

**Очистка русла реки Лунга,  
мун. Чадыр-Лунга**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1  
WinCmeta

**CAIET DE SARCINI №02.01.01  
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

1. Denumirea beneficiarului de stat
2. Organizatorul procedurii de achiziție
3. Obiectul achizițiilor **Очистка русла реки Лунга, мун. Чадыр-Лунга.**  
**Очистка каналов.**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		<b>1. Земляные работы</b>		
1	Iff19B	Decolmatarea canalelor de depuneri si vegetatie cu excavator pe senile de 0,5 mc, cu motor cu ardere interna comanda prin cabluri cu echipament de draglina, in teren sub apa fara lipire de cura (в пойме р.Лунга)	100 m3	124,00
2	Iff19B	Decolmatarea canalelor de depuneri si vegetatie cu excavator pe senile de 0,5 mc, cu motor cu ardere interna comanda prin cabluri cu echipament de draglina, in teren sub apa fara lipire de cura (ПК2+13 - ПК4+59, ПК7+40 - ПК9+53, ПК10+86-ПК14+18) коэффициент к машинам =1,15	100 m3	55,00
3	Iff19B	Decolmatarea canalelor de depuneri si vegetatie cu excavator pe senile de 0,5 mc, cu motor cu ardere interna comanda prin cabluri cu echipament de draglina, in teren sub apa fara lipire de cura (левый приток р.Лунга) коэффициент к машинам =1,15	100 m3	7,70
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	12 352,00
5	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II коэффициент к машинам =2	100 m3	62,70
6	Iff19B	Decolmatarea canalelor de depuneri si vegetatie cu excavator pe senile de 0,5 mc, cu motor cu ardere interna comanda prin cabluri	100 m3	2,84

1	2	3	4	5
		cu echipament de draglina, in teren sub apa fara lipire de cura (правые притоки р.Лунга)		
7	TsC20A11	Sapatura mecanica in profile mixte, executata cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m si imprastierea lui, in teren catg. I sau II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	189,54
8	TsC22G11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC20A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I si II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3	189,54
9	TsA05B2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu	m3	105,00
		<b>2. Устройство бутового крепления правых притоков</b>		
10	IfB07C	Pereu zidit din piatra bruta sau bolovani de riu, in grosime de 30 cm (дно каналов)	m2	332,00
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	19,00
12	37-04-003-1	Montari: de carcase si plase de armatura	t	0,63
13	IfB07A	Pereu zidit din piatra bruta sau bolovani de riu, in grosime de 15 cm (Откосы каналов)	m2	286,67
		<b>3. Устройство бутового крепления левого притока</b>		
14	IfB07C	Pereu zidit din piatra bruta sau bolovani de riu, in grosime de 30 cm (дно каналов)	m2	1 100,00
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	86,00
16	37-04-003-1	Montari: de carcase si plase de armatura	t	2,27
17	IfB07A	Pereu zidit din piatra bruta sau bolovani de riu, in grosime de 15 cm (Откосы каналов)	m2	1 573,33
		<b>4. Устройство дренажа (ПК12+34 р.Лунга)</b>		

1	2	3	4	5
18	TsC03B21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	1,18
19	TsA05B2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu	m3	11,00
20	Iff32A	Element filtrant pentru drenuri agricole	m3	24,00
21	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm	m	79,00
22	PB05A	Turnarea betonului ciclopian cu piatra bruta	m3	5,80

**CAIET DE SARCINI №02.01.02  
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

**1. Denumerea beneficiarului de stat**

**2. Organizatorul procedurii de achiziție**

**3. Obiectul achizițiilor Очистка русла реки Лунга, мун. Чадыр-Лунга.**

**Реконструкция трубчатого переезда.**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		<b>1. Земляные работы</b>		
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,45
2	RpAcA51D	Demontarea conductelor de apa, cu tuburi din beton armat centrifugat sau precomprimat (PREMO), avind diametrul de 1300-1400 mm	m	19,00
3	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	23,00
4	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	1,90
5	TsC18A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 in conditiile gospodarii apelor (Pina la 20m de pe suprafata cotlovanului)	100 m3	0,95
6	TsC22A11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,95
7	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 (In canalul de centura)	100 m3	2,20

1	2	3	4	5
8	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 (In groapa de fundatie)	100 m3	2,58
9	TsA05B2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu	m3	29,00
10	TsC18B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 in conditiile gospodarii apelor (Pina la 50m)	100 m3	0,62
11	TsC22B11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor (La urinatorii 40m) =4.00	100 m3	0,62
12	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	62,00
13	TsC20A11	Sapatura mecanica in profile mixte, executata cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m si imprastierea lui, in teren catg. I sau II in conditiile gospodarii apelor (Pina la 50m rambleul drumului)	100 m3	2,25
14	TsC22G11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC20A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I si II, in conditiile gospodarii apelor (La urinatorii 40m) =4.00	100 m3	2,25
15	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	2,88

