

**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**

## 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. Lucrari de constructie</b>				
		<b>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 (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в несвязанных или малосвязанных грунтах, глубиной < 0,75 м, средний грунт)	m3			71,40 71,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	60,00	71,40
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. C15 (Укладка бетона в армированные конструкции фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, железобетон класса...) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 639,83 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	266310210000-0	Beton B7,5	m3	1,0250	1 250,00	1 300,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			18,60 18,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,60
4	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg-- pentru sustinere (Установка и закрепление накладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 10 кг)-для поддержки	kg			35,51 6,30

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100				
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	60,00	6,30
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	0,00	0,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	42,00	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	30,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	10,00	0,13
		<b>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 (Подземная укладка стальных труб, соединенных электросваркой, диаметр 300-350 мм) Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0300	m			1 388,35 120,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	60,00	120,60
	252121670100-0	Teava din otel -- teava d=325x6 mm	m	1,0100	950,00	988,28
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	20,00	12,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8900	25,00	48,67
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,2000	42,00	51,91
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	12,00	113,22
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	21,00	2,38
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	30,00	6,80
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	21,00	19,68
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	50,00	8,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	250,00	15,25
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	16,00	0,08
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 (Установка на место стальных соединительных частей, электросваркой, диаметр 300-400 мм) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			1 867,20 316,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,2700	60,00	316,20
	287527411015-0	Piesa de legatura din otel pentru sudura-racord d=325x6, l=1,5m	buc	1,0000	1 450,00	1 479,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,4400	50,00	72,00
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 (Установка на место стальных соединительных частей, электросваркой, диаметр 300-400 мм) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			1 326,60 316,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,2700	60,00	316,20
	287527411015-1*	Piesa de legatura din otel pentru sudura--racord d=325x6, l=1,0m	buc	1,0000	920,00	938,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,4400	50,00	72,00
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 (Установка на место стальных соединительных частей, электросваркой, диаметр 125-250 мм)-d=108x4, l=1,0m Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			421,20 196,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	60,00	196,20
	287527411015-5	Piesa de legatura din otel pentru sudura-racord d=108x4, l=1,0m	buc	1,0000	175,00	178,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	50,00	46,50
9	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare- sarac orb (Монтаж наружных металлических изделий: балюстрад, сеток, крышек люков, снегозадержателей, решеток) крышка	kg			38,37 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	42,00	0,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,18	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
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 (Сварка встык полиэтиленовых фитингов диаметром 315 мм для переходников на фланец, выпуклых заглушек, переходных фитингов и концов ответвлений (также для перпендикулярного ответвления тройника) - переходник с фланцами ПЭ d=300 мм. Пн10 Material marunt (detergent, conect., schoch)=1,0000	buc			1 605,00 73,20
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2200	60,00	73,20
	25231567138/11	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)-- adaptor cu flanse PE d=300 mm Pn10	buc	1,0100	1 420,00	1 434,20
	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	30,00	36,60
11	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Внутренняя или наружная окраска металлических изделий, 2 слоями алкидной эмали, включая грунтовку)	m2			83,36 66,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	30,00	3,12
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	25,00	2,75
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	22,00	1,10
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	42,00	7,14
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	25,00	2,50
12	AcA27A	Garnitura din cauciuc pentru flanse D=250mm- (Резиновая прокладка для фланцев D=250мм.)	buc			239,30 108,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8000	60,00	108,00
	251373660150-90	Garnitura din cauciuc pentru flanse D=250mm-	buc	1,0100	130,00	131,30
		<b>2. Lucrari de montare</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(Установка на место стальных соединительных частей, электросваркой, диаметр 300-400 мм) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			388,20 316,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,2700	60,00	316,20
	2875274110150-1	Piesa de legatura din otel pentru sudura-- колено стальное d=325x8 мм	buc	1,0000	0,00	0,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,4400	50,00	72,00
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 (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 300-400 мм) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300	buc			224,00 99,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	60,00	99,00

1	2	3	4	5	6	7
	287411730000*0	Armături cu acționarea manuală sau mecanică-vana d=300 Pn10	buc	1,0000	0,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	250,00	125,00
15	AcA31C	Montarea prin sudură electrică a flanselor sau pieselor de legătură, din oțel, la capatul țevilor, având diametrul de 300-400 mm- flansa sudabilă d=300 Pn10(Установка электросваркой стальных фланцев или накладок, на концы труб, диаметр 300-400 мм) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			381,20 ----- 289,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	60,00	289,20
	28752744001-9	Flansa din oțel pentru sudură-flansa sudabilă d=300 Pn10	buc	1,0000	0,00	0,00
	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	1,8400	50,00	92,00
		<b>3. Utilaj</b>				
16	Pret de piață	Cot din oțel d=326x10 mm 45'	buc			4 500,00 ----- 0,00
	2587412201291-7	Cot din oțel d=326x10 mm 45'	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
17	Pret de piață	Vana cu pană cauciucată d=300mm Pn10	buc			10 550,00 ----- 0,00
	25874122012922	Vana cu pană cauciucată d=300mm Pn10	buc	1,0000	10 550,00	10 550,00
18	Pret de piață	Flansa sudabilă d=300mm Pn10	buc			4 450,00 ----- 0,00
	25874122012926	Flansa sudabilă d=300mm Pn10	buc	1,0000	4 450,00	4 450,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Захария И.**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(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.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

**Valoarea de deviz 71 187,38 Lei**

Intocmit in prețuri curente 06.03.2024

№ 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	60,00	96,000
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	60,8400	60,00	3 650,400
3.	7136080025001	Montator	h-om	0,7906	60,00	47,436
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	19,5250	60,00	1 171,500
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,0070	60,00	0,420
6.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2200	60,00	73,200
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1330	60,00	7,980
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	60,00	36,000
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1670	60,00	10,020
		<b>Total manopera</b>				<b>5 092,96</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0140	5,00	0,070
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,8875	3,00	2,662
3.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,9064	30,00	27,192
4.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	3,7492	21,00	78,733
5.	2320166200676	White spirit	kg	1,7750	25,00	44,375
6.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	37,7392	12,00	452,870
7.	2320322600374	Citom	kg	0,4532	21,00	9,517
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,5956	20,00	51,912
9.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1521	0,00	0,000
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	7,7868	25,00	194,670
11.	2430116104160	Email alchidic	kg	3,0175	42,00	126,735
12.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0070	42,00	0,294

13.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,8460	30,00	55,380
14.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,8875	22,00	19,525
15.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,9525	25,00	48,812
16.	251373660150-90	Garnitura din cauciuc pentru flanse D=250mm-	buc	1,0100	130,00	131,300
17.	252121670100-0	Teava din otel -- teava d=325x6 mm	m	4,1612	950,00	3 953,140
18.	25231567138/11	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)-- adaptor cu flanse PE d=300 mm Pn10	buc	1,0100	1 420,00	1 434,200
19.	2587412201291-7	Cot din otel d=326x10 mm 45'	buc	3,0000	4 500,00	13 500,000
20.	25874122012922	Vana cu pana cauciucata d=300mm Pn10	buc	1,0000	10 550,00	10 550,000
21.	25874122012926	Flansa sudabila d=300mm Pn10	buc	3,0000	4 450,00	13 350,000
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0140	2,18	0,031
23.	266310210000-0	Beton B7,5	m3	0,4161	1 250,00	520,125
24.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	3,5500	3,00	10,650
25.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	0,7000	25,00	17,500
26.	2811236309900	Confectii metalice	kg	7,9095	25,00	197,738
27.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0761	42,00	3,196
28.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0035	42,00	0,147
29.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	4,9440	42,00	207,648
30.	287411730000*0	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica-vana d=300 Pn10	buc	1,0300	0,00	0,000
31.	287527411015-0	Piesa de legatura din otel pentru sudura-racord d=325x6, l=1,5m	buc	2,0400	1 450,00	2 958,000
32.	287527411015-1*	Piesa de legatura din otel pentru sudura--racord d=325x6, l=1,0m	buc	1,0200	920,00	938,400
33.	287527411015-5	Piesa de legatura din otel pentru sudura-racord d=108x4, l=1,0m	buc	1,0200	175,00	178,500
34.	2875274110150-1	Piesa de legatura din otel pentru sudura--колeно стальное d=325x8 мм	buc	3,0600	0,00	0,000
35.	28752744001-9	Flansa din otel pentru sudura-flansa sudabilad=300 Pn10	buc	3,1500	0,00	0,000
36.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0056	0,00	0,000
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0406	10,00	0,406
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>49 063,72</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0979	10,00	0,979
2.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,2200	50,00	61,000
3.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2400	20,00	4,800
4.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0200	16,00	0,320
5.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,2200	30,00	36,600
6.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	15,0900	50,00	754,500
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,6024	30,00	18,072
8.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,6800	50,00	34,000
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,7440	250,00	186,000
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>1 121,27</b>

Total	Lei	59 322,82
-------	-----	-----------

TVA	20 %	11 864,56
<b>Total deviz:</b>		<b>71 187,38</b>

Intocmit

Захария И.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(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**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 71 187,38 Lei

Intocmit in prețuri curente 06.03.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>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 (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в несвязанных или малосвязанных грунтах, глубиной < 0,75 м, средний грунт)	m3	0,4000	71,40 71,40	28,560 28,560
2	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	0,4000	1 639,83 264,00	655,931 105,600

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. C15 (Укладка бетона в армированные конструкции фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, железобетон класса...) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3	0,4000	18,60 18,60	7,440 7,440
4	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg-- pentru sustinere (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 10 кг)-для поддержки Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	7,5300	35,51 6,30	267,421 47,436
		<i>Total</i>	Lei			959,352
		<b>Total Suporturi din beton (4 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>959,352 189,036</b>
		<b>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(Подземная укладка стальных труб, соединенных электросваркой, диаметр 300-350 мм) Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0300	m	4,0000	1 388,35 120,60	5 553,402 482,400

