9	TsC22C11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3			195,05
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7600	256,65	195,05
10	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (планировка временной дороги)	100m2			18,99
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	256,65	18,99

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia digului de  
protectie contra inundatiilor a  
Polderului nr.5 r-ul Cahul.  
PC125+00 pina la PC239+00).**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Reconstructia digului**

Valoarea de deviz 11 070 800,86 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
		<b>1. Раздел (Основные работы выполняются в условиях водохозяйственного строительства)</b>				
1	TsC03A11	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. I in conditiile gospodarii apelor (снятиераст.гр-та с откосов существующей дамбы)	100 m3	50,80	653,59	33 202,46
2	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (снятиераст.гр-та с гребнядамбы)	100 m3	118,00	356,74	42 095,73
3	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (снятиераст.гр-та для устр-ва основания дамбы, временной дороги и резерва грунта)	100 m3	236,20	356,74	84 262,81

1	2	3	4	5	6	7
4	TsC22C11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (перемещение раст.гр-та бульдозером во временные кавальеры на 20м) Коэффициент к машинам=2,00	100 m3	405,00	390,11	157 993,74
5	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	72,80	454,27	33 070,89
6	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor Коэффициент к машинам=2,00	100 m3	72,80	472,24	34 378,78
7	IfF20A	Scarificarea terenurilor ce se amenajeaza cu lucrari de imbinatari funciare (nivelari pentru irigatii prin brazde, drenaje inchise, amenajari antierozionale) pina la adincimea de 40-50 cm in teren greu (рыхление гр-та основания на контактной и старой кач. Насыпи дамбы)	ha	5,98	1 165,19	6 967,84
8	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (для устройства уступов)	100 m3	190,38	454,27	86 484,02
9	TsC06B11	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit, teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (для отсыпки	100 m3	2 301,19	842,19	1 938 039,90

1	2	3	4	5	6	7
		в тело дамбы)				
10	TsC08E11	Sapatura mecanica sub nivelul apei, cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina pina la 2 m adincime cu descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	1 329,44	1 212,88	1 612 456,64
11	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 0,5 км) Коэффициент к машинам=0,50	t	226 004,80	3,16	713 090,35
12	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	1 329,44	40,97	54 468,49
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (работа на отвале)	100 m3	1 329,44	119,46	158 814,92
14	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (перемещение в тело кач. насыпи дамбы , Lпер=20м)	100 m3	971,75	454,27	441 437,36
15	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	971,75	236,12	229 447,67
16	36-01-001-1	Executarea barajelor, digurilor, rambleurilor si a partii inferioare a ecranelor si nucleelor pe uscat din pamint necoeziv cu rulouri compactoare, masa: pina la 16 t	1000 m3	241,757	4 545,70	1 098 955,42
17	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	24,18	764,15	18 477,13

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (срезка "бахромы ")				
18	TsC03F11	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 autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (из временных съездов для отсыпки дамбы)	100 m3	190,38	842,19	160 336,19
19	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 0,5 км) Коэффициент к машинам=0,50	t	32 364,60	3,16	102 116,80
20	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	190,38	40,97	7 800,08
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (работа на отвале)	100 m3	190,38	119,46	22 742,79
22	TsD03A11	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II in conditiile gospodarii apelor (восстановление растительного слоя дамбы с перемещением до30м)	100 m3	405,00	192,49	77 957,44
23	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor Коэффициент к машинам=2,00	100 m3	405,00	472,24	191 255,58

1	2	3	4	5	6	7
24	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	590,49	18,99	11 214,66
25	36-01-009-1	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu excavatoare	1000 m2	67,043	1 131,06	75 829,81
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1 260,92	277,92	350 436,40
27	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	1 260,92	115,26	145 328,09
28	TsD03A11	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II in conditiile gospodarii apelor (восстановление растительного гр-та на временной дороге с перемещением до20м)	100 m3	236,20	192,49	45 465,55
29	TsC22C11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3	236,20	195,05	46 071,75
		<b>Total Раздел (Основные работы выполняются в условиях водохозяйственного строительства) Inclusiv salariu</b>				<b>7 980 199,28 582 338,78</b>