1	2	3	4	5
16	TsD09A11	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv in conditiile gospodarii apelor	100 m3	2,25
17	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2	0,67
		<b>2. Бетонные работы</b>		
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	5,00
19	PB09A	Turnarea manuala a betonului armat in fundatii cu talpi, radiere (Pat din beton)	m3	11,50
20	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg	181,30
21	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3	3,60
22	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg	502,00
23	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc	15,00
24	PB11A	Turnarea manuala a betonului armat in tabliere, placi, platelaje, intre grinzile metalice si coronamente	m3	10,50
25	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg	576,00
26	41-01-008-7	Izolatie prin vopsire pe suprafete verticale din beton: cu bitum cald in doua straturi	m2	100,00
27	IfB13B	Umplutura cu piatra bruta pina la 50 kg/buc, sau bolovani de riu la compartimentele lucrarilor in casoaie, caroiaje de gardulete, cleionaje etc.	m3	13,00

1	2	3	4	5
28	IfB07B	Pereu zidit din piatra bruta sau bolovani de riu, in grosime de 20 cm	m2	40,00
29	DB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere manuala	m2	27,00

**CAIET DE SARCINI №02.01.03  
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

**1. Denumerea beneficiarului de stat**

**2. Organizatorul procedurii de achiziție**

**3. Obiectul achizițiilor Очистка русла реки Лунга, мун. Чадыр-Лунга.**

**Устройство пешеходного мостика.**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
1	TsA05B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu	m3	3,00
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,20
3	PB06A	Turnarea manuala a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpane	m3	3,00
4	PH21A	Montarea tablierelor metalice, pentru poduri in subansamble cu macara pe pneuri de 10-14.9 tf	t	0,62
5	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	kg	617,20
6	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	515,30



**CAIET DE SARCINI №02.02.01  
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

**1. Denumerea beneficiarului de stat**

**2. Organizatorul procedurii de achiziție**

**3. Obiectul achizițiilor Очистка русла реки Лунга, мун. Чадыр-Лунга.**

**Очистка ложа пруда.**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
1	TsC06E21	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 argilos inmuiat cu apa, cu descarcare in autovehicul, teren catg. II in coditiile gospodarii apelor (в осушительном канале)	100 m3	27,00
2	TsC06E21	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 argilos inmuiat cu apa, cu descarcare in autovehicul, teren catg. II in coditiile gospodarii apelor (в ложе пруда)	100 m3	126,50
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (500m) коэффициент к машинам = 0,5	t	26 865,00
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	153,50
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	46,00

**CAIET DE SARCINI №02.02.02  
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

**1. Denumerea beneficiarului de stat**

**2. Organizatorul procedurii de achiziție**

**3. Obiectul achizițiilor Очистка русла реки Лунга, мун. Чадыр-Лунга.**

**Реконструкция плотины.**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		<b>1. Подготовительные работы</b>		
1	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf коэффициент к машинам = 0,80	buc	4,00
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asphaltic	m3	1,23
3	DB19D	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere manuala	m2	17,50
		<b>2. Земляные работы</b>		
4	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 (Из основания ПЛОТИНЫ)	100 m3	0,20
5	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg.3	100m2	7,50
6	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 (Из основания ПЛОТИНЫ)	100 m3	1,30
7	TsC06E21	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 argilos inmuiat cu apa, cu descarcare in autovehicul, teren catg. II in coditiile gospodarii apelor	100 m3	23,80
8	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (500m) коэффициент к машинам = 0,5	t	4 165,00
9	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	23,80
10	36-01-001-3	Executarea barajelor, digurilor, rambleurilor si a partii inferioare a ecranelor si nucleelor pe uscat din pamint coeziv cu ruloari compactoare, masa: pina la 16 t (Устройство качественной насыпи)	1000 m3	2,53
11	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu	m3	253,00

1	2	3	4	5
		autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri		
12	36-01-009-1	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu excavatoare (Планировка откосов и гребня плотины)	1000 m <sup>2</sup>	2,52
13	TsC20A11	Sapatura mecanica in profile mixte, executata cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m si imprastierea lui, in teren catg. I sau II in conditiile gospodarii apelor	100 m <sup>3</sup>	0,20

**CAIET DE SARCINI №02.02.03  
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

**1. Denumerea beneficiarului de stat**

**2. Organizatorul procedurii de achiziție**

**3. Obiectul achizițiilor Очистка русла реки Лунга, мун. Чадыр-Лунга.**

**Устройство донного водовыпуска.**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		<b>1. Земляные работы</b>		
1	TsC03B21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	2,15
2	TsA05B2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu	m3	5,00
3	TsC26B11	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	1,70
4	TsC20A11	Sapatura mecanica in profile mixte, executata cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m si imprastierea lui, in teren catg. I sau II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,50
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	170,00
		<b>2. Входной оголовок</b>		
6	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,22
7	37-04-001-1	Executarea: paturilor de fundatie din placi	m3	1,32
8	37-04-003-1	Montari: de carcuse si plase de armatura	kg	13,80
9	37-04-001-3	Executarea: paleelor, culeelor ale peretilor de panouri si ale altor pereti	m3	3,34
10	37-04-003-2	Montari: de armaturi din bare separate	kg	65,24
11	37-04-003-2	Montari: de armaturi din bare separate	kg	75,67
12	39-01-002-10	Montarea pieselor inglobate la elementele metalice in redane cu ancadrament al niselor canalelor, al golurilor si puturilor, masa setului:	kg	60,48