1	2	3	4	5	6	7
6	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 300-400 mm-racord d=325x6, l=1,5m (Установка на место стальных соединительных частей, электросваркой, диаметр 300-400 мм) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	2,0000	1 867,20 316,20	3 734,400 632,400
7	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 300-400 mm-racord d=325x6, l=1,0m (Установка на место стальных соединительных частей, электросваркой, диаметр 300-400 мм) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	1,0000	1 326,60 316,20	1 326,600 316,200
8	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm -racord d=108x4, l=1,0m(Установка на место стальных соединительных частей, электросваркой, диаметр 125-250 мм)-d=108x4, l=1,0m Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	1,0000	421,20 196,20	421,200 196,200
9	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare- saras orb (Монтаж наружных металлических изделий: балюстрад, сеток, крышек люков, снегозадержателей, решеток) крышка	kg	0,7000	38,37 12,60	26,862 8,820
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 (Сварка встык полиэтиленовых фитингов диаметром 315 мм для	buc	1,0000	1 605,00 73,20	1 605,000 73,200

1	2	3	4	5	6	7
		переходников на фланец, выпуклых заглушек, переходных фитингов и концов ответвлений (также для перпендикулярного ответвления тройника) - переходник с фланцами ПЭ d=300 мм. Пн10 Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000				
11	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Внутренняя или наружная окраска металлических изделий, 2 слоями алкидной эмали, включая грунтовку)	m2	17,7500	83,36 66,00	1 479,639 1 171,500
12	AcA27A	Garnitura din cauciuc pentru flanse D=250mm- (Резиновая прокладка для фланцев D=250мм.)	buc	1,0000	239,30 108,00	239,300 108,000
		<i>Total</i>	Lei			14 386,403
		<b>Total Conducte Inclusiv salariu</b>				<b>14 386,403 2 988,720</b>
		<i>Total</i>	Lei			15 345,755
		<i>Отчисление на социальное и медицинское с</i>	24 %			762,661
		<i>Транспорт материалов</i>	6 %			699,824
		<i>Прямые затраты</i>				16 808,240
		<i>Накладные расходы</i>	3 %			504,248
		<i>ИТОГО:</i>				17 312,488
		<i>Сметная прибыль</i>	5 %			865,624
		<i>Total</i>				18 178,112
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>18 178,112 3 177,756</b>
		<b>2. Lucrari de montare</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(Установка на место	buc	3,0000	388,20 316,20	1 164,600 948,600

1	2	3	4	5	6	7
		сталей соединительных частей, электросваркой, диаметр 300-400 мм) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200				
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 (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 300-400 мм) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300	buc	1,0000	224,00 99,00	224,000 99,000
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(Установка электросваркой стальных фланцев или накладок, на концы труб, диаметр 300-400 мм) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	3,0000	381,20 289,20	1 143,600 867,600
		<i>Total</i>	Lei			2 532,200
		<i>Отчисление на социальное и медицинское с</i>	24 %			459,648
		<i>Прямые затраты</i>				2 991,848
		<i>Накладные расходы</i>	30 %			574,560
		<i>ИТОГО:</i>				3 566,408
		<i>Сметная прибыль</i>	5 %			178,320
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>3 744,728 1 915,200</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
16	Pret de piata	Cot din otel d=326x10 mm 45'	buc	3,0000	4 500,00 0,00	13 500,000 0,000
17	Pret de piata	Vana cu pana cauciucata d=300mm Pn10	buc	1,0000	10 550,00 0,00	10 550,000 0,000
18	Pret de	Flansa sudabila d=300mm Pn10	buc	3,0000	4 450,00	13 350,000



1	2	3	4	5	6	7	
	piata				0,00	0,000	
		<i>Total</i>	Lei				37 400,000
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>					<b>37 400,000</b>

		Total	Lei	59 322,82
		TVA	20 %	11 864,56
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>71 187,38</b>
				<b>5 092,96</b>

Intocmit

Захария И.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**\_CAIET DE SARCINI  
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

**1. Denumerea beneficiarului de stat**

**2. Organizatorul procedurii de achiziție**

**3. Obiectul achizițiilor 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**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		<b>1. Lucrari de constructie</b>		
		<b>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 (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в несвязанных или малосвязанных грунтах, глубиной < 0,75 м, средний грунт)	m3	0,4000
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. C15 (Укладка бетона в армированные конструкции фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с СА01, укладка его типичными средствами, железобетон класса...) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,4000
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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на	m3	0,4000

1	2	3	4	5
		расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)		
4	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg-- pentru sustinere (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 10 кг)-для поддержки Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	7,5300
		<b>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(Подземная укладка стальных труб, соединенных электросваркой, диаметр 300-350 мм) Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0300	m	4,0000
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 (Установка на место стальных соединительных частей, электросваркой, диаметр 300-400 мм) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	2,0000
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 (Установка на место стальных соединительных частей, электросваркой, диаметр 300-400 мм) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	1,0000
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(Установка на место стальных соединительных частей, электросваркой, диаметр 125-250 мм)-d=108x4, l=1,0m Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	1,0000
9	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare- sarac orb (Монтаж наружных металлических изделий: балюстрад, сеток, крышек люков, снегозадержателей, решеток) крышка	kg	0,7000

1	2	3	4	5
10	GD53K	<p>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 (Сварка встык полиэтиленовых фитингов диаметром 315 мм для переходников на фланец, выпуклых заглушек, переходных фитингов и концов ответвлений (также для перпендикулярного ответвления тройника) - переходник с фланцами ПЭ d=300 мм. Пн10 Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000</p>	buc	1,0000
11	CN20B	<p>Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Внутренняя или наружная окраска металлических изделий, 2 слоями алкидной эмали, включая грунтовку)</p>	m2	17,7500
12	AcA27A	<p>Garnitura din cauciuc pentru flanse D=250mm- (Резиновая прокладка для фланцев D=250мм.)</p>	buc	1,0000
		<b>2. Lucrari de montare</b>		
13	AcA25C	<p>Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 300-400 mm - cot din otel d=325x8 mm(Установка на место стальных соединительных частей, электросваркой, диаметр 300-400 мм) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200</p>	buc	3,0000
14	AcB01D	<p>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 (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 300-400 мм) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300</p>	buc	1,0000
15	AcA31C	<p>Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul</p>	buc	3,0000

1	2	3	4	5
		tevilor, avind diametrul de 300-400 mm- flansa sudabilad=300 Pn10(Установка электросваркой стальных фланцев или накладок, на концы труб, диаметр 300-400 мм) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500		
		<b>3. Utilaj</b>		
16	Pret de piata	Cot din otel d=326x10 mm 45'	buc	3,0000
17	Pret de piata	Vana cu pana cauciucata d=300mm Pn10	buc	1,0000
18	Pret de piata	Flansa sudabila d=300mm Pn10	buc	3,0000

**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**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1  
Bazin de apă**

Valoarea de deviz 11 291 935,07 Lei

Intocmit în prețuri curente 06.03.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrări de construcții</b>				
		<b>1.1. Terasamente</b>				
1	TsC07D2	Săpătura mecanică cu excavator pe senile de 0,81-1,2 mc, cu motor cu ardere internă și comandă prin cabluri, cu echipament de draglină, în pământ argilos înmuiat cu apă, cu descărcare în autovehicule, teren cat. I (Разработка грунта экскаватором -драглайном на гусеничном ходу 0,81-1,2 м3, с двигателем внутреннего сгорания, с разгрузкой в автомобиль,глинистый грунт смягченный водой, I категории)	100 m3	428,3200	800,29 0,00	342 780,213 0,000
2	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км) Коэффициент к машинам=2,0000	t	64 248,000 0	14,99 0,00	962 897,626 0,000

1	2	3	4	5	6	7
3	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт I категории) Коэффициент к машинам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000	100 m3	428,3200	59,00 0,00	25 270,880 0,000
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт I категории)	100 m3	428,3200	84,70 18,00	36 278,690 7 709,760
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 sarat, teren catg. I si II (Планировка естественного участка и земляного полотна бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, путем срезки возвышенностей и сваливания в выемки разработанного грунта, грунт I и II категории )	100m2	1 223,7800	14,80 0,00	18 111,940 0,000
6	36-01-009-2	Планировка откосов насыпей земляных сооружений: бульдозерами	1000 m2	101,8680	1 781,70 0,00	181 498,202 0,000
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 (Разработка грунта экскаватором -драглайном на гусеничном ходу 0,81-1,2 м3, с двигателем внутреннего сгорания, с разгрузкой в автомобиль, грунт естественной влажности, III категории)минеральный грунт (глина) в чаше бассейна	100 m3	2 315,9200	879,90 0,00	2 037 778,00 8 0,000
8	TsI51A1	Transportarea pamintului cu	t	347 388,00	7,49	2 603 186,71

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)		00	0,00	7 0,000
9	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории) Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3	2 315,9200	64,40 0,00	149 145,255 0,000
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	2 315,9200	103,00 21,60	238 539,767 50 023,872
11	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 (Планировка естественного участка и земляного полотна бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, путем срезки возвышенностей и сваливания в выемки разработанного грунта, грунт I и II категории )	100m2	5 789,8000	14,80 0,00	85 689,040 0,000
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 (Разработка грунта экскаватором - драглайном на гусеничном ходу 0,81-1,2 м3, с двигателем внутреннего сгорания, с разгрузкой в автомобиль, грунт естественной влажности, III категории)-растительная почва	100 m3	54,9600	879,90 0,00	48 359,304 0,000
13	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta	t	8 244,0000	7,49 0,00	61 777,238 0,000



