

Beneficiar **Primaria Gangura**

Antreprenor **"Lincons" SRL**

Denumirea obiectivului: **"Decolmatarea / Reabilitarea bazinului acvatic în extravilanul s.Misovca, r-nul Ialoveni, teren cu nr.cad.2324101.601"**

### Centralizator devize

<b>Nr. ord.</b>	<b>Nr. deviz</b>	<b>Denumirea lurarilor</b>	<b>Suma, fara TVA, lei</b>	<b>TVA-20%, lei</b>	<b>Total (incl.TVA), lei</b>
1	2-1-1	Iaz de acumulare a apei	3 140 968.76	628193.75	3 769 162.51
2	2-1-2	Baraj	176 164.06	35232.81	211 396.87
3	2-1-3	Evacuarea de fund al apei	207 076.27	41415.25	248 491.52
		<b>Total:</b>	<b>3 524 209.09</b>	<b>704841.82</b>	<b>4 229 050.91</b>

Intocmit: FCP "LINCONS" SRL

**Decolmatarea/Reabilitarea bazinului  
acvatic in extravilanul s.Misovca,  
com.Gangura r.Ialoveni, teren cu  
nr.cad.2324101.601**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1  
Iaz de acumulare a apei**

Valoarea de deviz 3 769 162.51 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	TsG14C	Cosirea stufului si curatarea terenului de iarba si plante hidrofile	100m2	46.850	173.34 173.34	8 120.92 8 120.92
2	TsH92D	Incarcarea in auto a gunoiului si a plantelor hidrofile (STUF)	t	45.000	144.45 144.45	6 500.20 6 500.20
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km cu descarcarea in halde	t	45.000	15.00 0.00	675.00 0.00
4	TsH93D	Lucrari la descarcarea din auto a gunoiului in depozitare	t	45.000	84.97 84.97	3 823.65 3 823.65
5	TsC09D11	Excavarea solului malos din albia iazului existent cu excavator pe senile de 0,81-1,2 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. I in conditiile gospodarii apelor.	100 m3	279.620	1 065.90 0.00	298 047.06 0.00
6	TsC09D2	Excavarea solului malos din albia iazului existent cu excavator pe senile de 0,81-1,2 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina pina la 2 m adincime, deplasare excavator pe platelaje, cu descarcare in	100 m3	681.360	1 065.90 0.00	726 261.42 0.00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. I				
7	TsI50A1	Transportarea solului malos cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km cu descarcarea in halde temporare	t	87 766.2 00	15.00 0.00	1 316 493.0 0 0.00
8	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	3 203.27 0	37.00 0.00	118 521.00 0.00
9	TsI50A5	Transportarea nisipului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km pe suprafata terenului de agrement (plaja)	t	120.000	31.80 0.00	3 816.00 0.00
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	100m2	4.000	37.00 0.00	148.00 0.00
11	TsC02B1	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. II.	100 m3	0.153	1 844.71 0.00	282.24 0.00
12	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	10.000	218.21 135.95	2 182.12 1 359.52
13	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	15.300	2 195.49 382.37	33 590.93 5 850.19
14	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	1 086.00 0	5.62 0.00	6 108.75 0.00
15	TsH110A	Plantarea arborilor (h=1.5m-0) in 2 randuri in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	1 086.00 0	77.14 24.64	83 775.45 26 760.45
16	TsH97A	Udarea la adincime prin hdrofereza de	buc	1 086.00	60.50	65 697.79

1	2	3	4	5	6	7
	k=2	la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani (2 udari)		0	13.60	14 764.39
		Total	lei		2 674 043.53	
		Asigurari sociale si medicale	24.00 %		16 123.04	
		Total	100.00 +		2 690 166.57	
		Transportarea materialelor	4.00 %		3 313.55	
		Total	100.00 +		2 693 480.12	
		Cheltuieli de regie	4.00 %		107 739.20	
		Total	100.00 +		2 801 219.32	
		Beneficiu	4.00 %		112 048.77	
		<b>Total Lucrari de constructie</b>			<b>2 913 268.09</b>	
		<b>Incluziv salariu</b>			<b>67 179.32</b>	
		<b>2. Utilaj</b>				
17	12	Foisor din lemn prelucrat ignifug, vopsit, gata confectionat cu dimensiunea 3.0mx2.5m inclusiv masa, scaune, urna, gratar	buc	2.000	45 833.33 0.00	91 666.66 0.00
18	123	Foisor din lemn prelucrat ignifug, vopsit, gata confectionat cu dimensiunea 6.0mx3.0m inclusiv masa, scaune, urna, gratar	buc	2.000	66 667.00 0.00	133 334.00 0.00
		Total	lei		225 000.66	
		Cheltuieli de depozitare	1.20 %		2 700.01	
		<b>Total Utilaj</b>			<b>227 700.67</b>	
		<b>Incluziv salariu</b>			<b>0.00</b>	
		Total	lei		3 140 968.76	
		TVA	20.00 %		628 193.75	

