

Centralizator devize:

Obiect: **Construcția bazinului de apă și restabilirea plajei orășenești, construcția complexului turistic "Valul lui Traian" în extravilanul or. Leova, r-nul Leova, teren număr cadastral 5701220364**

Nr. Deviz	Denumirea lucrărilor	Suma fara TVA	TVA	Suma incl. TVA
2-1	Bazin de apă	10,994,327.80 lei	2,198,865.56 lei	13,193,193.36 lei
2-2	Conducta de umplere	57,342.63 lei	11,468.53 lei	68,811.16 lei
2-3	Stația de pompare mobilă	564,873.79 lei	112,974.76 lei	677,848.55 lei
2-4	Conducta de umplere	279,718.39 lei	55,943.68 lei	335,662.07 lei
2-5	Conducta de transvazare	199,426.16 lei	39,885.23 lei	239,311.39 lei
2-6	Conducta de umplere. Ansamblu de măsurare	50,767.75 lei	10,153.55 lei	60,921.30 lei
	<b>Total</b>	<b>12,146,456.52 lei</b>	<b>2,429,291.30 lei</b>	<b>14,575,747.82 lei</b>

Ofertant,

Nume: Cebotarenco Igor

Funcția în cadrul firmei: Director General

Denumirea firmei și sigiliu: "5AQ INVEST" SRL

Semnat electronic

**Constructia bazinului de apa si  
restabilirea plajei orasenesii,  
constructia complexului turistic  
"Valul lui Traian" in extravilanul or.  
Leova, r-nul Leova, teren numar  
cadastral 5701220364**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1  
Bazin de apa**

**Valoarea de deviz 13 193 193,36 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>Capitolul 1. Lucrari de constructii</b>				
		<b>Capitolul 1.1. Terasamente</b>				
1	TsC07D2	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,81-1,2 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint argilos inmuiat cu apa, cu descarcare in autovehicule, teren catg. I	100 m3	428,32	744,90 0,00	319 055,57 0,00
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	64 248,00	8,12 0,00	521 693,76 0,00
3	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3	428,32	69,50 0,00	29 768,24 0,00
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	428,32	191,39 25,49	81 976,58 10 918,31
5	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	1 223,78	37,00 0,00	45 279,85 0,00
6	36-01-009-2	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu buldozere	1000 m2	101,868	2 715,00 0,00	276 571,60 0,00
7	TsC07F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,81-1,2 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de	100 m3	2 315,92	819,00 0,00	1 896 738,48 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		draglina, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in autovehicule, teren catg. III - solului mineral (argila) din cuveta bazinului				
8	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	347 388,00	8,12 0,00	2 820 790,56 0,00
9	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	2 315,92	75,40 0,00	174 620,35 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2 315,92	232,39 30,59	538 194,80 70 842,14
11	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP teren catg. I si II	100m2	5 789,80	37,00 0,00	214 222,60 0,00
12	TsC07F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,81-1,2 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. III - solului vegetal	100 m3	54,96	819,00 0,00	45 012,24 0,00
13	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	8 244,00	8,12 0,00	66 941,28 0,00
14	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	54,96	75,40 0,00	4 143,98 0,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	54,96	232,39 30,59	12 772,09 1 681,18
16	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP teren catg. I si II - solului vegetal	100m2	157,03	37,00 0,00	5 810,10 0,00
17	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, cu buldozer pe tractor pe senile de	100m2	135,40	37,00 0,00	5 009,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		81-180 CP teren catg. I si II - terenului de agrement				
18	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II - nisip	100 m3	40,62	877,50 0,00	35 644,05 0,00
19	Pret de piata	Costul nisipului	m3	4 062,00	160,00 0,00	649 920,00 0,00
20	TsI51A5	Transportarea nisipului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	6 499,20	13,41 0,00	87 121,79 0,00
21	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	40,62	75,40 0,00	3 062,73 0,00
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	40,62	232,39 30,59	9 439,65 1 242,53
23	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP teren catg. I si II - nisipului	100m2	135,40	37,00 0,00	5 009,80 0,00
24	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	1 865,00	2,50 0,00	4 662,50 0,00
25	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	1 865,00	129,64 24,64	241 781,02 45 956,02
26	TsH97A	Udarea la adincime prin hdrofereza de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani (udari 3 ori)	buc	1 865,00	23,90 6,80	44 569,02 12 677,52
27	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h - pomparea apei in autocisterne	h-ut	1,40	650,00 0,00	910,00 0,00
28	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	279,75	8,12 0,00	2 271,57 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 142 994,01
		<b>Total Capitolul 1.1. Terasamente</b>				<b>8 142 994,01 143 317,70</b>



1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<b>Capitolul 1.2. Ingradire sanitara a bazinului</b>				
29	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	548,00	2,50 0,00	1 370,00 0,00
30	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B 7,5	m3	34,52	1 573,28 327,13	54 309,58 11 292,69
31	CO06A	Montarea Imprejmuiri din plasa de sirma fixata pe stilpi din tevi din metal montati la 2,5 m distanta interax prin burare, cu inaltimea la coama de 1,5 m	m	1 260,40	124,34 64,58	156 719,98 81 393,11
32	Pret de piata	Costul stilp din tevi otel patrate 50x50x3mm, l=2,5m	buc	548,00	200,00 0,00	109 600,00 0,00
33	Pret de piata	Costul plasa impletita rabit zincata 50x50mm, d=2,3mm, h=1,8m	m2	2 268,72	42,00 0,00	95 286,24 0,00
34	Pret de piata	Costul detaliilor de fixare	buc	1 644,00	50,00 0,00	82 200,00 0,00
35	CK14A	Porti metalice si portite cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (2 seturi)	m2	15,70	780,52 145,30	12 254,19 2 281,20
36	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2	2 268,72	80,42 49,28	182 451,82 111 808,42
37	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	5,48	712,05 712,05	3 902,03 3 902,03
		<i>Total</i>	lei			698 093,84
		<b>Total Capitolul 1.2. Ingradire sanitara a bazinului Inclusiv salariu</b>				<b>698 093,84 210 677,45</b>
		<i>Total</i>	lei			8 841 087,85
		<b>Total Capitolul 1. Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>8 841 087,85 353 995,15</b>

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	lei			8 841 087,85
		Fondul social	24 %			84 958,84
		Transportarea materialelor	10 %			132 475,02
		Total				9 058 521,71
		Cheltuieli de regie	14,5 %			1 313 485,65
		Total				10 372 007,36
		Beneficiu de deviz	6 %			622 320,44
		Total				10 994 327,80
		TVA	20 %			2 198 865,56
		<b>Total deviz:</b>				<b>13 193 193,36</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>353 995,15</b>

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Sud

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia bazinului de apa si  
restabilirea plajei orasenesii,  
constructia complexului turistic  
"Valul lui Traian" in extravilanul or.  
Leova, r-nul Leova, teren numar  
cadastral 5701220364**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-1

### Bazin de apa

**Valoarea de deviz 13 193 193,36 lei**

№ 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:				

#### Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	119,0940	84,97	10 119,42
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	781,4480	84,97	66 399,64
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,8260	84,97	240,13
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1 315,8576	84,97	111 808,42
5.	7212030022700	Sudor	h-om	2,9830	84,97	253,47
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	15,0720	84,97	1 280,67
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 732,6084	84,97	147 219,73
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	196,2300	84,97	16 673,67
		<b>Total manopera</b>				<b>353 995,15</b>

#### Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	93,2500	22,00	2 051,50
2.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	90,6543	450,00	40 794,43
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	43,7237	450,00	19 675,66
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0628	160,00	10,05
5.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	15,7000	600,00	9 420,00
6.	2320166200676	White spirit	kg	52,1806	56,00	2 922,11
7.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	453,7440	120,00	54 449,28
8.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	294,9336	45,00	13 272,01
9.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,5700	40,00	62,80
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	19,6250	2,10	41,21
11.	2663102100000-30	Beton B 7,5	m3	35,9137	1 100,00	39 505,07
12.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	310,8146	30,00	9 324,44
13.	2830127303001	Arbori	buc	1 958,2500	100,00	195 825,00
14.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,8055	65,00	117,36
15.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	62,8000	1,00	62,80
16.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	62,8000	1,00	62,80
17.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	62,8000	1,00	62,80