1	2	3	4	5	6	7
		de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)				
14	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории) Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3	54,9600	64,40 0,00	3 539,410 0,000
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	54,9600	103,00 21,60	5 660,866 1 187,136
16	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--solului vegetal (Планировка естественного участка и земляного полотна бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, путем срезки возвышенностей и сваливания в выемки разработанного грунта, грунт I и II категории )-растительная почва	100m2	157,0300	14,80 0,00	2 324,040 0,000
17	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--terenului de agrement (Планировка естественного участка и земляного полотна бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, путем срезки возвышенностей и сваливания в выемки разработанного грунта, грунт I и II категории )-площадка для отдыха	100m2	135,4000	14,80 0,00	2 003,920 0,000
18	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100	40,6200	900,00	36 558,000

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II-nisip (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобиле, грунт естественной влажности, II категории)-песок	m3		0,00	0,000
19	Pret de piață	Costul nisipului	m3	4 062,0000	242,05 0,00	983 207,100 0,000
20	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t	6 499,2000	12,37 0,00	80 400,966 0,000
21	TsC50B	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории) Коэффициент к трудовым затратам=10,0000 Коэффициент к машинам=10,0000	100 m3	40,6200	284,20 0,00	11 544,190 0,000
22	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	40,6200	103,00 21,60	4 183,867 877,392
23	TsE04B	Nivelarea terenului natural și a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin tăierea damburilor și împingerea în goluri a pământului săpat, teren catg. I și II- nisipului (Планировка естественного участка и земляного полотна бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, путем срезки возвышенностей и сваливания в выемки разработанного грунта, грунт I и II категории )-песок	100m2	135,4000	14,80 0,00	2 003,920 0,000
24	TsH108A	Săparea gropilor pentru plantarea	buc	1 865,0000	2,02	3 776,625

1	2	3	4	5	6	7
		arborilor mecanizat (Копание ям под посадку деревьев ямокопателем)			0,00	0,000
25	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (Посадка хвойных саженцев в готовые ямы)	buc	1 865,0000	35,77 17,40	66 720,375 32 451,000
26	TsH97A	Udarea la adincime prin hidrofereza de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani (udari 3 ori)(Глубинный полив деревьев возрастом до 10 лет через гидробур от автоцистерны ГАЗ-53 ОГ)(полив 3 раза) Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000	buc	1 865,0000	54,72 14,40	102 052,800 26 856,000
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 (Механическое откачивание воды из котлована, в грунте сильной фильтрации, водяным автонасосом низкого давления, монтированным на трактор U 650, производительностью 200-500 м3/час)-- перекачка воды в автоцистерны	h-ut	1,4000	490,00 0,00	686,000 0,000
28	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	279,7500	7,49 0,00	2 096,335 0,000
		<i>Total</i>	Lei			8 098 071,29 4
		<b>Total Terasamente Inclusiv salariu</b>				<b>8 098 071,29 4 119 105,160</b>
		<b>1.2. Ingradire sanitara a bazinului</b>				
29	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea	buc	548,0000	2,02	1 109,700

1	2	3	4	5	6	7
		arborilor mecanizat (Копание ям под посадку деревьев ямокопателем)			0,00	0,000
30	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..B7,5 (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...7.5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	34,5200	1 594,48 231,00	55 041,523 7 974,120
31	CO06A	Montarea imprejmuirii din plasa de sarma fixata pe stilpi din tevi din metal montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu inaltimea la coama de 1,5 m (Монтаж ограждения из проволочной сетки, закрепленного на опорах из металлических труб, установленных на межцентровом расстоянии 2,5 м, путем сверления с высотой конька 1,5 м.) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,4500 Коэффициент к трудозатратам=1,4500 Коэффициент к машинам=1,4500	m	1 260,4000	80,69 66,12	101 704,827 83 337,648
32	Pret de piata	Costul stilp din tevi otel patrate 50x50x3mm, l=2,5m	buc	548,0000	156,55 0,00	85 789,400 0,000
33	Pret de piata	Costul plasa impletita rabit zincata 50x50mm, d=2,3mm, h=1,8m	m2	2 268,7200	33,17 0,00	75 242,099 0,000
34	Pret de piata	Costul detaliilor de fixare	buc	1 644,0000	8,59 0,00	14 113,740 0,000
35	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat-(2 seturi) (Установка металлических ворот с рамами	m2	15,7000	425,47 102,60	6 679,879 1 610,820

1	2	3	4	5	6	7
		из стального профиля и сеткой из оцинкованной проволоки на готовых рамах из круглой стали, включая необходимые аксессуары, на ж/б столбы)-(2 комплекта)				
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 (Грунтовка и окраска резервуаров вручную, в следующих вариантах: один слой суриком и два слоя масляной краской)	m2	2 268,7200	49,24 34,80	111 700,430 78 951,456
37	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, средний грунт)	100m2	5,4800	502,80 502,80	2 755,344 2 755,344
		<i>Total</i>	Lei			454 136,942
		<b>Total Ingradire sanitara a bazinului Inclusiv salariu</b>				<b>454 136,942 174 629,388</b>
		<i>Total</i>	Lei			8 552 208,23 6
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>8 552 208,23 6 293 734,548</b>

		Total	Lei	8 552 208,25
		Asigurari sociale si medicale	24 %	70 496,29
		Cheltuieli de transport	6 %	78 123,84
		Cheltuieli directe		8 700 828,38
		Cheltuieli de regie	3 %	261 024,86
		Total		8 961 853,24
		Beneficiu de deviz	5 %	448 092,65
		Total		9 409 945,89
		TVA	20 %	1 881 989,18
		<b>Total deviz:</b>		<b>11 291 935,07</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclisiv salariu</b>				<b>293 734,55</b>

Intocmit

Захария И.

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(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 11 291 935,07 Lei**

Intocmit in prețuri curente 06.03.2024

№ 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	60,00	7 145,640
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1 133,0996	60,00	67 985,976
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,8260	60,00	169,560
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1 315,8576	60,00	78 951,456
5.	7212030022700	Sudor	h-om	2,9830	60,00	178,980
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	15,0720	60,00	904,320
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 031,0084	60,00	121 860,504
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	275,6352	60,00	16 538,112
		<b>Total manopera</b>				<b>293 734,55</b>

**Materiale:**

1.	1212121212121	apa	m3	279,7500	0,00	0,000
2.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	127,9306	0,00	0,000
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	76,4575	350,00	26 760,125
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0628	250,00	15,700
5.	14211022005	Costul nisipului	m3	4 183,8600	235,00	983 207,100
6.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	15,7000	300,00	4 710,000
7.	2320166200676	White spirit	kg	52,1806	25,00	1 304,515
8.	24211022004	detalii de fixare	buc	1 660,4400	8,50	14 113,740
9.	24211022005	stilp din tevi otel patrate 50x50x3mm, l=2,5m	buc	553,4800	155,00	85 789,400
10.	24211022006	plasa impletita rabit zincata 50x50mm, d=2,3mm, h=1,8m	m2	2 280,0636	33,00	75 242,099

11.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	453,7440	42,00	19 057,248
12.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	294,9336	42,00	12 387,211
13.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,5700	30,00	47,100
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	19,6250	2,20	43,175
15.	2663102100000	Beton B7,5	m3	35,9137	1 250,00	44 892,125
16.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	438,6192	0,00	0,000
17.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1 736,2010	0,00	0,000
18.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	921,1003	0,00	0,000
19.	2830127303001	Arbori-саженцы	buc	1 958,2500	17,50	34 269,375
20.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,8055	46,00	83,053
21.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	62,8000	1,00	62,800
22.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	62,8000	0,50	31,400
23.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	62,8000	0,20	12,560
24.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,6110	0,00	0,000
25.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,5195	10,00	35,195
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 302 063,93</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	070101	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горновскрышных работах до 59 (80) кВт (л.с.)	h-ut	188,4558	250,00	47 113,950
2.	070102	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горновскрышных работах 79 (108) кВт (л.с.)	h-ut	160,9514	340,00	54 723,476
3.	070104	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горновскрышных работах 121 (165) кВт (л.с.)	h-ut	111,0361	391,00	43 415,115
4.	070105	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горновскрышных работах 132 (180) кВт (л.с.)	h-ut	92,6999	391,00	36 245,661
5.	241052000670-0	Automacara	h-ut	91,6930	201,00	18 430,293
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	91,3950	400,00	36 558,000
7.	2952260003507	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,81-1,20 mc	h-ut	5 796,9392	419,00	2 428 917,525
8.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	30,1625	162,00	4 886,325
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2 488,6875	200,00	497 737,500
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	20,7120	20,00	414,240
11.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,4000	270,00	378,000
12.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	447,6000	168,00	75 196,800
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,4000	220,00	308,000
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	8,6300	200,00	1 726,000
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	11 487,179	323,00	3 710 358,8



				2		82
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>6 956 409,77</b>

Total	Lei	8 552 208,25
Asigurari sociale si medicale	24 %	70 496,29
Cheltuieli de transport	6 %	78 123,84
Cheltuieli directe		8 700 828,38
Cheltuieli de regie	3 %	261 024,86
Total		8 961 853,24
Beneficiu de deviz	5 %	448 092,65
Total		9 409 945,89
TVA	20 %	1 881 989,18

**Total deviz:**

**11 291 935,07**

Intocmit

Захария И.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**\_CAIET DE SARCINI  
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

**1. Denumerea beneficiarului de stat**

**2. Organizatorul procedurii de achiziție**

**3. Obiectul achizițiilor 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**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		<b>1. Lucrari de constructii</b>		
		<b>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 (Разработка грунта экскаватором - драглайном на гусеничном ходу 0,81-1,2 м3, с двигателем внутреннего сгорания, с разгрузкой в автомобиль, глинистый грунт смягченный водой, I категории)	100 m3	428,3200
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км) Коэффициент к машинам=2,0000	t	64 248,0000
3	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт I категории) Коэффициент к машинам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000	100 m3	428,3200
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт I категории)	100 m3	428,3200
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	100m2	1 223,7800