**Total deviz:  
Incluziv salariu**

**3 769 162.51  
67 179.32**

Intocmit (Lincons SRL)  
(funcția, semnătura)

Verificat ( Primaria Gangura)  
(funcția, semnătura)

**Decolmatarea/Reabilitarea bazinului  
acvatic in extravilanul s.Misovca,  
com.Gangura r.Ialoveni, teren cu  
nr.cad.2324101.601**

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1  
Iaz de acumulare a apei**

**Valoarea de deviz 3 769 162.51 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 № 2-1-1:				

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	62.730	84.97	5 330.17
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	14.000	84.97	1 189.58
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	95.574	84.97	8 120.92
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	610.200	84.97	51 848.69
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8.120	84.97	689.96
<b>Total manopera</b>						<b>67 179.32</b>

**Materiale:**

1.	1212121212121	apa	m3	108.600	5.00	543.00
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	10.560	0.01	0.11
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11.492	0.01	0.11
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.015	4 500.00	67.50
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.110	4 500.00	495.00
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.004	4 500.00	18.00
7.	2320187315789	Decofrol	kg	1.200	58.00	69.60
8.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	4 239.553	0.01	42.40
9.	266310210000121	Beton clasa..C12/15 .(pt.informatie)	m3	15.918	1 542.00	24 545.56
10.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.800	25.00	20.00
11.	2830127303001	Arbori	buc	1 140.300	50.00	57 015.00
12.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1.000	22.50	22.50
13.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4.504	0.01	0.05
14.	912354	Foisor din lemn prelucrat cu dimens.3.0mx2.5m	buc	2.000	45 833.33	91 666.66
15.	912355	Foisor din lemn prelucrat cu dimens.6.0mx3.0m	buc	2.000	66 667.00	133 334.00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>307 839.49</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2952260003507	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,81-1,20 mc	h-ut	2 008.448	510.00	1 024 308.48
2.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	13.575	450.00	6 108.75
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0.672	420.00	282.24

4.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0.275	500.00	137.50
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	237.338	500.00	118 669.00
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9.180	50.00	459.00
7.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.872	80.00	69.76
8.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	173.760	290.00	50 390.40
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4.025	650.00	2 616.25
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4 403.280	300.00	1 320 984.00
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>2 524 025.38</b>

**Total:**

Total	lei	3 140 968.76
TVA	20.00 %	628 193.75

**Total deviz:**

**3 769 162.51**

Intocmit (Lincons SRL)  
(funcția, semnătura)

Verificat ( Primaria Gangura)  
(funcția, semnătura)

Investitor  
ObiectPrimaria Gangura  
**Decolmatarea/Reabilitarea bazinului acvatic in  
extravilanul s.Misovca, com.Gangura r.Ialoveni,  
teren cu nr.cad.2324101.601****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1**  
**Iaz de acumulare a apei**  
**(formular desfășurat)**

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	TsG14C	Cosirea stufului si curatarea terenului de iarba si plante hidrofile	100m2			173.34 173.34
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	2.0400	84.97	173.34
2	TsH92D	Incarcarea in auto a gunoiului si a plantelor hidrofile (STUF)	t			144.45 144.45
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1.7000	84.97	144.45
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km cu descarcarea in halde	t			15.00 0.00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.0500	300.00	15.00
4	TsH93D	Lucrari la descarcarea din auto a gunoiului in depozitare	t			84.97 84.97
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1.0000	84.97	84.97
5	TsC09D 11	Excavarea solului malos din albia iazului existent cu excavator pe senile de 0,81-1,2 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. I in conditiile gospodarii apelor.	100 m3			1 065.90 0.00
	295226000 3507	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,81-1,20 mc	h-ut	2.0900	510.00	1 065.90
6	TsC09D	Excavarea solului malos din albia	100 m3			1 065.90

1	2	3	4	5	6	7
	2	iazului existent cu excavator pe senile de 0,81-1,2 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina pina la 2 m adincime, deplasare excavator pe platelaje, cu descarcare in autovehicule teren catg. I				0.00
	295226000 3507	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,81-1,20 mc	h-ut	2.0900	510.00	1 065.90
7	TsI50A1	Transportarea solului malos cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km cu descarcarea in halde temporare	t			15.00 0.00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.0500	300.00	15.00
8	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			37.00 0.00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.0740	500.00	37.00
9	TsI50A5	Transportarea nisipului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km pe suprafata terenului de agrement (plaja)	t			31.80 0.00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.1060	300.00	31.80
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	100m2			37.00 0.00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.0740	500.00	37.00
11	TsC02B 1	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. II.	100 m3			1 844.71 0.00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4.3900	420.00	1 844.71
12	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu	m2			218.21 135.95