	Total	lei	7 980 199,28
	CASM	24,00 %	139 761,31
	Total	100,00 +	8 119 960,59
	Transportarea materialelor	5,00 %	510,66
	Total	100,00 +	8 120 471,25
	Cheltuieli de regie	8,20 %	665 878,64
	Total	100,00 +	8 786 349,89
	Beneficiu	5,00 %	439 317,49
	Total	100,00 +	9 225 667,38

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20,00 %			1 845 133,48
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>11 070 800,86</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstrucția digului de  
protecție contra inundațiilor a  
Polderului nr.5 r-ul Cahul.  
PC125+00 pina la PC239+00).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Reconstrucția digului**

**Valoarea de deviz 11 070 800,86 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	3 831,8484	42,00	160 937,63
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	6 909,8416	57,66	398 421,47
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	547,1352	42,00	22 979,68
		<b>Total manopera</b>				<b>582 338,78</b>

**Materiale:**

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	4 993,2432	0,00	0,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	24,3171	420,00	10 213,22
3.	407-9085	Pamint	m3	247 800,92 5	0,00	0,00
4.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1 260,92	0,00	0,00
5.	411-0001	Apa	m3	31 428,41	0,00	0,00
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>10 213,22</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	060203	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 0,65 m3	h-ut	399,5763	0,00	0,00
2.	060204	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1 m3	h-ut	264,1494	0,00	0,00
3.	060205	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1,25 m3	h-ut	203,8107	372,06	75 829,81
4.	070102	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, 79 (108) kW (c. p.)	h-ut	3 058,2261	256,65	784 893,73
5.	120801	Rulouri compactoare semiremorcate pe pneuri cu autotractor, 15 t	h-ut	950,105	0,00	0,00
6.	120910	Rulouri compactoare rutiere autopropulsate pe pneuri, 16 t	h-ut	664,8318	230,32	153 124,06
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	652,0152	325,17	212 015,78
8.	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	10 918,893 3	325,17	3 550 496,53
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6 618,8864	256,65	1 698 737,19
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2 997,085	272,00	815 207,15
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	486,7151	200,00	97 343,02
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>7 387 647,2 8</b>

Total	lei	7 980 199,28
CASM	24,00 %	139 761,31
Total	100,00 +	8 119 960,59
Transportarea materialelor	5,00 %	510,66
Total	100,00 +	8 120 471,25
Cheltuieli de regie	8,20 %	665 878,64
Total	100,00 +	8 786 349,89
Beneficiu	5,00 %	439 317,49
Total	100,00 +	9 225 667,38
TVA	20,00 %	1 845 133,48

**Total deviz:**

**11 070 80  
0,86**

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. Investitor**



## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Раздел (Основные работы выполняются в условиях водохозяйственного строительства)</b>				
1	TsC03A11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. I în condițiile gospodăririi apelor (снятиераст.гр-та с откосов существующей дамбы)	100 m3			653,59
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0100	325,17	653,59
2	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, în teren catg. I în condițiile gospodăririi apelor (снятиераст.гр-та с гребнядамбы)	100 m3			356,74
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	256,65	356,74
3	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, în teren catg. I în condițiile gospodăririi apelor (снятиераст.гр-та для устр-ва основания дамбы, временной дороги и резерва грунта)	100 m3			356,74
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	256,65	356,74
4	TsC22C11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 și TsC21, pentru transportul pământului pe fiecare 10 m în plus, peste distanța prevăzută la articolele respective TSC19A1 teren catg. I în condițiile gospodăririi apelor (перемещение раст.гр-та бульдозером во временные кавальеры на 20м) Коэффициент к машинам=2,00	100 m3			390,11
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7600	256,65	390,11
5	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, în teren catg. II în condițiile gospodăririi apelor	100 m3			454,27
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7700	256,65	454,27
6	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 și TsC21, pentru transportul pământului pe fiecare 10 m în plus, peste distanța prevăzută la articolele respective TSC19 teren catg. II în condițiile gospodăririi apelor Коэффициент к машинам=2,00	100 m3			472,24
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9200	256,65	472,24
7	IHF20A	Scarificarea terenurilor ce se amenajează cu lucrări de imbinatari funciare (nivelari pentru irigații prin brazde, drenaje închise, amenajări antierozionale) până la adâncimea de 40-50 cm în teren greu (рыхление гр-та основания на контактенной и старой кач. Насыпи дамбы)	ha			1 165,19
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,5400	256,65	1 165,19
8	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea	100 m3			454,27