1	2	3	4	5
		catg. I si II (Планировка естественного участка и земляного полотна бульдозером на гусеничном ходу 81-180 СР, путем срезки возвышенностей и сваливания в выемки разработанного грунта, грунт I и II категории )		
6	36-01-009-2	Планировка откосов насыпей земляных сооружений: бульдозерами	1000 m2	101,8680
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 (Разработка грунта экскаватором - драглайном на гусеничном ходу 0,81-1,2 м3, с двигателем внутреннего сгорания, с разгрузкой в автомобиль, грунт естественной влажности, III категории)минеральный грунт (глина) в чаше бассейна	100 m3	2 315,9200
8	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	347 388,0000
9	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории) Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3	2 315,9200
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	2 315,9200
11	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 СР, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка естественного участка и земляного полотна бульдозером на гусеничном ходу 81-180 СР, путем	100m2	5 789,8000

1	2	3	4	5
		срезки возвышенностей и сваливания в выемки разработанного грунта, грунт I и II категории )		
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 (Разработка грунта экскаватором -драглайном на гусеничном ходу 0,81-1,2 м3, с двигателем внутреннего сгорания, с разгрузкой в автомобиль, грунт естественной влажности, III категории)-растительная почва	100 m3	54,9600
13	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	8 244,0000
14	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории) Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3	54,9600
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	54,9600
16	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--solului vegetal (Планировка естественного участка и земляного полотна бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, путем срезки возвышенностей и сваливания в выемки разработанного грунта, грунт I и II категории )-растительная почва	100m2	157,0300
17	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si	100m2	135,4000

1	2	3	4	5
		impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II--terenului de agrement (Планировка естественного участка и земляного полотна бульдозером на гусеничном ходу 81-180 СР, путем срезки возвышенностей и сваливания в выемки разработанного грунта, грунт I и II категории )-площадка для отдыха		
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 (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)-песок	100 m3	40,6200
19	Pret de piata	Costul nisipului	m3	4 062,0000
20	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t	6 499,2000
21	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории) Коэффициент к трудозатратам=10,0000 Коэффициент к машинам=10,0000	100 m3	40,6200
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	40,6200
23	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 СР, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II- nisipului (Планировка естественного участка и земляного полотна бульдозером на гусеничном ходу 81-180 СР, путем срезки возвышенностей и сваливания в выемки разработанного	100m2	135,4000

1	2	3	4	5
		gruntau, grunt I и II categorii )-песок		
24	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat (Копание ям под посадку деревьев ямокопателем)	buc	1 865,0000
25	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (Посадка хвойных саженцев в готовые ямы)	buc	1 865,0000
26	TsH97A	Udarea la adincime prin hidrofereza de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani (udari 3 ori)(Глубинный полив деревьев возрастом до 10 лет через гидробур от автоцистерны ГАЗ-53 ОГ)(полив 3 раза) Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000	buc	1 865,0000
27	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motorompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h - pomparea apei in autocisterne (Механическое откачивание воды из котлована, в грунте сильной фильтрации, водяным автонасосом низкого давления, монтированным на трактор U 650, производительностью 200-500 м3/час)-- перекачка воды в автоцистерны	h-ut	1,4000
28	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	279,7500
		<b>1.2. Ingradire sanitara a bazinului</b>		
29	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat (Копание ям под посадку деревьев ямокопателем)	buc	548,0000
30	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..B7,5 (Устройство бетонных фундаментов,	m3	34,5200

1	2	3	4	5
		цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с СА01, укладка его типичными средствами, бетон класса...7.5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150		
31	CO06A	Montarea imprejmuirii din plasa de sarma fixata pe stilpi din tevi din metal montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu inaltimea la coama de 1,5 m (Монтаж ограждения из проволочной сетки, закрепленного на опорах из металлических труб, установленных на межцентровом расстоянии 2,5 м, путем сверления с высотой конька 1,5 м.) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,4500 Коэффициент к трудозатратам=1,4500 Коэффициент к машинам=1,4500	m	1 260,4000
32	Pret de piata	Costul stilp din tevi otel patrata 50x50x3mm, l=2,5m	buc	548,0000
33	Pret de piata	Costul plasa impletita rabit zincata 50x50mm, d=2,3mm, h=1,8m	m2	2 268,7200
34	Pret de piata	Costul detaliilor de fixare	buc	1 644,0000
35	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat-(2 seturi) (Установка металлических ворот с рамами из стального профиля и сеткой из оцинкованной проволоки на готовых рамах из круглой стали, включая необходимые аксессуары, на ж/б столбы)-(2 комплекта)	m2	15,7000
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 (Грунтовка и окраска резервуаров вручную, в следующих вариантах: один слой суриком и два слоя масляной краской)	m2	2 268,7200
37	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка	100m2	5,4800

1	2	3	4	5
		площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, средний грунт)		



**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**

## 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. Lucrari de constructii</b>				
		<b>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 (Разработка грунта экскаватором -драглайном на гусеничном ходу 0,81-1,2 м3, с двигателем внутреннего сгорания, с разгрузкой в автомобиль,глинистый грунт смягченный водой, I категории)	100 m3			800,29 0,00
	2952260003507	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,81-1,20 mc	h-ut	1,9100	419,00	800,29
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км) Коэффициент к машинам=2,0000	t			14,99 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	323,00	14,99
3	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт I категории) Коэффициент к машинам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000	100 m3			59,00 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0100	350,00	7,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1300	200,00	52,00
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт I категории)	100 m3			84,70 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	60,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	350,00	0,70
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	200,00	66,00
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 (Планировка естественного участка и земляного полотна бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, путем срезки возвышенностей и сваливания в выемки разработанного грунта, грунт I и II категории )	100m2			14,80 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	200,00	14,80
6	36-01-009-2	Планировка откосов насыпей земляных сооружений: бульдозерами	1000 m2			1 781,70 0,00
	070101	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом	h-ut	1,8500	250,00	462,50

1	2	3	4	5	6	7
		строительстве и горновскрышных работах до 59 (80) кВт (л.с.)				
	070102	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горновскрышных работах 79 (108) кВт (л.с.)	h-ut	1,5800	340,00	537,20
	070104	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горновскрышных работах 121 (165) кВт (л.с.)	h-ut	1,0900	391,00	426,19
	070105	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горновскрышных работах 132 (180) кВт (л.с.)	h-ut	0,9100	391,00	355,81
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 (Разработка грунта экскаватором -драглайном на гусеничном ходу 0,81-1,2 м3, с двигателем внутреннего сгорания, с разгрузкой в автомобиль, грунт естественной влажности, III категории)минеральный грунт (глина) в чаше бассейна	100 m3			879,90 0,00
	2952260003507	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,81-1,20 mc	h-ut	2,1000	419,00	879,90
8	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			7,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	323,00	7,49
9	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории) Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3			64,40 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	350,00	8,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	200,00	56,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			103,00 21,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
11	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 (Планировка естественного участка и земляного полотна бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, путем срезки возвышенностей и сваливания в выемки разработанного грунта, грунт I и II категории )	100m2			14,80 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	200,00	14,80
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 (Разработка грунта экскаватором -драглайном на гусеничном ходу 0,81-1,2 м3, с двигателем внутреннего сгорания, с разгрузкой в автомобиль, грунт естественной влажности, III категории)-растительная почва	100 m3			879,90 0,00
	2952260003507	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,81-1,20 mc	h-ut	2,1000	419,00	879,90
13	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			7,49

1	2	3	4	5	6	7
		de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)				0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	323,00	7,49
14	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории) Кoeffициент к материалам=2,0000 Кoeffициент к машинам=2,0000	100 m3			64,40 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	350,00	8,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	200,00	56,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			103,00 21,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
16	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--solului vegetal (Планировка естественного участка и земляного полотна бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, путем срезки возвышенностей и сваливания в выемки разработанного грунта, грунт I и II категории )-растительная почва	100m2			14,80 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	200,00	14,80
17	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--terenului de agrement (Планировка естественного участка и земляного полотна бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, путем срезки возвышенностей и сваливания в выемки разработанного грунта, грунт I и II категории )-площадка для отдыха	100m2			14,80 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	200,00	14,80
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 (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)-песок	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
19	Pret de piata	Costul nisipului	m3			242,05 0,00
	14211022005	Costul nisipului	m3	1,0300	235,00	242,05
20	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t			12,37 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	323,00	12,37
21	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II	100 m3			284,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		категории) Коэффициент к трудозатратам=10,0000 Коэффициент к машинам=10,0000				
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	350,00	4,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	200,00	280,00
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			103,00 21,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
23	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- nisipului (Планировка естественного участка и земляного полотна бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, путем срезки возвышенностей и сваливания в выемки разработанного грунта, грунт I и II категории )-песок	100m2			14,80 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	200,00	14,80
24	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat (Копание ям под посадку деревьев ямокопателем)	buc			2,02 0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	162,00	2,02
25	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapat: arbori foiosi (Посадка хвойных саженцев в готовые ямы)	buc			35,77 17,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2830127303001	Arbori-sajencty	buc	1,0500	17,50	18,38
26	TsH97A	Udarea la adincime prin hidrofereza de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani (udari 3 ori)(Глубинный полив деревьев возрастом до 10 лет через гидробур от автоцистерны ГАЗ-53 ОГ)(полив 3 раза) Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000	buc			54,72 14,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	60,00	14,40
	1212121212121	apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,0800	168,00	40,32
27	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapatari, 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 (Механическое откачивание воды из котлована, в грунте сильной фильтрации, водяным автонасосом низкого давления, монтированным на трактор U 650, производительностью 200-500 м3/час)-- перекачка воды в автоцистерны	h-ut			490,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	270,00	270,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	220,00	220,00
28	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			7,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	323,00	7,49
		<b>1.2. Ingradire sanitara a bazinului</b>				
29	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat (Копание ям под посадку деревьев ямокопателем)	buc			2,02 0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	162,00	2,02
30	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	m3			1 594,48 231,00