18.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,6110	2,00	7,22
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,5195	22,00	77,43
20.	84165165484884-32	Stilp din tevi otel patrate 50x50x3mm, l=2,5m	buc	548,0000	200,00	109 600,00
21.	84165165484884-34	Detaliilor de fixare	buc	1 644,0000	50,00	82 200,00
22.	84516546848948 9-33	Plasa impletita rabit zincata 50x50mm, d=2,3mm, h=1,8m	m2	2 268,7200	42,00	95 286,24
23.	98456165165468-19	Nisip	m3	4 062,0000	160,00	649 920,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 324 750,21</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	070101	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, pina la 59 (80) kW (c.p.)	h-ut	188,4558	500,00	94 227,90
2.	070102	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, 79 (108) kW (c. p.)	h-ut	160,9514	500,00	80 475,70
3.	070104	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, 121 (165) kW (c.p.)	h-ut	111,0361	500,00	55 518,05
4.	070105	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	92,6999	500,00	46 349,95
5.	2410520006700	Automacara	h-ut	63,3340	400,00	25 333,60
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	91,3950	390,00	35 644,05
7.	2952260003507	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,81-1,20 mc	h-ut	5 796,9392	390,00	2 260 806,29
8.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	30,1625	200,00	6 032,50
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2 049,9015	500,00	1 024 950,75
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	20,7120	20,00	414,24
11.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,4000	300,00	420,00
12.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	149,2000	200,00	29 840,00
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,4000	350,00	490,00
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	8,6300	350,00	3 020,50
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	9 996,6256	350,00	3 498 818,96
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>7 162 342,49</b>

Total	lei	8 841 087,85
Fondul social	24 %	84 958,84
Transportarea materialelor	10 %	132 475,02
Total		9 058 521,71
Cheltuieli de regie	14,5 %	1 313 485,65
Total		10 372 007,36
Beneficiu de deviz	6 %	622 320,44

Total		10 994 32 7,80
TVA	20 %	2 198 865, 56
<b>Total deviz:</b>		<b>13 193 19 3,36</b>

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Sud

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia bazinului de apa si restabilirea plajei orasenesii, constructia complexului turistic "Valul lui Traian" in extravilanul or. Leova, r-nul Leova, teren numar cadastral 5701220364**

**Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Sud**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1. Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. Capitolul 1.1. Terasamente</b>				
1	TsC07D2	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,81-1,2 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint argilos inmuiat cu apa, cu descarcare in autovehicule, teren catg. I	100 m3			744,90 0,00
	2952260003507	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,81-1,20 mc	h-ut	1,9100	390,00	744,90
		<i>Total</i>	lei			319 055,57
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,12 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	350,00	8,12
		<i>Total</i>	lei			521 693,76
3	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3			69,50 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0100	450,00	4,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1300	500,00	65,00
		<i>Total</i>	lei			29 768,24
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			191,39 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	450,00	0,90
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	500,00	165,00
		<i>Total</i>	lei			81 976,58
5	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
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	500,00	37,00
		<i>Total</i>	lei			45 279,85
6	36-01-009-2	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu buldozere	1000 m2			2 715,00 0,00
	070101	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, pina la 59 (80) kW (c.p.)	h-ut	1,8500	500,00	925,00
	070102	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, 79 (108) kW (c. p.)	h-ut	1,5800	500,00	790,00
	070104	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, 121 (165) kW (c.p.)	h-ut	1,0900	500,00	545,00
	070105	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,9100	500,00	455,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			276 571,60
7	TsC07F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,81-1,2 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. III - solului mineral (argila) din cuveta bazinului	100 m3			819,00 0,00
	2952260003507	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,81-1,20 mc	h-ut	2,1000	390,00	819,00
		<i>Total</i>	lei			1 896 738,48
8	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,12 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	350,00	8,12
		<i>Total</i>	lei			2 820 790,56
9	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			75,40 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	450,00	5,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	500,00	70,00
		<i>Total</i>	lei			174 620,35
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			232,39 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			538 194,80
11	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP teren catg. I si II	100m2			37,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	500,00	37,00
		<i>Total</i>	lei			214 222,60
12	TsC07F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,81-1,2 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. III - solului vegetal	100 m3			819,00 0,00
	2952260003507	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,81-1,20 mc	h-ut	2,1000	390,00	819,00
		<i>Total</i>	lei			45 012,24
13	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,12 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	350,00	8,12
		<i>Total</i>	lei			66 941,28
14	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			75,40 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	450,00	5,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	500,00	70,00
		<i>Total</i>	lei			4 143,98
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			232,39 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			12 772,09
16	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe	100m2			37,00

1	2	3	4	5	6	7
		senile, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP teren catg. I si II - solului vegetal				0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	500,00	37,00
		Total	lei			5 810,10
17	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP teren catg. I si II - terenului de agrement	100m2			37,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	500,00	37,00
		Total	lei			5 009,80
18	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II - nisip	100 m3			877,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	390,00	877,50
		Total	lei			35 644,05
19	Pret de piata	Costul nisipului	m3			160,00 0,00
	98456165165468-19	Nisip	m3	1,0000	160,00	160,00
		Total	lei			649 920,00
20	TsI51A5	Transportarea nisipului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,41 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,41
		Total	lei			87 121,79
21	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			75,40 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	450,00	5,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	500,00	70,00
		Total	lei			3 062,73
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			232,39 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		Total	lei			9 439,65
23	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP teren catg. I si II - nisipului	100m2			37,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	500,00	37,00
		Total	lei			5 009,80
24	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			2,50 0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	200,00	2,50
		Total	lei			4 662,50
25	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc			129,64 24,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	100,00	105,00
		Total	lei			241 781,02



1	2	3	4	5	6	7
26	TsH97A	Udarea la adincime prin hidroferiza de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani (udari 3 ori)	buc			23,90 ----- 6,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	84,97	6,80
	1212121212121	apa	m3	0,0500	22,00	1,10
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,0800	200,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			44 569,02
27	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h - pomparea apei in autocisterne	h-ut			650,00 ----- 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	300,00	300,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			910,00
28	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,12 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	350,00	8,12
		<i>Total</i>	lei			2 271,57
		<b>1.2. Capitolul 1.2. Ingradire sanitara a bazinului</b>				
29	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			2,50 ----- 0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	200,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			1 370,00
30	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B 7,5	m3			1 573,28 ----- 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000-30	Beton B 7,5	m3	1,0250	1 100,00	1 144,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,23
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		<i>Total</i>	lei			54 309,58
31	CO06A	Montarea Imprejmuiri din plasa de sirma fixata pe stilpi din tevi din metal montati la 2,5 m distanta interax prin burare, cu inaltimea la coama de 1,5 m	m			124,34 ----- 64,58
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	84,97	52,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	84,97	11,90
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	30,00	7,40
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	450,00	32,37
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	400,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			156 719,98
32	Pret de piata	Costul stilp din tevi otel patrate 50x50x3mm, l=2,5m	buc			200,00 ----- 0,00
	84165165484884-32	Stilp din tevi otel patrate 50x50x3mm, l=2,5m	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			109 600,00
33	Pret de piata	Costul plasa impletita rabit zincata 50x50mm, d=2,3mm, h=1,8m	m2			42,00 ----- 0,00
	845165468489489-33	Plasa impletita rabit zincata 50x50mm, d=2,3mm, h=1,8m	m2	1,0000	42,00	42,00
		<i>Total</i>	lei			95 286,24
34	Pret de piata	Costul detaliilor de fixare	buc			50,00 -----

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	84165165484884-34	Detaliilor de fixare	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			82 200,00
35	CK14A	Porti metalice si portite cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (2 seturi)	m2			780,52 145,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	600,00	600,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	40,00	4,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,00	0,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,10	2,62
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	160,00	0,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			12 254,19
36	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2			80,42 49,28
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	120,00	24,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	45,00	5,85
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	56,00	1,29
		<i>Total</i>	lei			182 451,82
37	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			712,05 712,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,05
		<i>Total</i>	lei			3 902,03

**APROBAT:**

**Intocmit**

**"5AQ INVEST" S.R.L.**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

**Agentia de Dezvoltare Regionala Sud**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Constructia bazinului de apa si  
restabilirea plajei orasenesti,  
constructia complexului turistic  
"Valul lui Traian" in extravilanul or.  
Leova, r-nul Leova, teren numar  
cadastral 5701220364**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2  
Conducta de umplere**

**Valoarea de deviz 68 811,16 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>Capitolul 1. Lucrari de constructii</b>				
		<b>Capitolul 1.1. Suporturi din beton (4 buc)</b>				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,40	101,12 101,12	40,45 40,45
2	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3	0,40	2 036,35 373,87	814,54 149,55
3	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	m3	0,40	26,35 26,35	10,54 10,54
4	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg - pentru sustinere	kg	7,53	41,44 8,92	312,01 67,18
		<i>Total</i>	lei			1 177,54