1	2	3	4	5	6	7
		pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (для устройства уступов)				
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7700	256,65	454,27
9	TsC06B11	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit, teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (для отсыпки в тело дамбы)	100 m3			842,19
	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	2,5900	325,17	842,19
10	TsC08E11	Sapatura mecanica sub nivelul apei, cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina pina la 2 m adincime cu descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 212,88
	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	3,7300	325,17	1 212,88
11	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 0,5 км) Коэффициент к машинам=0,50	t			3,16
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	272,00	3,16
12	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			40,97
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	420,00	5,04
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	256,65	35,93
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (работа на отвале)	100 m3			119,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	42,00	15,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	420,00	1,68
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	256,65	102,66
14	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (перемещение в тело кач.насыпи дамбы , Lпер=20м)	100 m3			454,27
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7700	256,65	454,27
15	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			236,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9200	256,65	236,12
16	36-01-001-1	Executarea barajelor, digurilor, rambleurilor si a partii inferioare a ecranelor si nucleelor pe uscat din pamint necoeziv cu rulouri compactoare, masa: pina la 16 t	1000 m3			4 545,70
	1	Muncitor	h-om	15,8500	42,00	665,70
	407-9085	Pamint	m3	1 025,0000	0,00	0,00
	411-0001	Apa	m3	130,0000	0,00	0,00
	070102	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, 79 (108) kW (c. p.)	h-ut	12,6500	256,65	3 246,62
	120801	Rulouri compactoare semiremorcate pe pneuri cu autotractor, 15 t	h-ut	3,9300	0,00	0,00
	120910	Rulouri compactoare rutiere autopropulsate pe pneuri, 16 t	h-ut	2,7500	230,32	633,38
17	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor (срезка "бахромы ")	100 m3			764,15
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	325,17	764,15
18	TsC03F11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3			842,19

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (из временных съездов для отсыпки дамбы)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5900	325,17	842,19
19	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 0,5 км) Коэффициент к машинам=0,50	t			3,16
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	272,00	3,16
20	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			40,97
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	420,00	5,04
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	256,65	35,93
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (работа на отвале)	100 m3			119,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	42,00	15,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	420,00	1,68
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	256,65	102,66
22	TsD03A11	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II in conditiile gospodarii apelor (восстановление растительного слоя дамбы с перемещением до30м)	100 m3			192,49
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	256,65	192,49
23	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor Коэффициент к машинам=2,00	100 m3			472,24
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9200	256,65	472,24
24	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			18,99
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	256,65	18,99
25	36-01-009-1	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu excavatoare	1000 m2			1 131,06
	060203	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 0,65 m3	h-ut	5,9600	0,00	0,00
	060204	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1 m3	h-ut	3,9400	0,00	0,00
	060205	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1,25 m3	h-ut	3,0400	372,06	1 131,06
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			277,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	0,00	0,00
27	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			115,26
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,06
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	0,00	0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	200,00	77,20
28	TsD03A11	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II in conditiile gospodarii apelor (восстановление растительного гр-та на временной дороге с перемещением до20м)	100 m3			192,49
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	256,65	192,49

1	2	3	4	5	6	7
29	TsC22C11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3			195,05
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7600	256,65	195,05

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.