1	2	3	4	5	6	7
		sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperi, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv				
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	84.97	16.99
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1.4000	84.97	118.96
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0800	25.00	2.00
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1000	22.50	2.25
	232018731 5789	Decofrol	kg	0.1200	58.00	6.96
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0015	4 500.00	6.75
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0004	4 500.00	1.80
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0110	4 500.00	49.50
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.0200	650.00	13.00
13	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			2 195.49 <hr/> 382.37
	712301001 0200	Betonist	h-om	4.1000	84.97	348.38
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	84.97	33.99
	266310210 000121	Beton clasa..C12/15 .(pt.informatie)	m3	1.0250	1 542.00	1 604.28
	265112210 0414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273.0000	0.01	2.77
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.7400	0.01	0.01
	142110220 0290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0.6800	0.01	0.01
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.2900	0.01	0.00
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0.0570	80.00	4.56
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0.0180	500.00	8.99
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	50.00	30.00
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	650.00	162.50
14	TsH108 A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			5.62 <hr/>

1	2	3	4	5	6	7
						0.00
	295226000 3520	Sapator de gropi	h-ut	0.0125	450.00	5.63
15	TsH110 A	Plantarea arborilor (h=1.5m-0) in 2 randuri in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc			77.14 ----- 24.64
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0.2900	84.97	24.64
	283012730 3001	Arbori	buc	1.0500	50.00	52.50
16	TsH97A k=2	Udarea la adincime prin hdrofereza de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani (2 udari)	buc			60.50 ----- 13.60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0.0800	84.97	13.60
	121212121 2121	apa	m3	0.0500	5.00	0.50
	311032000 3013	GAZ-53 OG	h-ut	0.0800	290.00	46.40
		<b>2. Utilaj</b>				
17	12	Foisor din lemn prelucrat ignifug, vopsit, gata confectionat cu dimensiunea 3.0mx2.5m inclusiv masa, scaune, urna, gratar	buc			45 833.33 ----- 0.00
	912354	Foisor din lemn prelucrat cu dimens.3.0mx2.5m	buc	1.0000	45 833.33	45 833.33
18	123	Foisor din lemn prelucrat ignifug, vopsit, gata confectionat cu dimensiunea 6.0mx3.0m inclusiv masa, scaune, urna, gratar	buc			66 667.00 ----- 0.00
	912355	Foisor din lemn prelucrat cu dimens.6.0mx3.0m	buc	1.0000	66 667.00	66 667.00

Intocmit (Lincons SRL)  
(funcția, semnătura)

Verificat ( Primaria Gangura )  
(funcția, semnătura)

**Decolmatarea/Reabilitarea bazinului  
acvatic in extravilanul s.Misovca,  
com.Gangura r.Ialoveni, teren cu  
nr.cad.2324101.601**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2  
Baraj**

**Valoarea de deviz 211 396.87 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	TsG03B	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor cu scoaterea radacini	100m2	4.220	1 085.06 1 085.06	4 578.95 4 578.95
2	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	buc	12.000	362.03 348.38	4 344.32 4 180.52
3	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	buc	12.000	182.75 151.25	2 192.95 1 814.95
4	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	76.950	37.00 0.00	2 847.00 0.00
5	TsC09D11	Excavarea solului mineral pe traseul deversorului, cu excavator pe senile de 0,81-1,2 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina pina la 2 m	100 m3	4.320	1 065.92 0.00	4 604.79 0.00

1	2	3	4	5	6	7
		adincime, cu descarcare in autovehicule teren catg. I in conditiile gospodarii apelor.				
6	TsI50A1	Transportarea solului mineral cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km cu descarcarea in halde temporare	t	648.000	15.00 0.00	9 720.00 0.00
7	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	14.400	37.01 0.00	533.00 0.00
8	DA18A	Piatra sparta tasata in teren h=0.10m in fractie 20-50mm	m3	14.000	664.46 175.04	9 302.47 2 450.53
9	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier	m3	68.000	1 656.89 314.39	112 668.45 21 378.45
<b>Total Lucrari de constructie</b>						<b>150 791.93</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>34 403.40</b>
Total			lei		150 791.93	
Asigurari sociale			24.00 %		8 256.82	
Transportarea materialelor			4.00 %		3 824.83	
Total			100.00 +		162 873.58	
Cheltuieli de regie			4.00 %		6 514.94	
Total			100.00 +		169 388.52	
Beneficiu			4.00 %		6 775.54	
Total			100.00 +		176 164.06	
TVA			20.00 %		35 232.81	