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Capitolul 1.1. Suporturi din beton (4 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>1 177,54 267,72</b>
		<b>Capitolul 1.2. Conducte</b>				
5	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300-350 mm - teava d=325x6 mm	m	4,00	$\frac{2\,089,64}{170,79}$	$\frac{8\,358,57}{683,16}$
6	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 300-400 mm - racord d=325x6, l=1,5m	buc	2,00	$\frac{2\,967,79}{447,79}$	$\frac{5\,935,58}{895,58}$
7	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 300-400 mm - racord d=325x6, l=1,0m	buc	1,00	$\frac{2\,967,79}{447,79}$	$\frac{2\,967,79}{447,79}$
8	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm - racord d=108x4, l=1,0m	buc	1,00	$\frac{426,35}{277,85}$	$\frac{426,35}{277,85}$
9	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare - capac orb	kg	0,70	$\frac{518,97}{17,83}$	$\frac{363,28}{12,48}$
10	GD53K	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 315 mm, pentru adoptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) - adaptor cu flanse PE d=300 mm Pn10	buc	1,00	$\frac{2\,851,66}{103,66}$	$\frac{2\,851,66}{103,66}$
11	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	17,75	$\frac{145,16}{93,47}$	$\frac{2\,576,54}{1\,659,04}$
12	AcA27A	Garnitura din cauciuc pentru flanse D=250mm	buc	1,00	$\frac{264,05}{152,95}$	$\frac{264,05}{152,95}$
		<i>Total</i>	lei			23 743,82
		<b>Total Capitolul 1.2. Conducte Inclusiv salariu</b>				<b>23 743,82 4 232,51</b>
		<i>Total</i>	lei			24 921,36

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 080,06
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			1 983,25
		<i>Total</i>				27 984,67
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			4 057,78
		<i>Total</i>				32 042,45
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 922,54
		<b>Total Capitolul 1. Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>33 964,99 4 500,23</b>
		<b>Capitolul 2. Lucrari de montaj</b>				
13	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 300-400 mm - cot din otel d=325x8 mm	buc	3,00	519,79 447,79	1 559,38 1 343,38
14	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm - vana d=300 Pn10	buc	1,00	315,20 140,20	315,20 140,20
15	AcA31C	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 300-400 mm - flansa sudabilad=300 Pn10	buc	3,00	501,56 409,56	1 504,67 1 228,67
		<i>Total</i>	lei			3 379,25
		<i>Fondul social</i>	24 %			650,94
		<i>Total</i>				4 030,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 061,31
		<i>Total</i>				6 091,50
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			365,50
		<b>Total Capitolul 2. Lucrari de montaj Inclusiv salariu</b>				<b>6 457,00 2 712,25</b>
		<b>Capitolul 3. Utilaj</b>				
16	pret de piata	Cot din otel d=326x10 mm 45'	buc	3,00	2 200,00 0,00	6 600,00 0,00
17	pret de piata	Vana cu pana cauciucata d=300mm Pn10	buc	1,00	4 000,00	4 000,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
18	pret de piata	Flansa sudabila d=300mm Pn10	buc	3,00	2 040,00	6 120,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			16 720,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			200,64
		<b>Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>16 920,64</b>

		Total	lei	57 342,63
		TVA	20 %	11 468,53
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>68 811,16</b>
				<b>7 212,48</b>

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Sud

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia bazinului de apa si  
restabilirea plajei orasenesti,  
constructia complexului turistic  
"Valul lui Traian" in extravilanul or.  
Leova, r-nul Leova, teren numar  
cadastral 5701220364**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2  
Conducta de umplere**

**Valoarea de deviz 68 811,16 lei**

№ 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 № 2-2:				

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1,6000	84,97	135,95
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	60,8400	84,97	5 169,58
3.	7136080025001	Montator	h-om	0,7906	84,97	67,18
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	19,5250	84,97	1 659,04
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,0070	84,97	0,59
6.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2200	84,97	103,66
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1330	84,97	11,30
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	84,97	50,99
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1670	84,97	14,19
		<b>Total manopera</b>				<b>7 212,48</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0140	15,00	0,21
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,8875	15,00	13,31
3.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,9064	12,00	10,88
4.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	3,7492	30,00	112,48
5.	2320166200676	White spirit	kg	1,7750	56,00	99,40
6.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	37,7392	45,00	1 698,26
7.	2320322600374	Citom	kg	0,4532	20,00	9,06
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,5956	30,00	77,87
9.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1521	33,00	5,02
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	7,7868	15,00	116,80
11.	2430116104160	Email alchidic	kg	3,0175	125,00	377,19
12.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0070	45,00	0,32
13.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,8460	145,00	267,67
14.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,8875	45,00	39,94
15.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,9525	56,00	109,34
16.	2513736601500-12	Garnitura din cauciuc pentru flanse D=250mm	buc	1,0100	110,00	111,10
17.	2521216701000-5	Teava din otel d=325x6 mm	m	4,1612	1 250,00	5 201,50
18.	2523156713811-10	adaptor cu flanse PE d=300 mm Pn10	buc	1,0100	2 600,00	2 626,00
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0140	2,10	0,03

20.	2663102100000-2	Beton B15	m3	0,4162	1 500,00	624,30
21.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,5500	3,00	10,65
22.	2811236309800-9	Confectii metalice diverse (capac orb)	kg	0,7000	500,00	350,00
23.	2811236309900	Confectii metalice	kg	7,9095	25,00	197,74
24.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0761	65,00	4,95
25.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0035	65,00	0,23
26.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	4,9440	65,00	321,36
27.	2875274110150-6	racord d=325x6, l=1,5m	buc	2,0400	2 400,00	4 896,00
28.	2875274110150-7	racord d=325x6, l=1,0m	buc	1,0200	2 400,00	2 448,00
29.	2875274110150-8	racord d=108x4, l=1,0m	buc	1,0200	100,00	102,00
30.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0056	2,00	0,01
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0406	22,00	0,89
32.	89413515615646-16	Cot din otel d=326x10 mm 45'	buc	3,0000	2 200,00	6 600,00
33.	89413515615646-17	Vana cu pana cauciucata d=300mm Pn10	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
34.	89413515615646-18	Flansa sudabila d=300mm Pn10	buc	3,0000	2 040,00	6 120,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>36 552,51</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0979	10,00	0,98
2.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,2200	50,00	61,00
3.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2400	20,00	4,80
4.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0200	50,00	1,00
5.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,2200	50,00	61,00
6.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	15,0900	50,00	754,50
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,6024	60,00	36,14
8.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,6800	60,00	40,80
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,7440	350,00	260,40
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	350,00	35,00
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>1 255,62</b>

Total	lei	57 342,63
TVA	20 %	11 468,53

**Total deviz:**

**68 811,16**

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Sud

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Constructia bazinului de apa si  
restabilirea plajei orasenesti, constructia  
complexului turistic "Valul lui Traian" in  
extravilanul or. Leova, r-nul Leova, teren numar  
cadastral 5701220364**

**Investitor Agentia de Dezvoltare  
Regionala Sud**

### 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
		<b>1. Capitolul 1. Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. Capitolul 1.1. Suporturi din beton (4 buc)</b>				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,12 101,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,12
		<i>Total</i>	lei			40,45
2	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3			2 036,35 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2663102100000-2	Beton B15	m3	1,0250	1 500,00	1 560,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		<i>Total</i>	lei			814,54
3	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	m3			26,35 26,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,35
		<i>Total</i>	lei			10,54
4	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg - pentru sustinere	kg			41,44 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	33,00	0,67
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,66
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	10,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			312,01
		<b>1.2. Capitolul 1.2. Conducte</b>				
5	Aca04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300-350 mm - teava d=325x6 mm	m			2 089,64 170,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	84,97	170,79