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice, beton simplu clasa..B7,5 (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с СА01, укладка его типичными средствами, бетон класса...7.5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,00	207,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2663102100000	Beton B7,5	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
31	CO06A	Montarea imprejmuirii din plasa de sarma fixata pe stilpi din tevi din metal montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu inaltimea la coama de 1,5 m (Монтаж ограждения из проволочной сетки, закрепленного на опорах из металлических труб, установленных на межцентровом расстоянии 2,5 м, путем сверления с высотой конька 1,5 м.) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,4500 Коэффициент к трудозатратам=1,4500 Коэффициент к машинам=1,4500	m			80,69 ----- 66,12
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	60,00	53,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	60,00	12,18
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	0,9500	0,00	0,00
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	0,00	0,00
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	0,00	0,00
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	0,5040	0,00	0,00
	241052000670-0	Automacara	h-ut	0,0500	201,00	14,57
32	Pret de piata	Costul stilp din tevi otel patrate 50x50x3mm, l=2,5m	buc			156,55 ----- 0,00
	24211022005	stilp din tevi otel patrate 50x50x3mm, l=2,5m	buc	1,0100	155,00	156,55
33	Pret de piata	Costul plasa impletita rabit zincata 50x50mm, d=2,3mm, h=1,8m	m2			33,17 ----- 0,00
	24211022006	plasa impletita rabit zincata 50x50mm, d=2,3mm, h=1,8m	m2	1,0050	33,00	33,17
34	Pret de piata	Costul detaliilor de fixare	buc			8,59 ----- 0,00
	24211022004	detalii de fixare	buc	1,0100	8,50	8,59
35	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat-(2 seturi) (Установка металлических ворот с рамами из стального профиля и сеткой из оцинкованной проволоки на готовых рамах из круглой стали, включая необходимые аксессуары, на ж/б столбы)-(2 комплекта)	m2			425,47 ----- 102,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	60,00	11,40
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	60,00	57,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	60,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	60,00	22,80
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	300,00	300,00
	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	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	30,00	3,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	46,00	5,29
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,20	2,75
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-1.0 mm	m3	0,0040	250,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	241052000670-0	Automacara	h-ut	0,0200	201,00	4,02

1	2	3	4	5	6	7
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 (Грунтовка и окраска резервуаров вручную, в следующих вариантах: один слой суриком и два слоя масляной краской)	m2			49,24 ----- 34,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	60,00	34,80
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	42,00	8,40
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	42,00	5,46
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	25,00	0,58
37	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, средний грунт)	100m2			502,80 ----- 502,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	60,00	502,80

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Захария И.**

(functia, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(functia, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 221 670,52 Lei

Intocmit în prețuri curente 06.03.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Terasamente</b>				
1	TsC03B1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,4400	922,50 0,00	405,900 0,000
2	TsC03B2	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ argilos înmuiat cu apă, descărcare în depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и	100 m3	0,6000	1 152,00 0,00	691,200 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		гидравлическим управлением, глинистый грунт смягченный водой, II категории)				
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 (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в среднесвязанных или очень связанных грунтах, глубиной < 1,5 м, средний грунт)	m3	4,0200	79,20 79,20	318,384 318,384
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 (Засыпка песком траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m3	6,6600	108,35 36,60	721,611 243,756
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 (Разравнивание рыхлого грунта I или II и III или IV категорий, бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, слоями толщиной 15-20 см, грунт I или II категории)	100 m3	0,8100	247,00 0,00	200,070 0,000
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	3,3600	18,60 18,60	62,496 62,496



1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu -umpluturi cu pamint moale (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт))наполняется мягкой почвой				
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 (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3	0,9800	1 000,70 529,20	980,686 518,616
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 (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)-излишки почвы	100 m3	0,1300	1 012,50 0,00	131,625 0,000
9	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 2 км)	t	19,5000	8,91 0,00	173,745 0,000
10	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,1300	227,58 0,00	29,586 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		(Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории) Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000				
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m <sup>3</sup>	0,1300	174,79 21,60	22,723 2,808
		<i>Total</i>	Lei			3 738,026
		<b>Total Terasamente Inclusiv salariu</b>				<b>3 738,026 1 146,060</b>
		<b>1.2. Conducte</b>				
12	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300-350 mm -conducta din otel d=325x6 mm (Подземная укладка стальных труб, соединенных электросваркой, диаметр 300-350 мм) Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0300	m	74,0000	1 387,78 120,60	102 695,697 8 924,400
13	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm-teava otel d=57x2mm (Подземная укладка стальных труб, соединенных электросваркой, диаметр 50-100 мм) Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m	11,0000	146,76 30,00	1 614,393 330,000
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 57mm (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 57 мм) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	1,0000	657,00 33,00	657,000 33,000
15	Pret de piata	Banda de avertizare	m	85,0000	0,73 0,00	62,475 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			105 029,565
		<b>Total Conducte Inclusiv salariu</b>				<b>105 029,565 9 287,400</b>
		<b>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 (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 2,0 м, в сухих грунтах) Material marunt (scoabe, apa)=1,0048	m3	4,2400	1 618,99 483,60	6 864,518 2 050,464
17	Pret de piata	Placi prefabricate pentru camine КЦД - 20	buc	2,0000	2 000,00 0,00	4 000,000 0,000
18	Pret de piata	Inel prefabricat pentru camine КЦ 20-9a	buc	2,0000	1 300,00 0,00	2 600,000 0,000
19	Pret de piata	Inel prefabricat pentru camine КЦ 20-6	buc	2,0000	1 100,00 0,00	2 200,000 0,000
20	Pret de piata	Placi prefabricate pentru camine КЦП1 - 20-1	buc	2,0000	1 500,00 0,00	3 000,000 0,000
21	Pret de piata	Element prefabricat КЦО-1	buc	2,0000	60,00 0,00	120,000 0,000
22	Pret de piata	Element prefabricat КЦ7-3	buc	2,0000	150,00 0,00	300,000 0,000
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 (Установка чугунных или чугунобетонных крышек, без поддерживающей детали, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на непроезжей части, типа U) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0000	buc	2,0000	1 040,68 49,20	2 081,360 98,400
24	CD52E	Zidarie din caramida la stilpi format 250 x 120 x 65 circulara cu inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка круглых колонн, высотой до 4 м, размерами кирпича 250x120x65 мм)	m3	0,0400	3 180,20 736,20	127,208 29,448

1	2	3	4	5	6	7
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 (Внутренняя и наружная заглаженная штукатурка, выполненная вручную, цементным раствором М 100-Т, средней толщиной 2 см, стен бетонных или кирпичных с криволинейной поверхностью)	m2	18,8400	149,82 120,00	2 822,609 2 260,800
26	CH10A1	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg (Металлические готовые лестницы, с весом до 50 кг, прямые) Material marunt pentru montare=1,0180	kg	20,3400	33,06 10,20	672,528 207,468
27	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast-ravaj(Укладка баласта, с фильтрационной, изоляционной, вентиляционной функцией, морозоустойчивого и некапиллярного, вручную)-тротуар	m3	0,7100	512,91 69,00	364,165 48,990
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(Укладка бетона в армированные конструкции фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, железобетон класса. B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,5000	1 634,01 264,00	817,007 132,000
		<i>Total</i>		Lei		25 969,395
		<b>Total Camine (2 buc)</b>				<b>25 969,395</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>4 827,570</b>
		<i>Total</i>	Lei			134 736,986
		<i>Отчисление на социальное и медицинское с</i>	24 %			3 662,647
		<i>Транспорт материалов</i>	6 %			6 854,353
		<i>Прямые затраты</i>				145 253,986
		<i>Накладные расходы</i>	3 %			4 357,620
		<b>ИТОГО:</b>				149 611,606
		<i>Сметная прибыль</i>	5 %			7 480,580
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>157 092,186 15 261,030</b>
		<b>2. Lucrari de montare</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 (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 300-400 мм)-тройник	buc	1,0000	739,85 153,00	739,850 153,000
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 (Установка арматуры, ручным или механическим способом (здвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 300-400 мм) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300	buc	1,0000	224,00 99,00	224,000 99,000
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 (Установка арматуры, ручным или механическим способом	buc	1,0000	224,00 99,00	224,000 99,000

1	2	3	4	5	6	7
		(задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 300-400 мм) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300				
		<i>Total</i>	Lei			1 187,850
		<i>Отчисление на социальное и медицинское с</i>	24 %			84,240
		<i>Транспорт материалов</i>	6 %			35,211
		<i>Прямые затраты</i>				1 307,301
		<i>Накладные расходы</i>	30 %			105,300
		<b>ИТОГО:</b>				1 412,601
		<i>Сметная прибыль</i>	5 %			70,631
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>1 483,232 351,000</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
32	Pret de piata	Teu redus din fonta cu flanse d=300x160 mm Pn10	buc	1,0000	7 700,00 0,00	7 700,000 0,000
33	Pret de piata	Vana cu pana cauciucata d=300mm Pn10	buc	1,0000	10 550,00 0,00	10 550,000 0,000
34	Pret de piata	Clapeta de retinere d=300mm Pn10	buc	1,0000	7 900,00 0,00	7 900,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			26 150,000
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>26 150,000</b>

		Total	Lei			184 725,43
		TVA	20 %			36 945,09
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>221 670,52</b> <b>15 612,04</b>

Intocmit

Захария И.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**\_\_\_ CAIET DE SARCINI  
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