**Total deviz:  
Incluziv salariu**

**211 396.87  
34 403.40**

Intocmit (Lincons SRL)  
(funcția, semnătura)

Verificat ( Primaria Gangura)  
(funcția, semnătura)

**Decolmatarea/Reabilitarea bazinului  
acvatic in extravilanul s.Misovca,  
com.Gangura r.Ialoveni, teren cu  
nr.cad.2324101.601**

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2  
Baraj**

**Valoarea de deviz 211 396.87 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 № 2-1-2:				

**Manopera :**

1.	6141120100300	Stivuitor	h-om	8.880	84.97	754.53
2.	7123010010200	Betonist	h-om	251.600	84.97	21 378.45
3.	7129020012800	Pavator	h-om	28.840	84.97	2 450.53
4.	7422090100200	Corhonor	h-om	11.880	84.97	1 009.44
5.	8141260100100	Fasonator	h-om	29.280	84.97	2 487.92
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	74.409	84.97	6 322.53
<b>Total manopera</b>						<b>34 403.40</b>

**Materiale:**

1.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	34.000	400.00	13 600.00
2.	2653102000000	Amestec optimal din agregate	m3	14.112	403.00	5 687.14
3.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	55.488	1 375.00	76 296.00
4.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.700	5.00	3.50
5.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6.800	5.00	34.00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>95 620.64</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	3.248	350.00	1 136.80
2.	2952260003507	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,81-1,20 mc	h-ut	9.029	510.00	4 604.79
3.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6.760	500.00	3 380.00
4.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	27.200	50.00	1 360.00
5.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	2.184	75.00	163.80
6.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0.840	450.00	378.00
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	32.400	300.00	9 720.00
8.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.070	350.00	24.50
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>20 767.89</b>

**Total:**

Total	lei	150 791.93
-------	-----	------------



Investitor  
ObiectPrimaria Gangura  
**Decolmatarea/Reabilitarea bazinului acvatic in  
extravilanul s.Misovca, com.Gangura r.Ialoveni,  
teren cu nr.cad.2324101.601****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-2**  
**Baraj**  
(formular desfășurat)

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	TsG03B	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor cu scoaterea radacini	100m2			1 085.06 <hr/> 1 085.06
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	12.7700	84.97	1 085.06
2	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	buc			362.03 <hr/> 348.38
	614112010 0300	Stivuiitor	h-om	0.7400	84.97	62.88
	814126010 0100	Fasonator	h-om	2.3700	84.97	201.38
	742209010 0200	Corhonitor	h-om	0.9900	84.97	84.12
	295527000 2608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0.1820	75.00	13.65
3	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	buc			182.75 <hr/> 151.25

1	2	3	4	5	6	7
		sau radacinilor de 31...50 cm				
	814126010 0100	Fasonator	h-om	0.0700	84.97	5.95
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1.7100	84.97	145.30
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0.0700	450.00	31.50
4	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			37.00 0.00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.0740	500.00	37.00
5	TsC09D 11	Excavarea solului mineral pe traseul deversorului, cu excavator pe senile de 0,81-1,2 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. I in conditiile gospodarii apelor.	100 m3			1 065.92 0.00
	295226000 3507	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,81-1,20 mc	h-ut	2.0900	510.00	1 065.92
6	TsI50A1	Transportarea solului mineral cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km cu descarcarea in halde temporare	t			15.00 0.00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.0500	300.00	15.00
7	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			37.01 0.00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.0740	500.00	37.01
8	DA18A	Piatra sparta tasata in teren h=0.10m in fractie 20-50mm	m3			664.46 175.04
	712902001 2800	Pavator	h-om	2.0600	84.97	175.04
	265310200 0000	Amestec optimal din agregate	m3	1.0080	403.00	406.22



1	2	3	4	5	6	7
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.0500	5.00	0.25
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0.2320	350.00	81.20
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0050	350.00	1.75
9	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C5/4 în fundații, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe șantier	m3			1 656.89 <hr/> 314.39
	712301001 0200	Betonist	h-om	3.7000	84.97	314.39
	266310210 0921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0.8160	1 375.00	1 122.00
	142110220 0446	Bolovani de riu	m3	0.5000	400.00	200.00
	410011620 2818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0.1000	5.00	0.50
	295227000 3100	Vibrator de adâncime	h-ut	0.4000	50.00	20.00

Intocmit (Lincons SRL)  
(funcția, semnătura)

Verificat (Primăria Gangura)  
(funcția, semnătura)