1	2	3	4	5	6	7
	2521216701000-5	Teava din otel d=325x6 mm	m	1,0100	1 250,00	1 300,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	30,00	19,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,8900	15,00	29,20
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,2000	65,00	80,34
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	45,00	424,56
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	20,00	2,27
	2112307324986	Hirtie, sulfita tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	12,00	2,72
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	30,00	28,12
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	60,00	10,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	350,00	21,35
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		Total	lei			8 358,57
6	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 300-400 mm - racord d=325x6, l=1,5m	buc			2 967,79 447,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,2700	84,97	447,79
	2875274110150-6	racord d=325x6, l=1,5m	buc	1,0000	2 400,00	2 448,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,4400	50,00	72,00
		Total	lei			5 935,58
7	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 300-400 mm - racord d=325x6, l=1,0m	buc			2 967,79 447,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,2700	84,97	447,79
	2875274110150-7	racord d=325x6, l=1,0m	buc	1,0000	2 400,00	2 448,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,4400	50,00	72,00
		Total	lei			2 967,79
8	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm - racord d=108x4, l=1,0m	buc			426,35 277,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	84,97	277,85
	2875274110150-8	racord d=108x4, l=1,0m	buc	1,0000	100,00	102,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	50,00	46,50
		Total	lei			426,35
9	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare - capac orb	kg			518,97 17,83
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,84
	2811236309800-9	Confectii metalice diverse (capac orb)	kg	1,0000	500,00	500,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,10	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	15,00	0,30
		Total	lei			363,28
10	GD53K	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 315 mm, pentru adoptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) - adaptor cu flanse PE d=300 mm Pn10	buc			2 851,66 103,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2523156713811-10	adaptor cu flanse PE d=300 mm Pn10	buc	1,0100	2 600,00	2 626,00
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,2200	50,00	61,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,2200	50,00	61,00
		Total	lei			2 851,66
11	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			145,16 93,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	145,00	15,08
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	56,00	6,16
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	45,00	2,25
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	125,00	21,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	56,00	5,60
		<i>Total</i>	lei			2 576,54
12	AcA27A	Garnitura din cauciuc pentru flanse D=250mm	buc			264,05
						152,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8000	84,97	152,95
	2513736601500-12	Garnitura din cauciuc pentru flanse D=250mm	buc	1,0100	110,00	111,10
		<i>Total</i>	lei			264,05
		<b>2. Capitolul 2. Lucrari de montaj</b>				
13	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 300-400 mm - cot din otel d=325x8 mm	buc			519,79
						447,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,2700	84,97	447,79
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,4400	50,00	72,00
		<i>Total</i>	lei			1 559,38
14	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm - vana d=300 Pn10	buc			315,20
						140,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	84,97	140,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	350,00	175,00
		<i>Total</i>	lei			315,20
15	AcA31C	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 300-400 mm - flansa sudabilad=300 Pn10	buc			501,56
						409,56
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	84,97	409,56
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,8400	50,00	92,00
		<i>Total</i>	lei			1 504,67
		<b>3. Capitolul 3. Utilaj</b>				
16	pret de piata	Cot din otel d=326x10 mm 45'	buc			2 200,00
						0,00
	89413515615646-16	Cot din otel d=326x10 mm 45'	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
		<i>Total</i>	lei			6 600,00
17	pret de piata	Vana cu pana cauciucata d=300mm Pn10	buc			4 000,00
						0,00
	89413515615646-17	Vana cu pana cauciucata d=300mm Pn10	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		<i>Total</i>	lei			4 000,00
18	pret de piata	Flansa sudabila d=300mm Pn10	buc			2 040,00
						0,00
	89413515615646-18	Flansa sudabila d=300mm Pn10	buc	1,0000	2 040,00	2 040,00
		<i>Total</i>	lei			6 120,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**"5AQ INVEST" S.R.L.**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**Agentia de Dezvoltare Regionala Sud**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia bazinului de apa si  
restabilirea plajei orasenesti,  
constructia complexului turistic  
"Valul lui Traian" in extravilanul or.  
Leova, r-nul Leova, teren numar  
cadastral 5701220364**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-3  
Statia de pompare mobila**

**Valoarea de deviz 677 848,55 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>Capitolul 1. Lucrari de constructie</b>				
1	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	9,50	215,89 135,95	2 050,91 1 291,54
2	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15	m3	3,50	1 989,42 327,13	6 962,98 1 144,97
3	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,50	761,32 84,12	2 664,62 294,42
4	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 300-400 mm - reductie din otel d=300x150x7 mm	buc	1,00	2 931,19 447,79	2 931,19 447,79
5	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu	100m2	0,25	37,00 0,00	9,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II				
		<i>Total</i>	lei			14 618,95
		<i>Fondul social</i>	24 %			762,89
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			1 037,86
		<i>Total</i>				16 419,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			2 380,86
		<i>Total</i>				18 800,56
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 128,03
		<b>Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>19 928,59 3 178,72</b>
		<b>Capitolul 2. Utilaj</b>				
6	pret de piata	Pompa mobila diseji cu Q=400m3/h, Hp=15m, inclusiv sorb (constructie de protectie a pestelui , teava de aspiratie d=159 l=12m, teava de refulare d=130m l=12m) cu protectie laterala si acoperis	set	1,00	538 483,40 0,00	538 483,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			538 483,40
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			6 461,80
		<b>Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>544 945,20</b>
		<i>Total</i>	lei			564 873,79
		TVA	20 %			112 974,76
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>677 848,55 3 178,72</b>

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Sud

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia bazinului de apa si  
restabilirea plajei orasenesti,  
constructia complexului turistic  
"Valul lui Traian" in extravilanul or.  
Leova, r-nul Leova, teren numar  
cadastral 5701220364**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3  
Statia de pompare mobila**

**Valoarea de deviz 677 848,55 lei**

№ 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 № 2-3:				

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	12,0750	84,97	1 026,01
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	13,3000	84,97	1 130,10
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,2700	84,97	447,79
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4650	84,97	294,42
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3000	84,97	280,40
		<b>Total manopera</b>				<b>3 178,72</b>

**Materiale:**

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,0250	450,00	1 811,25
2.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0142	5 000,00	71,00
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1045	5 000,00	522,50
4.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0038	5 000,00	19,00
5.	2320187315789	Decofrol	kg	1,1400	28,00	31,92
6.	2663102100000-2	Beton B15	m3	3,6413	1 500,00	5 461,95
7.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,7600	20,00	15,20
8.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,9500	35,00	33,25
9.	2875274110150-4	reductie din otel d=300x150x7 mm	buc	1,0200	2 350,00	2 397,00
10.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3552	22,00	7,81
11.	4100126202818	Apa	m3	0,3500	22,00	7,70
12.	89413515615646-6	Pompa mobila diseji cu Q=400m3/h, Hp=15m, inclusiv sorb (constructie de protectie a pestelui , teava de aspiratie d=159 l=12m, teava de refulare d=130m l=12m) cu protectie laterala si acoperis	set	1,0000	538 483,40	538 483,40
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>548 861,98</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,4700	250,00	367,50
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,7350	250,00	183,75
3.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0185	500,00	9,25
4.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,1000	20,00	42,00
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,4400	60,00	86,40

6.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,0650	350,00	372,75
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>1 061,65</b>

Total		lei				564 873,7 9
TVA		20 %				112 974,7 6

**Total deviz:**

**677 848,5  
5**

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Sud

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia bazinului de apa si  
restabilirea plajei orasenesti, constructia  
complexului turistic "Valul lui Traian" in  
extravilanul or. Leova, r-nul Leova, teren numar  
cadastral 5701220364**

**Investitor Agentia de Dezvoltare  
Regionala Sud**

## 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
		<b>1. Capitolul 1. Lucrari de constructie</b>				
1	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			215,89 135,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	84,97	118,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	20,00	1,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	35,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,47
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	5 000,00	2,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	5 000,00	55,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			2 050,91
2	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15	m3			1 989,42 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000-2	Beton B15	m3	1,0250	1 500,00	1 560,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,23
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		<i>Total</i>	lei			6 962,98
3	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			761,32 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			2 664,62
4	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 300-400 mm - reductie din otel d=300x150x7 mm	buc			2 931,19 447,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,2700	84,97	447,79
	2875274110150-4	reductie din otel d=300x150x7 mm	buc	1,0000	2 350,00	2 397,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,4400	60,00	86,40



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 931,19
5	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
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	500,00	37,00
		<i>Total</i>	lei			9,25
		<b>2. Capitolul 2. Utilaj</b>				
6	pret de piata	Pompa mobila diseji cu Q=400m3/h, Hp=15m, inclusiv sorb (constructie de protectie a pestelui , teava de aspiratie d=159 l=12m, teava de refulare d=130m l=12m) cu protectie laterala si acoperis	set			538 483,40 0,00
	89413515615646-6	Pompa mobila diseji cu Q=400m3/h, Hp=15m, inclusiv sorb (constructie de protectie a pestelui , teava de aspiratie d=159 l=12m, teava de refulare d=130m l=12m) cu protectie laterala si acoperis	set	1,0000	538 483,40	538 483,40
		<i>Total</i>	lei			538 483,40

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**"5AQ INVEST" S.R.L.**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**Agentia de Dezvoltare Regionala Sud**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia bazinului de apa si  
restabilirea plajei orasenesti,  
constructia complexului turistic  
"Valul lui Traian" in extravilanul or.  
Leova, r-nul Leova, teren numar  
cadastral 5701220364**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-4  
Conducta de umplere**