**1. Denumerea beneficiarului de stat**

**2. Organizatorul procedurii de achiziție**

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

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		<b>1. Lucrari de constructie</b>		
		<b>1.1. Terasamente</b>		
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna și comanda hidraulica, în pamint cu umiditate naturala, descarcare în depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,4400
2	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna și comanda hidraulica, în pamint argilos înmuiat cu apă, descarcare în depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, глинистый грунт смягченный водой, II категории)	100 m3	0,6000
3	TsA02E	Sapatura manuala de pamint în 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, în pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в среднесвязанных или очень связанных грунтах, глубиной < 1,5 м, средний грунт)	m3	4,0200



1	2	3	4	5
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 (Засыпка песком траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m3	6,6600
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 (Разравнивание рыхлого грунта I или II и III или IV категорий, бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, слоями толщиной 15-20 см, грунт I или II категории)	100 m3	0,8100
6	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 -umpluturi cu pamint moale (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт))наполняется мягкой почвой	m3	3,3600
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 (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3	0,9800
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 (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим	100 m3	0,1300

1	2	3	4	5
		управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)-излишки почвы		
9	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 2 км)	t	19,5000
10	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории) Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	100 m3	0,1300
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	0,1300
		<b>1.2. Conducte</b>		
12	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300-350 mm -conducta din otel d=325x6 mm (Подземная укладка стальных труб, соединенных электросваркой, диаметр 300-350 мм) Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0300	m	74,0000
13	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm-teava otel d=57x2mm (Подземная укладка стальных труб, соединенных электросваркой, диаметр 50-100 мм) Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m	11,0000
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 57mm (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 57 мм) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	1,0000

1	2	3	4	5
15	Pret de piata	Banda de avertizare	m	85,0000
		<b>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 (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 2,0 м, в сухих грунтах) Material marunt (scoabe, apa)=1,0048	m3	4,2400
17	Pret de piata	Placi prefabricate pentru camine КЦД - 20	buc	2,0000
18	Pret de piata	Inel prefabricat pentru camine КЦ 20-9a	buc	2,0000
19	Pret de piata	Inel prefabricat pentru camine КЦ 20-6	buc	2,0000
20	Pret de piata	Placi prefabricate pentru camine КЦП1 - 20-1	buc	2,0000
21	Pret de piata	Element prefabricat КЦО-1	buc	2,0000
22	Pret de piata	Element prefabricat КЦ7-3	buc	2,0000
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 (Установка чугунных или чугунобетонных крышек, без поддерживающей детали, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на непроезжей части, типа U) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0000	buc	2,0000
24	CD52E	Zidarie din caramida la stilpi format 250 x 120 x 65 circulara cu inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка круглых колонн, высотой до 4 м, размерами кирпича 250x120x65 мм)	m3	0,0400
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 (Внутренняя и наружная заглаженная штукатурка, выполненная вручную, цементным раствором М 100-Т, средней толщиной 2 см, стен бетонных или	m2	18,8400

1	2	3	4	5
		кирпичных с криволинейной поверхностью)		
26	CH10A1	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg (Металлические готовые лестницы, с весом до 50 кг, прямые) Material marunt pentru montare=1,0180	kg	20,3400
27	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast- ravaj(Укладка баласта, с фильтрационной, изоляционной, вентиляционной функцией, морозоустойчивого и некапиллярного, вручную)- тротуар	m3	0,7100
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. B15Укладка бетона в армированные конструкции фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с СА01, укладка его типичными средствами, железобетон класса. B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,5000
		<b>2. Lucrari de montare</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 (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 300-400 мм)-тройник	buc	1,0000
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 (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 300-400 мм)	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300		
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 (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 300-400 мм) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300	buc	1,0000
		<b>3. Utilaj</b>		
32	Pret de piata	Teu redus din fonta cu flanse d=300x160 mm Pn10	buc	1,0000
33	Pret de piata	Vana cu pana cauciucata d=300mm Pn10	buc	1,0000
34	Pret de piata	Clapeta de retinere d=300mm Pn10	buc	1,0000

**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 221 670,52 Lei**

Intocmit in prețuri curente 06.03.2024

№ 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	60,00	1 946,112
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	60,00	120,000
3.	7129020012800	Pavator	h-om	0,8165	60,00	48,990
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,6400	60,00	98,400
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	184,5536	60,00	11 073,216
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,4578	60,00	207,468
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,0384	60,00	902,304
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,8520	60,00	351,120
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,2608	60,00	615,648
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0836	60,00	5,016
11.	9312040019600	Sapator	h-om	4,0626	60,00	243,756
		<b>Total manopera</b>				<b>15 612,04</b>

**Materiale:**

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0067	310,00	2,077
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,5652	250,00	141,300
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6665	250,00	166,625
4.	1421102200525-0	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,8265	70,00	477,855
5.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,9308	310,00	288,548
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,8949	150,00	134,235
7.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	16,9994	20,00	339,988
8.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	70,9772	21,00	1 490,521

9.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	698,9837	12,00	8 387,804
10.	2320322600374	Citom	kg	8,6152	21,00	180,919
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	49,0581	20,00	981,162
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	146,3658	25,00	3 659,145
13.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	185,00	186,850
14.	252121670100-0	Teava din otel d=325x6 mm	m	76,9822	950,00	73 133,090
15.	252121670100-1	Teava din otel -teava otel d=57x3mm	m	11,6655	90,00	1 049,895
16.	2587412201000	Placi prefabricate pentru camine КЦД - 20	buc	2,0000	2 000,00	4 000,000
17.	2587412201001	Inel i prefabricat pentru camine КЦ 20-9a	buc	2,0000	1 300,00	2 600,000
18.	2587412201002	Inel prefabricat pentru camine КЦ 20-6	buc	2,0000	1 100,00	2 200,000
19.	2587412201003	Placi prefabricate pentru camine КЦП1 - 20-1	buc	2,0000	1 500,00	3 000,000
20.	2587412201004	Element prefabricat КЦО-1	buc	2,0000	60,00	120,000
21.	2587412201005	Element prefabricat КЦ7-3	buc	2,0000	150,00	300,000
22.	258741220122-2	Banda de avertizare	m	89,2500	0,70	62,475
23.	25874122012900-6	Teu redus din fonta cu flanse d=300x160 mm Pn10	buc	1,0000	7 700,00	7 700,000
24.	25874122012900-7	Vana cu pana cauciucata d=300mm Pn10	buc	1,0000	10 550,00	10 550,000
25.	25874122012900-8	Clapeta de retinere d=300mm Pn10	buc	1,0000	7 900,00	7 900,000
26.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0096	1 200,00	11,520
27.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	18,0000	4,00	72,000
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	224,8200	2,10	472,122
29.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,5567	2,10	5,369
30.	26631021000-8	Бетон B15	m3	0,5202	1 250,00	650,250
31.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,4417	1 250,00	3 052,125
32.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,2940	1 200,00	352,800
33.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,4522	0,00	0,000
34.	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	20,7061	22,00	455,534
35.	2873122000750	Plase din armatura	kg	0,4000	25,00	10,000
36.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2071	42,00	8,698
37.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	92,9655	42,00	3 904,551
38.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	25,00	400,000
39.	287411730000-0	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica-vana din fonta cu sarta D57mm	buc	1,0400	600,00	624,000
40.	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	2,0600	0,00	0,000
41.	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,0000	0,00	0,000
42.	287527420000-0	Сарас сu rama тип U	buc	2,0000	950,00	1 900,000
43.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4141	2,00	0,828
44.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1647	10,00	1,647
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2126	10,00	2,126
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>140 976,06</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0168	250,00	4,200
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0754	20,00	1,508

3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1086	200,00	21,720
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,7305	450,00	1 228,725
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6513	380,00	247,494
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,3000	10,00	3,000
7.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,3810	15,00	5,715
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1507	15,00	2,260
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,2414	50,00	462,070
10.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	13,2400	60,00	794,400
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	10,0296	250,00	2 507,400
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1250	250,00	31,250
13.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,5265	330,00	173,745
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0163	200,00	3,260
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>5 486,75</b>

Total	Lei	184 725,4 3
TVA	20 %	36 945,09

**Total deviz:**

**221 670,5  
2**

Intocmit

Захария И.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(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**

## 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. Lucrari de constructie</b>				
		<b>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 (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
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 (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, глинистый грунт смягченный водой, II категории)	100 m3			1 152,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	450,00	1 152,00
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 (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в среднесвязанных или очень связанных грунтах, глубиной < 1,5 м, средний грунт)	m3			79,20 79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	60,00	79,20
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 (Засыпка песком траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m3			108,35 36,60
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	60,00	36,60
	1421102200525-0	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	70,00	71,75
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	100 m3			247,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II (Разравнивание рыхлого грунта I или II и III или IV категорий, бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, слоями толщиной 15-20 см, грунт I или II категории)				
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	380,00	247,00
6	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 -umpluturi cu pamint moale (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)наполняется мягкой почвой	m3			18,60 18,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,60
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 (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3			1 000,70 529,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,50
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 (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)-излишки почвы	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
9	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 2 км)	t			8,91 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	330,00	8,91
10	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории) Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	100 m3			227,58 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	310,00	14,78
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	380,00	212,80
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			174,79 21,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	310,00	1,19
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	380,00	152,00
		<b>1.2. Conducte</b>				
12	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300-350 mm -conducta din otel d=325x6 mm (Подземная укладка стальных труб, соединенных электросваркой,	m			1 387,78 120,60