**Decolmatarea/Reabilitarea  
bazinului acvatic in extravilanul  
s.Misovca, com.Gangura  
r.Ialoveni, teren cu  
nr.cad.2324101.601**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3  
Evacuator de fund al apei**

Valoarea de deviz 248 491.52 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	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	0.230	982.96 0.00	226.08 0.00
2	TsA02A	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 usor	m3	2.000	63.73 63.73	127.45 127.45
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	5.300	15.00 0.00	79.50 0.00
4	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	0.200	420.00 0.00	84.00 0.00
5	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	0.200	2 550.35 749.45	510.07 149.89

1	2	3	4	5	6	7
6	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 250 mm	buc	1.000	9 317.15 4 801.65	9 317.15 4 801.65
7	GD59C2	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 250 mm.Pentru executarea in teren foarte tare (teava se exclude)	m	50.000	1 560.12 615.18	78 006.15 30 759.15
8	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250mm - PEHD Dn250 x 14.8mm PN10	m	50.000	654.35 16.74	32 717.46 836.95
9	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250mm - PEHD Dn250 x 9.6mm PN6	m	6.000	449.45 16.74	2 696.71 100.43
10	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	m3	1.430	4 985.99 1 170.03	7 129.96 1 673.14
11	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. CTD15	buc	1.000	1 250.00 0.00	1 250.00 0.00
12	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. CT15-9	buc	1.000	1 150.00 0.00	1 150.00 0.00
13	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. CT15-6	buc	1.000	750.00 0.00	750.00 0.00
14	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. CTP1-15-1	buc	1.000	1 250.00 0.00	1 250.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
15	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. CTO1	buc	1.000	250.00 0.00	250.00 0.00
16	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. CT7-3	buc	1.000	320.00 0.00	320.00 0.00
17	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. Capac B125	buc	1.000	1 580.00 0.00	1 580.00 0.00
18	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. Scara otel	buc	1.000	616.00 0.00	616.00 0.00
19	GD53I	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 250 mm, pentru adaptoare pe flansa, dn.250mm, PN10	buc	2.000	1 618.98 94.31	3 237.96 188.63
20	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm. Flansa libera PE PN16 Dn250mm	buc	2.000	930.47 157.19	1 860.93 314.39
21	IzF04A, k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) in 2 straturi	m2	11.200	159.96 6.80	1 791.57 76.13
22	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0.100	2 196.20 382.40	219.62 38.24
23	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier	m3	4.000	1 656.89 314.39	6 627.56 1 257.56
24	SA38I	Colier din inox cu garnitura din cauciuc DN 250mm	buc	1.000	590.11	590.11

1	2	3	4	5	6	7
					6.80	6.80
25	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	2.000	62.03 62.03	124.06 124.06
26	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2.000	38.71 36.53	77.42 73.07
27	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg - Teava otel Dn=325x5,0mm L=0,3m - 2 buc	kg	28.320	39.95 10.20	1 131.50 288.73
Total			lei			153 721.26
Asigurari sociale si medicale			24.00 %			9 795.90
Transportarea materialelor			4.00 %			2 853.83
Total			100.00 +			166 370.99
Cheltuieli de regie			11.00 %			18 300.81
Total			100.00 +			184 671.80
Beneficiu			5.00 %			9 233.59
<b>Total Lucrari de constructie</b>						<b>193 905.39</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>40 816.27</b>
<b>2. Lucrari de montare</b>						
28	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm	buc	1.000	289.97 84.97	289.97 84.97
29	SD16C	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 10"	buc	1.000	67.98 67.98	67.98 67.98
Total			lei			357.95
Asigurari sociale si medicale			24.00 %			36.71
Total			100.00 +			394.66
Cheltuieli de regie			60.00 %			91.77
Total			100.00 +			486.43
Beneficiu			5.00 %			24.33
<b>Total Lucrari de montare</b>						<b>510.76</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>152.95</b>
<b>3. Utilaj</b>						

1	2	3	4	5	6	7
30		Vana fonta cu pana cauciucata PN16 Dn250	buc	1.000	9 560.00 0.00	9 560.00 0.00
31		Sorb din inox Dn250 cu gauri 6-8mm	buc	1.000	2 950.00 0.00	2 950.00 0.00
		Total	lei		12 510.00	
		Cheltuieli de depozitare	1.20 %		150.12	
		<b>Total Utilaj</b>			<b>12 660.12</b>	
		<b>Incluziv salariu</b>			<b>0.00</b>	
		Total	lei		207 076.27	
		TVA	20.00 %		41 415.25	

**Total deviz:** **248 491.52**  
**Incluziv salariu** **40 969.22**

Intocmit (Lincons SRL)  
(funcția, semnătura)