**Valoarea de deviz 335 662,07 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>Capitolul 1.1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>Capitolul 1.1. Terasamente</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	0,44	799,50 0,00	351,78 0,00
2	TsC03B2	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	100 m3	0,60	998,40 0,00	599,04 0,00
3	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	4,02	112,16 112,16	450,88 450,88
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	6,66	215,83 51,83	1 437,44 345,20
5	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	0,81	325,00	263,25

1	2	3	4	5	6	7
		II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II			0,00	0,00
6	TsD01B	Umpluturi in transee cu lopata, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, pamintul provenind din teren mijlociu - umpluturi cu pamint moaleu	m3	3,36	26,34 26,34	88,50 88,50
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,98	938,04 749,44	919,28 734,45
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II - surplus de sol	100 m3	0,13	877,54 0,00	114,08 0,00
9	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	19,50	9,45 0,00	184,28 0,00
10	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,13	75,54 0,00	9,82 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,13	232,31 30,62	30,20 3,98
		<i>Total</i>	lei			4 448,55
		<b>Total Capitolul 1.1. Terasamente Inklusiv salariu</b>				<b>4 448,55</b>
		<b>Capitolul 1.2. Conducte</b>				<b>1 623,01</b>
12	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300-350 mm - teava d=325x6 mm	m	74,00	2 087,60 170,79	154 482,63 12 638,44
13	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm - teava otel d=57x2mm	m	11,00	168,88 42,49	1 857,68 467,34
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 57 mm	buc	1,00	1 835,53 46,73	1 835,53 46,73

1	2	3	4	5	6	7
15	pret de piata	Banda de avertizare	m	85,00	1,00 0,00	85,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			158 260,84
		<b>Total Capitolul 1.2. Conducte Inclusiv salariu</b>				<b>158 260,84 13 152,51</b>
		<b>Capitolul 1.3. Camine (2 buc)</b>				
16	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	4,24	2 020,60 684,86	8 567,36 2 903,80
17	Pret de piata	Placi prefabricate pentru camine KИД - 20	buc	2,00	2 500,00 0,00	5 000,00 0,00
18	Pret de piata	Inel i prefabricat pentru camine KИ 20-9a	buc	2,00	1 835,00 0,00	3 670,00 0,00
19	Pret de piata	Inel i prefabricat pentru camine KИ 20-6	buc	2,00	1 335,00 0,00	2 670,00 0,00
20	Pret de piata	Placi prefabricate pentru camine KИП1-20-1	buc	2,00	2 500,00 0,00	5 000,00 0,00
21	Pret de piata	Element prefabricat KИO-1	buc	2,00	200,00 0,00	400,00 0,00
22	Pret de piata	Element prefabricat KИ-7-3	buc	2,00	320,00 0,00	640,00 0,00
23	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip U	buc	2,00	1 637,37 69,68	3 274,74 139,35
24	CD52E	Zidarie din caramida la stilpi format 250 x 120 x 65 circulara cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,04	4 787,75 1 042,50	191,51 41,70
25	CF15B	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe	m2	18,84	197,14 169,94	3 714,18 3 201,67
26	CH10A1	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg	kg	20,34	60,96 14,44	1 239,87 293,81
27	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast - pavaj	m3	0,71	761,97 97,72	541,00 69,38
28	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace	m3	0,50	2 036,20	1 018,10

1	2	3	4	5	6	7
		clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B15			373,86	186,93
		<i>Total</i>	lei			35 926,76
		<b>Total Capitolul 1.3. Camine (2 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>35 926,76 6 836,64</b>
		<i>Total</i>	lei			198 636,15
		<i>Fondul social</i>	24 %			5 186,92
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			17 120,76
		<i>Total</i>				220 943,83
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			32 036,85
		<i>Total</i>				252 980,68
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			15 178,85
		<b>Total Capitolul 1.1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>268 159,53 21 612,16</b>
		<b>Capitolul 2. Lucrari de montaj</b>				
29	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm - teu redus din fonta d=300mm	buc	1,00	358,92 216,67	358,92 216,67
30	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm - vana din fonta cu flanse d=300mm	buc	1,00	315,20 140,20	315,20 140,20
31	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm - clapeta de retinere cu flanse d=300mm	buc	1,00	315,20 140,20	315,20 140,20
		<i>Total</i>	lei			989,32
		<i>Fondul social</i>	24 %			119,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			14,23
		<i>Total</i>				1 122,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			377,77
		<i>Total</i>				1 500,62
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			90,04
		<b>Total Capitolul 2. Lucrari de montaj Inclusiv salariu</b>				<b>1 590,66 497,07</b>
		<b>Capitolul 3. Utilaj</b>				
32	pret de piata	Teu redus din fonta cu flanse d=300x160 mm Pn10	buc	1,00	2 600,00 0,00	2 600,00 0,00
33	pret de piata	Vana cu pana cauciucata d=300mm Pn10	buc	1,00	4 000,00 0,00	4 000,00 0,00
34	pret de piata	Clapeta de retinere d=300mm Pn10	buc	1,00	3 250,00 0,00	3 250,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 850,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			118,20
		<b>Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>9 968,20</b>

		Total	lei			279 718,39
		TVA	20 %			55 943,68
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>335 662,07 22 109,23</b>

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Sud

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia bazinului de apa si  
restabilirea plajei orasenesti,  
constructia complexului turistic  
"Valul lui Traian" in extravilanul or.  
Leova, r-nul Leova, teren numar  
cadastral 5701220364**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4  
Conducta de umplere**

**Valoarea de deviz 335 662,07 lei**

№ 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 № 2-4:				

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	32,4352	84,97	2 756,02
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	84,97	169,94
3.	7129020012800	Pavator	h-om	0,8165	84,97	69,38
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,6400	84,97	139,35
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	184,5536	84,97	15 681,52
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,4578	84,97	293,81
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,0384	84,97	1 277,81
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,8520	84,97	497,24
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,2608	84,97	871,86
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0836	84,97	7,10
11.	9312040019600	Sapator	h-om	4,0626	84,97	345,20
		<b>Total manopera</b>				<b>22 109,23</b>

**Materiale:**

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0021	450,00	0,94
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,5652	160,00	90,43
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,4950	160,00	1 199,20
4.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,9308	450,00	418,86
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,8947	85,00	76,05
6.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	16,9994	3,00	51,00
7.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	70,9772	30,00	2 129,32
8.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	698,9837	45,00	31 454,26
9.	2320322600374	Citom	kg	8,6152	20,00	172,30
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	49,0581	30,00	1 471,74
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	146,3658	15,00	2 195,49
12.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	125,00	126,25
13.	2521216701000-13	Teava din otel d=57x2mm	m	11,6655	94,00	1 096,56
14.	2521216701000-5	Teava din otel d=325x6 mm	m	76,9822	1 250,00	96 227,75
15.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0096	850,00	8,16
16.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	18,0000	7,00	126,00

17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	225,3600	2,10	473,25
18.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,5562	2,10	5,37
19.	2663102100000-28	Beton B15	m3	0,5202	1 500,00	780,30
20.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,4412	1 500,00	3 661,80
21.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,2940	850,00	249,90
22.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,4522	0,00	0,00
23.	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	20,7061	45,00	931,77
24.	2873122000750	Plase din armatura	kg	0,4000	20,00	8,00
25.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2071	65,00	13,46
26.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	92,9655	65,00	6 042,76
27.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	1,00	16,00
28.	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0400	1 720,00	1 788,80
29.	2875274200000	Capac cu rama	buc	2,0400	1 500,00	3 060,00
30.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4141	2,00	0,83
31.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1647	22,00	3,62
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2132	22,00	4,69
33.	4864351656584-17	Placi prefabricate pentru camine KИД - 20	buc	2,0000	2 500,00	5 000,00
34.	4864351656584-18	Inel i prefabricat pentru camine KИД 20-9a	buc	2,0000	1 835,00	3 670,00
35.	4864351656584-19	Inel i prefabricat pentru camine KИД 20-6	buc	2,0000	1 335,00	2 670,00
36.	4864351656584-20	Placi prefabricate pentru camine KИП1-20-1	buc	2,0000	2 500,00	5 000,00
37.	4864351656584-21	Element prefabricat KИО-1	buc	2,0000	200,00	400,00
38.	4864351656584-22	Element prefabricat KИД-7-3	buc	2,0000	320,00	640,00
39.	64313164-15	Banda de avertizare	m	85,0000	1,00	85,00
40.	89413515615646-17	Vana cu pana cauciucata d=300mm Pn10	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
41.	89413515615646-32	Teu redus din fonta cu flanse d=300x160 mm Pn10	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
42.	89413515615646-34	Clapeta de retinere d=300mm Pn10	buc	1,0000	3 250,00	3 250,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>181 199,86</b>