1	2	3	4	5	6	7
		диаметр 300-350 мм) Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0300				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	60,00	120,60
	252121670100-0	Teava din otel d=325x6 mm	m	1,0100	950,00	988,28
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	20,00	12,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8900	25,00	48,67
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,2000	42,00	51,91
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	12,00	113,22
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	21,00	2,38
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	20,00	4,53
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	21,00	19,68
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	60,00	10,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	250,00	15,25
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	15,00	0,07
13	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm-teava otel d=57x2mm (Подземная укладка стальных труб, соединенных электросваркой, диаметр 50-100 мм) Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m			146,76 30,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	60,00	30,00
	252121670100-1	Teava din otel -teava otel d=57x3mm	m	1,0100	90,00	95,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	20,00	1,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	25,00	5,25
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	42,00	5,73
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	12,00	0,88
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	21,00	0,44
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	20,00	0,42
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	21,00	3,09
	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	15,00	0,01
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 57mm (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 57 мм) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			657,00 33,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	33,00
	287411730000-0	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica-vana din fonta cu sarta D57mm	buc	1,0000	600,00	624,00
15	Pret de piata	Banda de avertizare	m			0,73 0,00
	258741220122-2	Banda de avertizare	m	1,0500	0,70	0,73
		<b>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 (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 2,0 м, в сухих грунтах) Material marunt (scoabe, apa)=1,0048	m3			1 618,99 483,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	60,00	338,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	60,00	145,20
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 250,00	719,84
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	150,00	31,66
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	1 200,00	83,21
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	250,00	33,17
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	2,10	1,27
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	250,00	266,25
17	Pret de piata	Placi prefabricate pentru camine КЦД - 20	buc			2 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2587412201000	Placi prefabricate pentru camine КЦД - 20	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
18	Pret de piata	Inel prefabricat pentru camine КЦ 20-9a	buc			1 300,00
						0,00
	2587412201001	Inel i prefabricat pentru camine КЦ 20-9a	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
19	Pret de piata	Inel prefabricat pentru camine КЦ 20-6	buc			1 100,00
						0,00
	2587412201002	Inel prefabricat pentru camine КЦ 20-6	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
20	Pret de piata	Placi prefabricate pentru camine КЦП1 - 20-1	buc			1 500,00
						0,00
	2587412201003	Placi prefabricate pentru camine КЦП1 - 20-1	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
21	Pret de piata	Element prefabricat КЦО-1	buc			60,00
						0,00
	2587412201004	Element prefabricat КЦО-1	buc	1,0000	60,00	60,00
22	Pret de piata	Element prefabricat КЦ7-3	buc			150,00
						0,00
	2587412201005	Element prefabricat КЦ7-3	buc	1,0000	150,00	150,00
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 (Установка чугуных или чугунобетонных крышек, без поддерживающей детали, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на непроезжей части, типа U) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0000	buc			1 040,68
						49,20
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	60,00	49,20
	287527420000-0	Сарас cu rama тип U	buc	1,0000	950,00	950,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,10	28,35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	250,00	13,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,13
24	CD52E	Zidarie din caramida la stilpi format 250 x 120 x 65 circulara cu inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка круглых колонн, высотой до 4 м, размерами кирпича 250x120x65 мм)	m3			3 180,20
						736,20
	7122050013400	Zidar	h-om	10,1800	60,00	610,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0900	60,00	125,40
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	450,0000	4,00	1 800,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2400	1 200,00	288,00
	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,0000	25,00	250,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	250,00	105,00
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 (Внутренняя и наружная заглаженная штукатурка, выполненная вручную, цементным раствором М 100-Т, средней толщиной 2 см, стен бетонных или кирпичных с криволинейной поверхностью)	m2			149,82
						120,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,7000	60,00	102,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,00	18,00
	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	250,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
	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	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
26	CH10A1	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg (Металлические готовые лестницы, с весом до 50 кг, прямые) Material marunt pentru montare=1,0180	kg			33,06
						10,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1700	60,00	10,20
	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	22,00	22,40

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0200	2,00	0,04
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	42,00	0,43
27	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast- pavaj(Укладка баласта, с фильтрационной, изоляционной, вентиляционной функцией, морозоустойчивого и некапиллярного, вручную)- тротуар	m3			512,91 69,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	60,00	69,00
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	310,00	406,41
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,59
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,59
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. B15Укладка бетона в армированные конструкции фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с СА01, укладка его типичными средствами, железобетон класса. B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 634,01 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	26631021000-8	Бетон B15	m3	1,0250	1 250,00	1 300,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
		<b>2. Lucrari de montare</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 (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 300-400 мм)-тройник	buc			739,85 153,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,5500	60,00	153,00
	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,0000	0,00	0,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	185,00	186,85
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	25,00	400,00
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 (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 300-400 мм) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300	buc			224,00 99,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	60,00	99,00
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	0,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	250,00	125,00
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 (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 300-400 мм) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi,	buc			224,00 99,00

1	2	3	4	5	6	7
		etc.)=1,0300				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	60,00	99,00
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	0,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	250,00	125,00
		<b>3. Utilaj</b>				
32	Pret de piata	Teu redus din fonta cu flanse d=300x160 mm Pn10	buc			7 700,00
						0,00
	25874122012900-6	Teu redus din fonta cu flanse d=300x160 mm Pn10	buc	1,0000	7 700,00	7 700,00
33	Pret de piata	Vana cu pana cauciucata d=300mm Pn10	buc			10 550,00
						0,00
	25874122012900-7	Vana cu pana cauciucata d=300mm Pn10	buc	1,0000	10 550,00	10 550,00
34	Pret de piata	Clapeta de retinere d=300mm Pn10	buc			7 900,00
						0,00
	25874122012900-8	Clapeta de retinere d=300mm Pn10	buc	1,0000	7 900,00	7 900,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Захария И.**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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**

## 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. Lucrari de constructie</b>				
		<b>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 (Монтаж и демонтаж бурильных установок и съемного оборудования, для трубопроводов, диаметром 161-250 мм)	buc			5 443,10 3 390,60
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	48,3000	60,00	2 898,00
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	8,2100	60,00	492,60
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	8,2100	250,00	2 052,50
2	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm (Прокладка защитных футляров методом горизонтального управляемого бурения, в нормальных грунтах, для трубопроводов диаметром 161-250 мм)	m			1 484,69 338,40
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,7000	60,00	282,00
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,9400	60,00	56,40
	2521216716002*	Teava de otel sau polietilena-250mm PE100 SDR17 Pn10	m	1,0030	840,00	842,52
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	10,00	5,60
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	1,88	63,17
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,9400	250,00	235,00
3	CA09A	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat in instalatii centralizate (Укладка бутобетона класса C5/4(Вс5/Вс75) в фундаменты, цоколи, подпорные стены, приготовление бетона на централизованном оборудовании)	m3			1 362,00 222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,7000	60,00	222,00
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,8200	1 250,00	1 025,00
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	220,00	110,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
4	GD53I1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 250 mm, pentru adaptoare 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 (Стыковое сварное соединение полиэтиленовых фитингов, диам. 250 мм, для фланцевого адаптера, выпуклых крышек, переходных фитингов и краев трубопроводов (и для перпендикулярной	buc			310,80 133,20

1	2	3	4	5	6	7
		ветви тройника)). Для соединения уголков, тройников и вентилей-колена 45', ПЭ100, SDR17, Pn10, d=250мм Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,2200	60,00	133,20
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	0,00	0,00
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	2,2200	30,00	66,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,2200	50,00	111,00
		<b>3. Utilaj</b>				
5	Pret de piata	Cot electrosudabil din PE 100, PN 10 SDR17, d=250x14,8 mm, 45'	buc			3 100,00 ----- 0,00
	445566778899	Cot electrosudabil din PE 100, PN 10 SDR17, d=250x14,8 mm, 45'	buc	1,0000	3 100,00	3 100,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Захария И.**

(functia, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(functia, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



**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 150 408,59 Lei**

Intocmit în prețuri curente 06.03.2024

№ 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	60,00	3 651,000
2.	7123010010200	Betonist	h-om	14,8000	60,00	888,000
3.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	8,8800	60,00	532,800
4.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	311,5000	60,00	18 690,000
<b>Total manopera</b>						<b>23 761,80</b>

**Materiale:**

1.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	2,0000	220,00	440,000
2.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	1 881,6000	1,88	3 537,408
3.	2521216716002*	Teava de oțel sau polietilena-250mm PE100 SDR17 Pn10	m	56,1680	840,00	47 181,120
4.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	4,0400	0,00	0,000
5.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	3,2800	1 250,00	4 100,000
6.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,4000	10,00	4,000
7.	4100126202818	Apa	m3	31,3600	10,00	313,600
8.	445566778899	Cot electrosudabil din PE 100, PN 10 SDR17, d=250x14,8 mm, 45'	buc	4,0000	3 100,00	12 400,000
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>67 976,13</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2940600003014	Aparat de sudură PE metoda cap la cap	h-ut	8,8800	30,00	266,400
2.	2952270001813	Instalație foraj orizontal dirijat	h-ut	60,8500	250,00	15 212,500
3.	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	1,6000	10,00	16,000
4.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	8,8800	50,00	444,000
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>15 938,90</b>

Total	Lei	125 340,4 9
TVA	20 %	25 068,10
<b>Total deviz:</b>		<b>150 408,5 9</b>

Intocmit

Захария И.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-5**  
**Conducta de transvazare**

Valoarea de deviz 150 408,59 Lei

Intocmit în prețuri curente 06.03.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Traversare peste drum</b>				
1	GD60C	Montarea și demontarea instalației de foraj, a sapelor și a largitoarelor, pentru conducte având diametrul de 161-250 mm (Монтаж и демонтаж бурильных установок и съемного оборудования, для трубопроводов, диаметром 161-250 мм)	buc	1,0000	5 443,10 3 390,60	5 443,100 3 390,600
2	GD59C	Pozarea conductei de protecție, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat în teren normal, pentru conducte având diametrul 161-250 mm (Прокладка защитных футляров методом горизонтального управляемого бурения, в нормальных грунтах, для трубопроводов диаметром 161-250 мм)	m	56,0000	1 484,69 338,40	83 142,528 18 950,400
3	CA09A	Beton ciclopian, clasa C5/4 în	m3	4,0000	1 362,00	5 448,000