1	2	3	4	5
		pina la 1 t (Nisa batardoului)		
13	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	kg	60,48
14	40-01-012-08	Executarea captuselii la peretii constructiilor hidrotehnice din scanduri (Batardou)	m2	0,80
15	39-01-002-1	Montarea pieselor inglobate la stavilele si gratarele plane in redane, masa unui set pentru 1 stavila, 1 gratar: pina la 1,5 t (gratar de retinere a gunoaielor)	kg	59,40
16	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	kg	59,40
17	41-01-008-3	Izolatie prin vopsire pe suprafete orizontale din beton: cu bitum cald in doua straturi	m2	3,10
18	41-01-008-7	Izolatie prin vopsire pe suprafete verticale din beton: cu bitum cald in doua straturi	m2	22,00
		<b>3. Стальная труба</b>		
19	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,04	m	41,50
20	AcA39B	Inchiderea capetelor la conductele din otel, pentru efectuarea probei de etanseitate la presiune, avind diametrul de 150-250 mm (Diafragma din otel) materiale marunte (oxigen, carbid ect.) =1,04	buc	4,00
21	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Trecere excentrice d=300x200mm)) materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi ect.) =1,05	buc	1,00
22	IfB07B	Pereu zidit din piatra bruta sau bolovani de riu, in grosime de 20 cm (Amenajarea pavajului din piatra)	m2	4,10
23	PB05A	Turnarea betonului ciclopian cu piatra bruta (Constructia pintenului din piatra)	m3	1,50

**CAIET DE SARCINI №02.02.04  
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

**1. Denumerea beneficiarului de stat**

**2. Organizatorul procedurii de achiziție**

**3. Obiectul achizițiilor Очистка русла реки Лунга, мун. Чадыр-Лунга.**

**Засыпка оврага.**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
1	TsA05B2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu	m3	13,00
2	Iff32A	Element filtrant pentru drenuri agricole	m3	36,00
3	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm	m	75,00
4	TsD17B	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint coeziv (Обсыпка фильтра)	m3	84,00
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,20
6	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3	2,86
7	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	1,00
8	RCsU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	12,00
9	TsC06E21	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 argilos inmuiat cu apa, cu descarcare in autovehicul, teren catg. II in coditiile gospodarii apelor	100 m3	29,30
10	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (500m) коэффициент к машинам=0,50	t	4 688,00
11	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la	100 m3	29,30

1	2	3	4	5
		transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II		
12	TsC20A11	Sapatura mecanica in profile mixte, executata cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m si imprastierea lui, in teren catg. I sau II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	29,30
13	TsC22G11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC20A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I si II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3	29,30
14	36-01-001-3	Executarea barajelor, digurilor, rambleurilor si a partii inferioare a ecranelor si nucleelor pe uscat din pamint coeziv cu ruloari compactoare, masa: pina la 16 t	1000 m3	2,93
15	TsC06E21	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 argilos inmuiat cu apa, cu descarcare in autovehicul, teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	9,50
16	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (200m) коэффициент к машинам=0,20	t	1 520,00
17	TsC20A11	Sapatura mecanica in profile mixte, executata cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m si imprastierea lui, in teren catg. I sau II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	9,50
18	TsC22G11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC20A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I si II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3	9,50
19	IfH16A1	Insamintarea manuala a semintelor de ierburi perene pentru consolidarea taluzelor la terase, canale, pe suprafete mici cu panta <40 % teren usor si mijlociu	100m2	23,70

**CAIET DE SARCINI №02.02.05  
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

1. Denumerea beneficiarului de stat
2. Organizatorul procedurii de achiziție
3. Obiectul achizițiilor **Очистка русла реки Лунга, мун. Чадыр-Лунга.  
Устройство аварийного водосброса.**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
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	100 m3	1,90
2	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	100 m3	2,29
3	TsA05B2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu	m3	10,00
4	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 (Устройство защитного вала)	100 m3	0,20
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 (В тело плотины)	100 m3	4,90
6	IfB07B	Pereu zidit din piatra bruta sau bolovani de riu, in grosime de 20 cm	m2	12,80
7	PB05A	Turnarea betonului ciclopian cu piatra bruta (Устройство каменных зубьев)	m3	22,60

Presedintele grupului de lucru:

Иван КОЛИОГЛО

(Nume, Prenume)