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

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0168	450,00	7,56
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0754	10,00	0,75
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1086	400,00	43,44
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,7305	390,00	1 064,90
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,5967	500,00	298,35
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,3000	20,00	6,00
7.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,3810	50,00	19,05
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1507	20,00	3,01
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,2414	20,00	184,83
10.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	13,2400	60,00	794,40
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	10,0296	350,00	3 510,36
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1250	350,00	43,75
13.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,5265	350,00	184,28
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de	h-ut	0,0163	350,00	5,70



		stropire				
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>6 166,38</b>

Total		lei	279 718,3 9
TVA		20 %	55 943,68

**Total deviz:** **335 662,07**

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Sud

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia bazinului de apa si  
restabilirea plajei orasenesti, constructia  
complexului turistic "Valul lui Traian" in  
extravilanul or. Leova, r-nul Leova, teren numar  
cadastral 5701220364**

**Investitor Agentia de Dezvoltare  
Regionala Sud**

### 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
		<b>1. Capitolul 1.1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Capitolul 1.1. Terasamente</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			799,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	390,00	799,50
		<i>Total</i>	lei			351,78
2	TsC03B2	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	100 m3			998,40 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	390,00	998,40
		<i>Total</i>	lei			599,04
3	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,16 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
		<i>Total</i>	lei			450,88
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			215,83 51,83
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	160,00	164,00
		<i>Total</i>	lei			1 437,44
5	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			325,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	500,00	325,00
		<i>Total</i>	lei			263,25
6	TsD01B	Umpluturi in transee cu lopata, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, pamintul provenind din teren mijlociu - umpluturi cu pamint moaleu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			88,50
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			938,04 ----- 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	20,00	188,60
		<i>Total</i>	lei			919,28
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II - surplus de sol	100 m3			877,54 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	390,00	877,54
		<i>Total</i>	lei			114,08
9	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			9,45 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	350,00	9,45
		<i>Total</i>	lei			184,28
10	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			75,54 ----- 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	450,00	5,54
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	500,00	70,00
		<i>Total</i>	lei			9,82
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			232,31 ----- 30,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,62
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,69
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			30,20
		<b>1.2. Capitolul 1.2. Conducte</b>				
12	Aca04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300-350 mm - teava d=325x6 mm	m			2 087,60 ----- 170,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	84,97	170,79
	2521216701000-5	Teava din otel d=325x6 mm	m	1,0100	1 250,00	1 300,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	30,00	19,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8900	15,00	29,20
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,2000	65,00	80,34
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	45,00	424,57
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	20,00	2,27
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	3,00	0,68
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	30,00	28,12
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	60,00	10,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	350,00	21,35
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			154 482,63
13	Aca04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm - teava otel d=57x2mm	m			168,88 ----- 42,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,49
	2521216701000-13	Teava din otel d=57x2mm	m	1,0100	94,00	99,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	30,00	2,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	15,00	3,15
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	65,00	8,87
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	45,00	3,31
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	20,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	3,00	0,06
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	30,00	4,41
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	60,00	3,60
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			1 857,68
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 57 mm	buc			1 835,53 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	1 720,00	1 788,80
		<i>Total</i>	lei			1 835,53
15	pret de piata	Banda de avertizare	m			1,00 0,00
	64313164-15	Banda de avertizare	m	1,0000	1,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			85,00
		<b>1.3. Capitolul 1.3. Camine (2 buc)</b>				
16	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 020,60 684,86
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	84,97	479,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	84,97	205,63
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 500,00	863,63
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	85,00	17,94
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	850,00	58,94
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	160,00	21,22
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	2,10	1,27
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	350,00	372,75
		<i>Total</i>	lei			8 567,36
17	Pret de piata	Placi prefabricate pentru camine КЦД - 20	buc			2 500,00 0,00
	4864351656584-17	Placi prefabricate pentru camine КЦД - 20	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			5 000,00
18	Pret de piata	Inel i prefabricat pentru camine КЦ 20-9a	buc			1 835,00 0,00
	4864351656584-18	Inel i prefabricat pentru camine КЦ 20-9a	buc	1,0000	1 835,00	1 835,00
		<i>Total</i>	lei			3 670,00
19	Pret de piata	Inel i prefabricat pentru camine КЦ 20-6	buc			1 335,00 0,00
	4864351656584-19	Inel i prefabricat pentru camine КЦ 20-6	buc	1,0000	1 335,00	1 335,00
		<i>Total</i>	lei			2 670,00
20	Pret de piata	Placi prefabricate pentru camine КЦП1-20-1	buc			2 500,00 0,00
	4864351656584-20	Placi prefabricate pentru camine КЦП1-20-1	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			5 000,00
21	Pret de piata	Element prefabricat КЦО-1	buc			200,00 0,00
	4864351656584-21	Element prefabricat КЦО-1	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			400,00
22	Pret de piata	Element prefabricat КЦ-7-3	buc			320,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	4864351656584-22	Element prefabricat KII-7-3	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Total</i>	lei			640,00
23	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip U	buc			1 637,37 69,68
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,68
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 500,00	1 530,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,10	28,92
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	160,00	8,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	22,00	0,29
		<i>Total</i>	lei			3 274,74
24	CD52E	Zidarie din caramida la stilpi format 250 x 120 x 65 circulara cu inaltimea pina la 4 m	m3			4 787,75 1 042,50
	7122050013400	Zidar	h-om	10,1800	84,97	865,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0900	84,97	177,50
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	450,0000	7,00	3 150,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2400	850,00	204,00
	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,0000	20,00	200,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	450,00	189,00
		<i>Total</i>	lei			191,51
25	CF15B	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe	m2			197,14 169,94
	7122050013400	Zidar	h-om	1,7000	84,97	144,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,10	22,05
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	160,00	4,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,00	0,15
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	20,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			3 714,18
26	CH10A1	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg	kg			60,96 14,44
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1700	84,97	14,44
	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	45,00	45,81
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0200	2,00	0,04
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	65,00	0,66
		<i>Total</i>	lei			1 239,87
27	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast - pavaj	m3			761,97 97,72
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,72
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	450,00	589,94
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	22,00	5,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,18
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	350,00	8,03
		<i>Total</i>	lei			541,00
28	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3			2 036,20 373,86
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,98
	2663102100000-28	Beton B15	m3	1,0250	1 500,00	1 560,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,24

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		<i>Total</i>	lei			1 018,10
		<b>2. Capitolul 2. Lucrari de montaj</b>				
29	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm - teu redus din fonta d=300mm	buc			358,92 216,67
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,5500	84,97	216,67
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	125,00	126,25
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	1,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			358,92
30	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm - vana din fonta cu flanse d=300mm	buc			315,20 140,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	84,97	140,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	350,00	175,00
		<i>Total</i>	lei			315,20
31	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm - clapeta de retinere cu flanse d=300mm	buc			315,20 140,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	84,97	140,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	350,00	175,00
		<i>Total</i>	lei			315,20
		<b>3. Capitolul 3. Utilaj</b>				
32	pret de piata	Teu redus din fonta cu flanse d=300x160 mm Pn10	buc			2 600,00 0,00
	89413515615646-32	Teu redus din fonta cu flanse d=300x160 mm Pn10	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
		<i>Total</i>	lei			2 600,00
33	pret de piata	Vana cu pana cauciucata d=300mm Pn10	buc			4 000,00 0,00
	89413515615646-17	Vana cu pana cauciucata d=300mm Pn10	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		<i>Total</i>	lei			4 000,00
34	pret de piata	Clapeta de retinere d=300mm Pn10	buc			3 250,00 0,00
	89413515615646-34	Clapeta de retinere d=300mm Pn10	buc	1,0000	3 250,00	3 250,00
		<i>Total</i>	lei			3 250,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**"5AQ INVEST" S.R.L.**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**Agentia de Dezvoltare Regionala Sud**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia bazinului de apa si  
restabilirea plajei orasenesti,  
constructia complexului turistic  
"Valul lui Traian" in extravilanul or.  
Leova, r-nul Leova, teren numar  
cadastral 5701220364**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-5