Verificat (Primaria Gangura)  
(funcția, semnătura)

**Decolmatarea/Reabilitarea bazinului  
acvatic in extravilanul s.Misovca,  
com.Gangura r.Ialoveni, teren cu  
nr.cad.2324101.601**

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3**  
**Evacuator de fund al apei**

**Valoarea de deviz 248 491.52 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 № 2-1-3:				

**Manopera :**

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	68.710	84.97	5 838.29
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0.760	84.97	64.58
3.	7123010010200	Betonist	h-om	15.210	84.97	1 292.40
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.896	84.97	76.13
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.880	84.97	74.78
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	32.915	84.97	2 796.78
7.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2.220	84.97	188.63
8.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	349.800	84.97	29 722.51
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.264	84.97	277.34
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.600	84.97	135.95
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5.906	84.97	501.83
<b>Total manopera</b>						<b>40 969.22</b>

**Materiale:**

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	42.426	2.20	93.34
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0.069	0.01	0.00
3.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	2.000	400.00	800.00
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.002	320.00	0.64
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.075	0.01	0.00
6.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	1 680.000	8.00	13 440.00
7.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	5.925	150.00	888.75
8.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L=1,5 m	m3	0.030	4 500.00	135.00
9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0.204	4 500.00	918.00
10.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0.006	4 500.00	27.00
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.174	140.00	24.36
12.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	25.312	10.00	253.12
13.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.013	10 000.00	130.00
14.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0.006	1.00	0.01
15.	2320156200901	Motorina	kg	3.658	18.50	67.67
16.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	97.531	32.50	3 169.76
17.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0.119	14.00	1.67

18.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1.000	0.30	0.30
19.	251373000000025	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. (Teava d.325mm L=0.3m)	kg	29.736	15.80	469.83
20.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	3.209	127.00	407.54
21.	252121670100154	Teava din polietilena Dn.-250 x14.8mm PN10	m	51.257	600.00	30 754.20
22.	252121670100155	Teava din polietilena Dn.-250 x9.6mm PN6	m	6.151	400.00	2 460.40
23.	25212167160021	Teava de otel sau polietilena (se exclude)	m	50.150	0.00	0.00
24.	2523156713812	Fiting din PE (adaptor flansa Dn=250mm)	buc	2.020	976.00	1 971.52
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.660	2.20	1.45
26.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	27.709	0.01	0.28
27.	2652102100713	Var pasta	m3	0.000	0.00	0.00
28.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	7.616	10.00	76.16
29.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1.000	250.00	250.00
30.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.000	320.00	320.00
31.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIQ-15 (0,38 m3)	buc	1.000	1 250.00	1 250.00
32.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9 (0,4 m3)	buc	1.000	1 150.00	1 150.00
33.	266112643315223	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-6 (0,265 m3)	buc	1.000	750.00	750.00
34.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIQI1-15-1(0,27 m3)	buc	1.000	1 250.00	1 250.00
35.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0.104	1 542.00	160.37
36.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	3.264	1 375.00	4 488.00
37.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0.289	1 375.00	397.37
38.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0.386	1 542.00	595.21
39.	2664102101126	Var	kg	0.160	6.50	1.04
40.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.015	1 125.00	16.88
41.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	28.000	22.00	616.00
42.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0.297	18.00	5.35
43.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0.297	50.00	14.85
44.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	18.000	12.00	216.00
45.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1.000	2.50	2.50
46.	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1.030	0.00	0.00
47.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1.000	0.50	0.50
48.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0.116	22.50	2.61
49.	287527411010025	Flansa libera Pe pn16 Dn=250mm	buc	2.000	537.00	1 074.00
50.	287527420000121	Capacul B125	buc	1.000	1 580.00	1 580.00
51.	287527420404054	Colier din inox cu garnitura din cauciuc DN 250mm	buc	1.000	580.00	580.00
52.	2913124504400	Sorb cu valva, cu mufa filetata	buc	1.010	0.00	0.00
53.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.029	0.01	0.00
				0.412	5.00	2.06
54.	4100126202818	Apa	m3	28.000	19.00	532.00
55.	654	Vana fonta cu pana cauciucata PN16 Dn250	buc	1.000	9 560.00	9 560.00
56.	65452555	Sorb din inox Dn250mm cu gauri 6-8mm	buc	1.000	2 950.00	2 950.00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>83 855.74</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.052	50.00	2.60
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0.756	277.50	209.79
3.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	2.220	277.50	616.05
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0.471	480.00	226.08
5.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0.002	500.00	1.00



