

**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
		1. Земляные работы		
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 supra (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 supra (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 supra (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
2. Устройство бутового крепления правых притоков				
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	100 t	0,63
13	IfB07A	Pereu zidit din piatra bruta sau bolovani de riu, in grosime de 15 cm (Откосы каналов)	m2	286,67
3. Устройство бутового крепления левого притока				
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	100 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
4. Устройство дренажа (ПК12+34 р.Лунга)				

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
		1. Земляные работы		
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
		2. Бетонные работы		
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	100m2	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	t	617,20
6	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	515,30