

**Obiect Lucrari de reconstructie a bazinelor de
acumulare din or. Cantemir****Investitor Primaria Cantemir****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Terasamente				
1	TsC06D1	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 autovehicule teren catg. I (strat vegetal)	100 m3			950,35 0,00
	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	2,2900	415,00	950,35
		Total	Lei			17 971,12
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			9,48 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	408,74	9,48
		Total	Lei			29 587,67
3	TsC06B1	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 halde temporare)	100 m3			929,60 0,00
	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	2,2400	415,00	929,60
		Total	Lei			7 018,48
4	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			490,34 486,75
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	55,00	341,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	55,00	145,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	11,00	0,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	22,50	3,38
		Total	Lei			172 601,44
5	TsC03H1	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. IV (Incarcarea betonului demolat)	100 m3			1 348,75 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2500	415,00	1 348,75
		Total	Lei			4 747,60
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			11,04 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	408,74	11,04
		Total	Lei			6 409,70
7	TsC06E1	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 autovehicule teren catg. II	100 m3			1 079,00 0,00
	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	2,6000	415,00	1 079,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			77 536,94
8	TsI51A1 k=0,1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (L=100m in corpul digului de protectie)	t			0,95
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	408,74	0,95
		Total	Lei			11 243,62
9	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			362,18
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	431,17	362,18
		Total	Lei			26 026,46
10	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			42,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	11,00	11,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	315,00	31,50
		Total	Lei			30 557,50
11	TsD10B1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 15 t, a umpluturilor din pamint coeziv, din corpul barajelor si digurilor, in straturi succesive de 25 cm grosime inainte de compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte prin 8 treceri cumcompactare calitativa	100 m3			1 369,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9000	55,00	159,50
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	3,3600	229,50	771,12
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3600	130,50	438,48
		Total	Lei			98 383,52
12	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			31,91
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	431,17	31,91
		Total	Lei			2 011,06
13	36-01-009-2	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu buldozere	1000 m2			2 341,25
	070101	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, pina la 59 (80) kW (c.p.)	h-ut	1,8500	431,17	797,66
	070102	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, 79 (108) kW (c. p.)	h-ut	1,5800	431,17	681,25
	070104	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, 121 (165) kW (c.p.)	h-ut	1,0900	431,17	469,98
	070105	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,9100	431,17	392,36
		Total	Lei			132 397,86
14	42-01-020-1	Executarea ecranului de Geotextil polypropilen 200gr/m2 (NOTA. Automacarale, la alte tipuri de lucrari (cu exceptia conductelor magistrale), 10 t FARA PRET, Centrale electrice mobile, 4 kW FARA PRET, Cherestea de rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 25 mm, cat. III FARA PRET, Camioane cu obloane, pina la 5 t FARA PRET)	100m2			2 418,55
	1	Muncitor	h-om	3,6100	55,00	198,55
	102-0053	Cherestea de rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 25 mm, cat. III FARA PRET	m3	0,0600	0,00	0,00
	113-90401	Geotextil polypropilen 200gr/m2	m2	120,0000	18,50	2 220,00
	021141	Automacarale, la alte tipuri de lucrari (cu exceptia conductelor magistrale), 10 t FARA PRET	h-ut	0,0300	0,00	0,00
	040102	Centrale electrice mobile, 4 kW FARA PRET	h-ut	0,5800	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	400001	Camioane cu obloane, pina la 5 t FARA PRET	h-ut	0,0200	0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			91 904,90
15	42-01-020-1	Executarea ecranului de Geomembrana PEID CALITATE EUROPEANA (MATERIAL VIRGIN 100 % cu protectie UV h=1,5mm, b=8,0m) (NOTA. Automacarale, la alte tipuri de lucrari (cu exceptia conductelor magistrale), 10 t FARA PRET, Centrale electrice mobile, 4 kW FARA PRET, Cherestea de rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 25 mm, cat. III FARA PRET, Camioane cu obloane, pina la 5 t FARA PRET)	100m2			12 768,55 198,55
	1	Muncitor	h-om	3,6100	55,00	198,55
	102-0053	Cherestea de rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 25 mm, cat. III FARA PRET	m3	0,0600	0,00	0,00
	113-90402	Geomembrana PEID CALITATE EUROPEANA (MATERIAL VIRGIN 100 % cu protectie UV h=1,5mm, b=8,0m	m2	120,0000	104,75	12 570,00
	021141	Automacarale, la alte tipuri de lucrari (cu exceptia conductelor magistrale), 10 t FARA PRET	h-ut	0,0300	0,00	0,00
	040102	Centrale electrice mobile, 4 kW FARA PRET	h-ut	0,5800	0,00	0,00
	400001	Camioane cu obloane, pina la 5 t FARA PRET	h-ut	0,0200	0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			485 204,90
16	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3			1 543,79 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	415,00	1 543,79
		<i>Total</i>	Lei			972,59
17	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv (Amenajarea sacilor umpluti cu sol mineral in santul de ancorare pentru sustinerea geomembranei - 30 buc)	m3			111,10 110,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0000	55,00	110,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	11,00	1,10
		<i>Total</i>	Lei			1 790,93
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu - Astuparea inversa	m3			17,05 17,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	55,00	17,05
		<i>Total</i>	Lei			1 074,15
19	TsD03C1	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 21-30 cm, teren catg. I sau II	100 m3			206,96 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4800	431,17	206,96
		<i>Total</i>	Lei			1 562,56
20	TsH09C	Semănarea gazonului pe suprafețele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			388,00 286,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	55,00	286,00
	0221107204435	Semințe de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	102,00	102,00
		<i>Total</i>	Lei			9 764,41
21	TsH12B	Udarea suprafețelor cu furtunul de la cisterna	100m2			168,89 36,30

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	55,00	36,30
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	11,00	11,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	315,00	121,59
		<i>Total</i>	Lei			4 250,30
22	pret de piață	Scara pliantă din sfoară împletită cu trepte L=12,0 m	buc			5 000,00
						0,00
	21511511	Scara pliantă din sfoară împletită cu trepte L=12,0 m	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		<i>Total</i>	Lei			20 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.