6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0.168	500.00	84.00
7.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	68.710	550.00	37 790.50
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1.660	50.00	83.00
9.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.006	80.00	0.48
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.020	35.00	0.70
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2.078	173.33	360.18
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.291	60.00	17.46
13.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.213	60.00	12.78
14.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1.680	80.00	134.40
15.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2.220	208.00	461.76
16.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0.227	208.00	47.22
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3.241	500.00	1 620.50
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.025	650.00	16.25
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.265	300.00	79.50
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>41 764.25</b>

**Total:**

Total	lei	207 076.27
TVA	20.00 %	41 415.25

**Total deviz:**

**248 491.52**

Intocmit (Lincons SRL)  
(funcția, semnătura)

Verificat (Primaria Gangura)  
(funcția, semnătura)

Investitor  
ObiectPrimaria Gangura  
**Decolmatarea/Reabilitarea bazinului acvatic in extravilanul s.Misovca,  
com.Gangura r.Ialoveni, teren cu nr.cad.2324101.601****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-3**  
**Evacuator de fund al apei**  
**(formular desfășurat)**

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	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			982.96 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.0500	480.00	982.96
2	TsA02A	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 usor	m3			63.73 63.73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	84.97	63.73
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			15.00 0.00
	341054000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.0500	300.00	15.00
4	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			420.00 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0.8400	500.00	420.00
5	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			2 550.35 749.45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	84.97	749.45
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10.3900	173.33	1 800.90
6	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 250 mm	buc			9 317.15 4 801.65
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	48.3000	84.97	4 104.05
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	8.2100	84.97	697.60
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	8.2100	550.00	4 515.50

1	2	3	4	5	6	7
7	GD59C2	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 250 mm.Pentru executarea in teren foarte tare (teava se exclude)	m			1 560.12 615.18
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	6.0300	84.97	512.37
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	1.2100	84.97	102.81
	25212167160021	Teava de otel sau polietilena (se exclude)	m	1.0030	0.00	0.00
	4100126202818	Apa	m3	0.5600	19.00	10.64
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33.6000	8.00	268.80
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	1.2100	550.00	665.50
8	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250mm - PEHD Dn250 x 14.8mm PN10	m			654.35 16.74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.1970	84.97	16.74
	252121670100154	Teava din polietilena Dn.-250 x14.8mm PN10	m	1.0150	600.00	615.08
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0.0036	4 500.00	16.38
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.0300	80.00	2.40
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0.0135	277.50	3.75
9	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250mm - PEHD Dn250 x 9.6mm PN6	m			449.45 16.74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.1970	84.97	16.74
	252121670100155	Teava din polietilena Dn.-250 x9.6mm PN6	m	1.0150	400.00	410.07
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0.0036	4 500.00	16.50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.0300	80.00	2.40
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0.0135	277.50	3.75
10	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	m3			4 985.99 1 170.03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9.6400	84.97	819.10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.1300	84.97	350.93
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0.1990	1 375.00	277.88
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0.2660	1 542.00	416.23
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1200	140.00	17.03
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0100	1 125.00	11.80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40.9600	32.50	1 351.16

1	2	3	4	5	6	7
	17142273229 26	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4.0000	150.00	609.02
	23201562009 01	Motorina	kg	2.5200	18.50	47.32
	11110001000 10	Mixtura asfaltica	kg	29.2300	2.20	65.27
	26641021011 26	Var	kg	0.1100	6.50	0.73
	28741458937 87	Cuie de constructii	kg	0.0800	22.50	1.83
	20101029069 51	Bara de lemn	m3	0.0040	4 500.00	18.88
	34105200013 73	Automacara 5 tf	h-ut	1.9800	500.00	989.86
	29522700040 30	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.1490	60.00	8.94
11	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. CTD15	buc			<u>1 250.00</u> 0.00
	26611264331 520	Placi prefabricate pt. camine КЦЦ-15 (0,38 m3)	buc	1.0000	1 250.00	1 250.00
12	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. CT15-9	buc			<u>1 150.00</u> 0.00
	26611264331 521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1.0000	1 150.00	1 150.00
13	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. CT15-6	buc			<u>750.00</u> 0.00
	26611264331 523	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	1.0000	750.00	750.00
14	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. CTP1-15-1	buc			<u>1 250.00</u> 0.00
	26611264331 523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1.0000	1 250.00	1 250.00
15	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. CTO1	buc			<u>250.00</u> 0.00
	26611264330 911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1.0000	250.00	250.00
16	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. CT7-3	buc			<u>320.00</u> 0.00
	26611264330 913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	320.00	320.00
17	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. Capac B125	buc			<u>1 580.00</u> 0.00
	28752742000 0121	Capacul B125	buc	1.0000	1 580.00	1 580.00
18	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu	buc			<u>616.00</u> 0.00