### Conducta de transvazare

**Valoarea de deviz 239 311,39 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>Capitolul 1. Lucrari de constructii</b>				
		<b>Capitolul 1.1. Traversare peste drum</b>				
1	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm	buc	1,00	7 264,65 4 801,65	7 264,65 4 801,65
2	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 161-250 mm	m	56,00	1 940,38 479,23	108 661,52 26 836,92
3	CA09A	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat in instalatii centralizate	m3	4,00	1 426,59 314,39	5 706,36 1 257,56
		<i>Total</i>	lei			121 632,53
		<b>Total Capitolul 1.1. Traversare peste drum</b>				<b>121 632,53</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>32 896,13</b>
		<i>Total</i>	lei			121 632,53
		<i>Fondul social</i>	24 %			7 895,07
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			7 044,94
		<i>Total</i>				136 572,54
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			19 803,03
		<i>Total</i>				156 375,57
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			9 382,53
		<b>Total Capitolul 1. Lucrari de constructii</b>				<b>165 758,10</b>
						<b>32 896,13</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<b>Capitolul 2. Lucrari de montaj</b>				
4	GD53I1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 250 mm, pentru adoptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului). Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor - cot 45', PE100, SDR17, Pn10, d=250mm	buc	4,00	543,83 188,63	2 175,33 754,53
		<i>Total</i>	lei			2 175,33
		<i>Fondul social</i>	24 %			181,09
		<i>Total</i>				2 356,42
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			573,44
		<i>Total</i>				2 929,86
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			175,80
		<b>Total Capitolul 2. Lucrari de montaj Inclusiv salariu</b>				<b>3 105,66 754,53</b>
		<b>3. Capitolul 3. Utilaj</b>				
5	pret de piata	Cot electrosudabil din PE 100, PN 10 SDR17, d=250x14,8 mm, 45'	buc	4,00	7 550,00 0,00	30 200,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			30 200,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			362,40
		<b>Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>30 562,40</b>
		<i>Total</i>	lei			199 426,16
		TVA	20 %			39 885,23
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>239 311,39 33 650,66</b>

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Sud

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Construcția bazinului de apă și  
restabilirea plajei orășenești,  
construcția complexului turistic  
"Valul lui Traian" în extravilanul or.  
Leova, r-nul Leova, teren număr  
cadastral 5701220364**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-5  
Conducta de transvazare**

**Valoarea de deviz 239 311,39 lei**

№ 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 № 2-5:				

**Manopera:**

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	60,8500	84,97	5 170,42
2.	7123010010200	Betonist	h-om	14,8000	84,97	1 257,56
3.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	8,8800	84,97	754,53
4.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	311,5000	84,97	26 468,15
		<b>Total manopera</b>				<b>33 650,66</b>

**Materiale:**

1.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	2,0000	400,00	800,00
2.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	1 881,6000	13,00	24 460,80
3.	2521216716002	Teava din polietilena 250mm	m	56,1680	727,85	40 881,88
4.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	3,2800	1 100,00	3 608,00
5.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,4000	22,00	8,80
6.	4100126202818	Apa	m3	31,3600	22,00	689,92
7.	89413515615646 -5	Cot electrosudabil din PE 100, PN 10 SDR17, d=250x14,8 mm, 45'	buc	4,0000	7 550,00	30 200,00
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>100 649,40</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2940600003014	Aparat de sudură PE metoda cap la cap	h-ut	8,8800	60,00	532,80
2.	2952270001813	Instalație foraj orizontal dirijat	h-ut	60,8500	300,00	18 255,00
3.	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	1,6000	20,00	32,00
4.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	8,8800	100,00	888,00
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>19 707,80</b>

Total	lei	199 426,16
TVA	20 %	39 885,23

**Total deviz:**

**239 311,39**

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Sud

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia bazinului de apa si  
restabilirea plajei orasenesti, constructia  
complexului turistic "Valul lui Traian" in  
extravilanul or. Leova, r-nul Leova, teren numar  
cadastral 5701220364**

**Investitor Agentia de Dezvoltare  
Regionala Sud**

## 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
		<b>1. Capitolul 1. Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. Capitolul 1.1. Traversare peste drum</b>				
1	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sabelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm	buc			7 264,65 ----- 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	300,00	2 463,00
		<i>Total</i>	lei			7 264,65
2	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 161-250 mm	m			1 940,38 ----- 479,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,7000	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,9400	84,97	79,87
	2521216716002	Teava din polietilena 250mm	m	1,0030	727,85	730,03
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	22,00	12,32
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	13,00	436,80
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,9400	300,00	282,00
		<i>Total</i>	lei			108 661,52
3	CA09A	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat in instalatii centralizate	m3			1 426,59 ----- 314,39
	7123010010200	Betonist	h-om	3,7000	84,97	314,39
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,8200	1 100,00	902,00
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	400,00	200,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,20
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	20,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			5 706,36
		<b>2. Capitolul 2. Lucrari de montaj</b>				
4	GD53I1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 250 mm, pentru adoptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor - cot 45', PE100, SDR17, Pn10, d=250mm	buc			543,83 ----- 188,63
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,2200	84,97	188,63
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	2,2200	60,00	133,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,2200	100,00	222,00
		<i>Total</i>	lei			2 175,33
		<b>3. Capitolul 3. Utilaj</b>				
5	pret de piata	Cot electrosudabil din PE 100, PN 10 SDR17, d=250x14,8 mm, 45'	buc			7 550,00 -----

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	89413515615646-5	Cot electrosudabil din PE 100, PN 10 SDR17, d=250x14,8 mm, 45'	buc	1,0000	7 550,00	7 550,00
		<i>Total</i>	lei			30 200,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**"5AQ INVEST" S.R.L.**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**Agentia de Dezvoltare Regionala Sud**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia bazinului de apa si  
restabilirea plajei orasenesti,  
constructia complexului turistic  
"Valul lui Traian" in extravilanul or.  
Leova, r-nul Leova, teren numar  
cadastral 5701220364**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-6**  
**Conducta de umplere. Ansamblu de masurare**

**Valoarea de deviz 60 921,30 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>Capitolul 1. Lucrari de constructii</b>				
1	AcA27A	Garnitura din cauciuc pentru flanse D=250mm, surub M20x100 (12 buc)	buc	4,00	281,22 152,95	1 124,86 611,78
2	AcA27A	Garnitura din cauciuc pentru flanse D=315mm, surub M20x100 (12 buc)	buc	5,00	307,48 152,95	1 537,38 764,73
		<i>Total</i>	lei			2 662,24
		<i>Fondul social</i>	24 %			330,36
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			128,57
		<i>Total</i>				3 121,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			452,56
		<i>Total</i>				3 573,73
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			214,41
		<b>Total Capitolul 1. Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>3 788,14 1 376,51</b>
		<b>Capitolul 2. Lucrari de montaj</b>				
3	GD53K	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 315 mm, pentru adoptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si	buc	2,00	250,06 103,66	500,13 207,33

1	2	3	4	5	6	7
		capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) - ansamblu flansa capat flana PE100 SDR17 d=315mm				
4	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm - vana din fonta cu flanse d=300mm Pn10	buc	1,00	315,20 140,20	315,20 140,20
5	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm - filtru cu flanse d=300mm Pn10	buc	1,00	315,20 140,20	315,20 140,20
6	GD53K2	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 315 mm, pentru adoptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului). Pentru imbinarea reductiilor la un diametru imediat inferior - reductie Pe100 d=315x250 mm Pn10	buc	2,00	500,12 207,32	1 000,25 414,65
7	GD53I	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 250 mm, pentru adoptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) - mufa redusa PE100 d=250x250 mm Pn10	buc	2,00	227,52 94,32	455,03 188,63
8	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 - contor de apa cu flanse d=250mm	buc	1,00	228,47 84,97	228,47 84,97
9	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm - clapeta de retinere din fonta d=315mm Pn16	buc	1,00	315,20 140,20	315,20 140,20
10	GD53K	Imbinarea prin sudura cap la cap a	buc	2,00	250,06	500,13

1	2	3	4	5	6	7
		fitingurilor din polietilena, cu diametrul de 315 mm, pentru adoptoare pe flansa, capace bombate, fitinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) - ansamblu flansa capat flana PE100 SDR16 d=315mm			103,66	207,33
		<i>Total</i>	lei			3 629,61
		<i>Fondul social</i>	24 %			365,64
		<i>Total</i>				3 995,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 157,87
		<i>Total</i>				5 153,12
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			309,19
		<b>Total Capitolul 2. Lucrari de montaj Inclusiv salariu</b>				<b>5 462,31 1 523,51</b>
		<b>Capitolul 3. Utilaj</b>				
11	pret de piata	Flansa din PE100 SDR17 d=315mm	buc	2,00	2 040,00 0,00	4 080,00 0,00
12	pret de piata	Vana cu pana cauciucata d=300mm Pn10	buc	1,00	4 000,00 0,00	4 000,00 0,00
13	pret de piata	Filtru din fonta cu nflanse d=300mm Pn10	buc	1,00	2 750,00 0,00	2 750,00 0,00
14	pret de piata	Reductie rdusa PE100 d=250x250 Pn10	buc	2,00	2 350,00 0,00	4 700,00 0,00
15	pret de piata	Mufa redusa PE100 d=250x250 Pn10	buc	2,00	1 405,00 0,00	2 810,00 0,00
16	pret de piata	Contor de apa rece cu flanse d=250mm	buc	1,00	15 835,00 0,00	15 835,00 0,00
17	pret de piata	Clapeta de retinere cu flanse d=315mm Pn16	buc	1,00	3 250,00 0,00	3 250,00 0,00
18	pret de piata	Flansa di Pe100 Pn16 SDR11 d=315mm	buc	2,00	1 800,00 0,00	3 600,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			41 025,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			492,30

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>41 517,30</b>
		Total	lei			50 767,75
		TVA	20 %			10 153,55
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>60 921,30</b>
						<b>2 900,02</b>

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Sud

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia bazinului de apa si restabilirea  
plajei orasenesti, constructia complexului  
turistic "Valul lui Traian" in extravilanul  
or. Leova, r-nul Leova, teren numar  
cadastral 5701220364**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-6  
Conducta de umplere. Ansamblu de masurare**

**Valoarea de deviz 60 921,30 lei**

№ 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 № 2-6:						

**Manopera :**

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	22,1500	84,97	1 882,08
2.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	11,9800	84,97	1 017,94
<b>Total manopera</b>						<b>2 900,02</b>

**Materiale:**

1.	2513736601500-1	Garnitura din cauciuc pentru flanse D=250mm, surub M20x100	buc	4,0400	127,00	513,08
2.	2513736601500-2	Garnitura din cauciuc pentru flanse D=315mm, surub M20x100	buc	5,0500	153,00	772,65
3.	89413515615646-11	Flansa din PE100 SDR17 d=315mm	buc	2,0000	2 040,00	4 080,00
4.	89413515615646-12	Vana cu pana cauciucata d=300mm Pn10	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
5.	89413515615646-13	Filtru din fonta cu nflanse d=300mm Pn10	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
6.	89413515615646-14	Reductie rdusa PE100 d=250x250 Pn10	buc	2,0000	2 350,00	4 700,00
7.	89413515615646-15	Mufa redusa PE100 d=250x250 Pn10	buc	2,0000	1 405,00	2 810,00
8.	89413515615646-16	Contor de apa rece cu flanse d=250mm	buc	1,0000	15 835,00	15 835,00
9.	89413515615646-17	Clapeta de retinere cu flanse d=315mm Pn16	buc	1,0000	3 250,00	3 250,00
10.	89413515615646-18	Flansa di Pe100 Pn16 SDR11 d=315mm	buc	2,0000	1 800,00	3 600,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>42 310,73</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	11,9800	60,00	718,80
2.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	11,9800	60,00	718,80
3.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9100	350,00	668,50
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>2 106,10</b>

Total	lei	50 767,75
TVA	20 %	10 153,55

**Total deviz:**

**60 921,30**

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala Sud

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Constructia bazinului de apa si  
restabilirea plajei orasenesti, constructia  
complexului turistic "Valul lui Traian" in  
extravilanul or. Leova, r-nul Leova, teren numar  
cadastral 5701220364**

**Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala  
Sud**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1. Lucrari de constructii</b>				
1	AcA27A	Garnitura din cauciuc pentru flanse D=250mm, surub M20x100 (12 buc)	buc			281,22
						152,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8000	84,97	152,95
	2513736601500-1	Garnitura din cauciuc pentru flanse D=250mm, surub M20x100	buc	1,0100	127,00	128,27
		<i>Total</i>	lei			1 124,86
2	AcA27A	Garnitura din cauciuc pentru flanse D=315mm, surub M20x100 (12 buc)	buc			307,48
						152,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8000	84,97	152,95
	2513736601500-2	Garnitura din cauciuc pentru flanse D=315mm, surub M20x100	buc	1,0100	153,00	154,53
		<i>Total</i>	lei			1 537,38
		<b>2. Capitolul 2. Lucrari de montaj</b>				
3	GD53K	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 315 mm, pentru adoptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) - ansamblu flansa capat flana PE100 SDR17 d=315mm	buc			250,06
						103,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,2200	60,00	73,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,2200	60,00	73,20
		<i>Total</i>	lei			500,13
4	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm - vana din fonta cu flanse d=300mm Pn10	buc			315,20
						140,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	84,97	140,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	350,00	175,00
		<i>Total</i>	lei			315,20
5	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm - filtru cu flanse d=300mm Pn10	buc			315,20
						140,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	84,97	140,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	350,00	175,00
		<i>Total</i>	lei			315,20
6	GD53K2	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 315 mm, pentru adoptoare pe flansa, capace bombate,	buc			500,12
						207,32

1	2	3	4	5	6	7
		fitinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea reductiilor la un diametru imediat inferior - reductie Pe100 d=315x250 mm Pn10				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,4400	84,97	207,32
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	2,4400	60,00	146,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,4400	60,00	146,40
		<i>Total</i>	lei			1 000,25
7	GD53I	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 250 mm, pentru adoptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) - mufa redusa PE100 d=250x250 mm Pn10	buc			227,52 94,32
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,1100	84,97	94,32
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,1100	60,00	66,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1100	60,00	66,60
		<i>Total</i>	lei			455,03
8	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 - contor de apa cu flanse d=250mm	buc			228,47 84,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	84,97	84,97
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	350,00	143,50
		<i>Total</i>	lei			228,47
9	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm - clapeta de retinere din fonta d=315mm Pn16	buc			315,20 140,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	84,97	140,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	350,00	175,00
		<i>Total</i>	lei			315,20
10	GD53K	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 315 mm, pentru adoptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) - ansamblu flansa capat flana PE100 SDR16 d=315mm	buc			250,06 103,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,2200	60,00	73,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,2200	60,00	73,20
		<i>Total</i>	lei			500,13
		<b>3. Capitolul 3. Utilaj</b>				
11	pret de piata	Flansa din PE100 SDR17 d=315mm	buc			2 040,00 0,00
	89413515615646-11	Flansa din PE100 SDR17 d=315mm	buc	1,0000	2 040,00	2 040,00
		<i>Total</i>	lei			4 080,00
12	pret de piata	Vana cu pana cauciucata d=300mm Pn10	buc			4 000,00 0,00
	89413515615646-12	Vana cu pana cauciucata d=300mm Pn10	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		<i>Total</i>	lei			4 000,00
13	pret de piata	Filtru din fonta cu nflanse d=300mm Pn10	buc			2 750,00 0,00
	89413515615646-	Filtru din fonta cu nflanse d=300mm Pn10	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00

1	2	3	4	5	6	7
	13					
		<i>Total</i>	lei			2 750,00
14	pret de piata	Reductie rdusa PE100 d=250x250 Pn10	buc			2 350,00
						0,00
	89413515615646-14	Reductie rdusa PE100 d=250x250 Pn10	buc	1,0000	2 350,00	2 350,00
		<i>Total</i>	lei			4 700,00
15	pret de piata	Mufa redusa PE100 d=250x250 Pn10	buc			1 405,00
						0,00
	89413515615646-15	Mufa redusa PE100 d=250x250 Pn10	buc	1,0000	1 405,00	1 405,00
		<i>Total</i>	lei			2 810,00
16	pret de piata	Contor de apa rece cu flanse d=250mm	buc			15 835,00
						0,00
	89413515615646-16	Contor de apa rece cu flanse d=250mm	buc	1,0000	15 835,00	15 835,00
		<i>Total</i>	lei			15 835,00
17	pret de piata	Clapeta de retinere cu flanse d=315mm Pn16	buc			3 250,00
						0,00
	89413515615646-17	Clapeta de retinere cu flanse d=315mm Pn16	buc	1,0000	3 250,00	3 250,00
		<i>Total</i>	lei			3 250,00
18	pret de piata	Flansa di Pe100 Pn16 SDR11 d=315mm	buc			1 800,00
						0,00
	89413515615646-18	Flansa di Pe100 Pn16 SDR11 d=315mm	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
		<i>Total</i>	lei			3 600,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**"5AQ INVEST" S.R.L.**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**Agentia de Dezvoltare Regionala Sud**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.