1	2	3	4	5	6	7
		apa, in teren cu apa subterana. Scara otel				
	28112363056 61	Scara cu vanguri din otel	kg	28.0000	22.00	616.00
19	GD53I	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 250 mm, pentru adaptoare pe flansa, dn.250mm, PN10	buc			<u>1 618.98</u> 94.31
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	1.1100	84.97	94.31
	25231567138 12	Fiting din PE (adaptor flansa Dn=250mm)	buc	1.0100	976.00	985.76
	29406000030 14	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1.1100	277.50	308.02
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.1100	208.00	230.88
20	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm. Flansa libera PE PN16 Dn250mm	buc			<u>930.47</u> 157.19
	71360500120 00	Instalator alimentari apa	h-om	1.8500	84.97	157.19
	28752741101 0025	Flansa libera Pe pn16 Dn=250mm	buc	1.0000	537.00	537.00
	25137366010 00	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1.0100	127.00	128.27
	28741158010 00	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9.0000	12.00	108.00
21	IzF04A, k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) in 2 straturi	m2			<u>159.96</u> 6.80
	71340300122 00	Izolator hidrofug	h-om	0.0400	84.97	6.80
	23203226000 36	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1.7000	32.50	110.50
	26531021008 80	Filer de calcar saci S 539	kg	0.3400	10.00	6.80
	20521529590 10	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.0006	10 000.00	11.61
	20521529589 90	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1.1300	10.00	22.60
	29221400067 03	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0010	50.00	0.10
	29522700040 29	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.0130	60.00	1.56
22	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			<u>2 196.20</u> 382.40
	71230100102 00	Betonist	h-om	4.1000	84.97	348.40
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	84.97	34.00
	26631021000 01	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1.0250	1 542.00	1 603.70
	26511221004 14	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273.0000	0.01	2.80
	14211022005 25	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.7400	0.01	0.00
	14211022002 90	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0.6800	0.01	0.00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.2900	0.01	0.00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.0570	80.00	4.80
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0.0180	500.00	10.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	50.00	30.00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	650.00	162.50
23	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier	m3			1 656.89 314.39
	7123010010200	Betonist	h-om	3.7000	84.97	314.39
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0.8160	1 375.00	1 122.00
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0.5000	400.00	200.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	5.00	0.50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.4000	50.00	20.00
24	SA38I	Colier din inox cu garnitura din cauciuc DN 250mm	buc			590.11 6.80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0800	84.97	6.80
	287527420404054	Colier din inox cu garnitura din cauciuc DN 250mm	buc	1.0000	580.00	580.00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0.0060	1.00	0.01
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1.0000	2.50	2.50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1.0000	0.50	0.50
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1.0000	0.30	0.30
25	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc			62.03 62.03
	7122050013400	Zidar	h-om	0.0500	84.97	4.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6800	84.97	57.78
26	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			38.71 36.53
	7122050013400	Zidar	h-om	0.3300	84.97	28.04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	84.97	8.49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.3300	2.20	0.72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0010	320.00	0.32
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0001	0.00	0.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	5.00	0.03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0100	35.00	0.35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0150	50.00	0.75
27	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg - Teava otel Dn=325x5,0mm L=0,3m - 2 buc	kg			39.95 10.20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.1200	84.97	10.20
	25137300000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de	kg	1.0000	15.80	16.59

1	2	3	4	5	6	7
	0025	inchidere si elem. fix. gr. (Teava d.325mm L=0.3m)				
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0.0100	50.00	0.52
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0.0400	127.00	5.33
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0.0040	150.00	0.63
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0.0040	14.00	0.06
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0.0010	4 500.00	4.77
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0.0100	18.00	0.19
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0.0080	208.00	1.67
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
28	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm	buc			289.97 84.97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.0000	84.97	84.97
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1.0000	0.00	0.00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.4100	500.00	205.00
29	SD16C	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 10"	buc			67.98 67.98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.8000	84.97	67.98
	2913124504400	Sorb cu valva, cu mufa filetata	buc	1.0000	0.00	0.00
		<b>3. Utilaj</b>				
30		Vana fonta cu pana cauciucata PN16 Dn250	buc			9 560.00 0.00
	654	Vana fonta cu pana cauciucata PN16 Dn250	buc	1.0000	9 560.00	9 560.00
31		Sorb din inox Dn250 cu gauri 6-8mm	buc			2 950.00 0.00
	65452555	Sorb din inox Dn250mm cu gauri 6-8mm	buc	1.0000	2 950.00	2 950.00

Intocmit (Lincons SRL)  
(funcția, semnătura)

Verificat (Primaria Gangura)  
(funcția, semnătura)