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat in instalatii centralizate (Укладка бутобетона класса C5/4(Вс5/Вс75) в фундаменты, цоколи, подпорные стены, приготовление бетона на централизованном оборудовании)			222,00	888,000
		<i>Total</i>	Lei			94 033,628
		<b>Total Traversare peste drum Inklusiv salariu</b>				<b>94 033,628 23 229,000</b>
		<i>Total</i>	Lei			94 033,628
		<i>Отчисление на социальное и медицинское с</i>	24 %			5 574,960
		<i>Транспорт материалов</i>	6 %			3 334,568
		<i>Прямые затраты</i>				102 943,156
		<i>Накладные расходы</i>	3 %			3 088,295
		<i>ИТОГО:</i>				106 031,451
		<i>Сметная прибыль</i>	5 %			5 301,572
		<b>Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu</b>				<b>111 333,023 23 229,000</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
4	GD53I1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 250 mm, pentru adaptoare 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 (Стыковое сварное соединение полиэтиленовых фитингов, диам. 250 мм, для фланцевого адаптера, выпуклых крышек, переходных фитингов и краев трубопроводов (и для перпендикулярной ветви тройника)). Для соединения уголков, тройников и вентилей-колена 45', ПЭ100, SDR17, Pn10, d=250мм Material marunt (detergent.conect., schoch)=1,0000	buc	4,0000	310,80 133,20	1 243,200 532,800

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 243,200
		<i>Отчисление на социальное и медицинское с</i>	24 %			127,872
		<i>Прямые затраты</i>				1 371,072
		<i>Накладные расходы</i>	30 %			159,840
		<i>ИТОГО:</i>				1 530,912
		<i>Сметная прибыль</i>	5 %			76,546
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>1 607,458 532,800</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
5	Pret de piata	Cot electrosudabil din PE 100, PN 10 SDR17, d=250x14,8 mm, 45'	buc	4,0000	3 100,00 0,00	12 400,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			12 400,000
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>12 400,000</b>

		Total	Lei			125 340,49
		TVA	20 %			25 068,10
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>150 408,59</b> <b>23 761,80</b>

Intocmit

Захария И.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**CAIET DE SARCINI  
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

**1. Denumerea beneficiarului de stat**

**2. Organizatorul procedurii de achiziție**

**3. Obiectul achizițiilor 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**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		<b>1. Lucrari de constructie</b>		
		<b>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 (Монтаж и демонтаж бурильных установок и съемного оборудования, для трубопроводов, диаметром 161-250 мм)	buc	1,0000
2	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm (Прокладка защитных футляров методом горизонтального управляемого бурения, в нормальных грунтах, для трубопроводов диаметром 161-250 мм)	m	56,0000
3	CA09A	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat in instalatii centralizate (Укладка бутобетона класса C5/4(Вс5/Вс75) в фундаменты, цоколи, подпорные стены, приготовление бетона на централизованном оборудовании)	m3	4,0000
		<b>2. Lucrari de montare</b>		
4	GD53I1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 250 mm, pentru adaptoare 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 (Стыковое сварное соединение полиэтиленовых фитингов, диам. 250 мм,	buc	4,0000

1	2	3	4	5
		<p>для фланцевого адаптера, выпуклых крышек, переходных фитингов и краев трубопроводов (и для перпендикулярной ветви тройника)). Для соединения уголков, тройников и вентилей-колена 45', ПЭ100, SDR17, Pn10, d=250мм  Material marunt (detergent, conect., schoch)=1,0000</p>		
		<b>3. Utilaj</b>		
5	Pret de piata	Cot electrosudabil din PE 100, PN 10 SDR17, d=250x14,8 mm, 45'	buc	4,0000

**\_\_\_ CAIET DE SARCINI  
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

**1. Denumerea beneficiarului de stat**

**2. Organizatorul procedurii de achiziție**

**3. Obiectul achizițiilor 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**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		<b>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 ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv (Опалубка из хвойных досок для укладки бетона в специальные элементы (рамы переменного сечения, кесонный потолок, полигональные консоли безбалочных перекрытий, фундаменты под оборудование с смотровыми каналами и полигональной поверхности), исключая крепления опалубки в строениях высотой до 20м включительно)	m2	9,5000
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 (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	3,5000
3	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	3,5000
4	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul	buc	1,0000



1	2	3	4	5
		de 300-400 mm - reductie din otel d=300x150x7 mm(Установка на место стальных соединительных частей, электросваркой, диаметр 300-400 мм) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200		
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 (Планировка естественного участка и земляного полотна бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, путем срезки возвышенностей и сваливания в выемки разработанного грунта, грунт I и II категории )	100m2	0,2500
		<b>2. Lucrari de montare</b>  <b>3. Utilaj</b>		
6	Pret de piata	Pompa mobila diseji cu Q=400m <sup>3</sup> /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

**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**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 509 929,72 Lei

Intocmit in prețuri curente 06.03.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	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 (Опалубка из хвойных досок для укладки бетона в специальные элементы (рамы переменного сечения, кесонный потолок, полигональные консоли безбалочных перекрытий, фундаменты под оборудование с смотровыми каналами и полигональной поверхности), исключая крепления опалубки в строениях высотой до 20м включительно)	m2	9,5000	158,60 96,00	1 506,710 912,000
2	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace	m3	3,5000	1 606,98	5 624,428

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 simplu clasa..B15 (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150			231,00	808,500
3	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	3,5000	521,90 59,40	1 826,650 207,900
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(Установка на место стальных соединительных частей, электросваркой, диаметр 300-400 мм) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	1,0000	1 942,80 316,20	1 942,800 316,200
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 (Планировка естественного участка и земляного полотна бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, путем срезки возвышенностей и сваливания в выемки разработанного грунта, грунт I и II категории )	100m2	0,2500	28,12 0,00	7,030 0,000
		<i>Total</i>	Lei			10 907,618
		<i>Отчисление на социальное и медицинское с</i>	24 %			538,704
		<i>Транспорт материалов</i>	6 %			473,630
		<i>Прямые затраты</i>				11 919,952

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Накладные расходы</i>	3 %			357,599
		<i>ИТОГО:</i>				12 277,551
		<i>Сметная прибыль</i>	5 %			613,877
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>12 891,428 2 244,600</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<i>Total</i>	Lei			
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>0,000</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
6	Pret de piata	Pompa mobila diseji cu Q=400m <sup>3</sup> /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	412 050,00 0,00	412 050,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			412 050,000
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>412 050,000</b>

		Total	Lei			424 941,43
		TVA	20 %			84 988,29
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>509 929,72 2 244,60</b>

Intocmit

Захария И.

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(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**

## 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. 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 (Опалубка из хвойных досок для укладки бетона в специальные элементы (рамы переменного сечения, кесонный потолок, полигональные консоли безбалочных перекрытий, фундаменты под оборудование с смотровыми каналами и полигональной поверхности), исключая крепления опалубки в строениях высотой до 20м включительно)	m2			158,60 96,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	60,00	84,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	26,00	2,08
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	21,00	2,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 000,00	6,02
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	4 000,00	1,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	4 000,00	44,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,00
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 (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с СА01, укладка его типичными средствами, бетон класса...) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 606,98 231,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,00	207,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	266310210000-15	Beton B15	m3	1,0250	1 250,00	1 300,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
3	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3			521,90 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	310,00	356,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	300,00	63,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00

1	2	3	4	5	6	7
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(Установка на место стальных соединительных частей, электросваркой, диаметр 300-400 мм) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			1 942,80 316,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,2700	60,00	316,20
	287527411015-20	Piesa de legatura din otel pentru sudura-reductie din otel d=300x150x7 mm	buc	1,0000	1 510,00	1 540,20
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,4400	60,00	86,40
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 (Планировка естественного участка и земляного полотна бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, путем срезки возвышенностей и сваливания в выемки разработанного грунта, грунт I и II категории )	100m2			28,12 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	380,00	28,12
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>3. 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			412 050,00 0,00
	2587412201291-6	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	412 050,00	412 050,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Захария И.**

(functia, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(functia, 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.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

**Valoarea de deviz 509 929,72 Lei**

Intocmit in prețuri curente 06.03.2024

№ 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	60,00	724,500
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	13,3000	60,00	798,000
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,2700	60,00	316,200
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4650	60,00	207,900
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3000	60,00	198,000
						<b>2 244,60</b>
						<b>Total manopera</b>

**Materiale:**

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,0250	310,00	1 247,750
2.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0143	4 000,00	57,200
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1045	4 000,00	418,000
4.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0038	4 000,00	15,200
5.	2320187315789	Decofrol	kg	1,1400	15,00	17,100
6.	2587412201291-6	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	412 050,00	412 050,000
7.	266310210000-15	Beton B15	m3	3,6413	1 250,00	4 551,625
8.	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,7600	26,00	19,760
9.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,9500	21,00	19,950
10.	287527411015-20	Piesa de legatura din otel pentru sudura-reductie din otel d=300x150x7 mm	buc	1,0200	1 510,00	1 540,200
11.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3553	10,00	3,553
12.	4100126202818	Apa	m3	0,3500	10,00	3,500
						<b>419 943,84</b>
						<b>Total materiale de construcții</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,4700	100,00	147,000
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,7350	300,00	220,500
3.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0185	380,00	7,030
4.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,1000	20,00	42,000
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,4400	60,00	86,400
6.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,0650	250,00	266,250
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>769,18</b>

Total	Lei	424 941,4 3
TVA	20 %	84 988,29

**Total deviz:****509 929,7  
2**

Intocmit

Захария И.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**\_\_\_ CAIET DE SARCINI  
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

**1. Denumerea beneficiarului de stat**

**2. Organizatorul procedurii de achiziție**

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

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		<b>1. Lucrari de constructie</b>		
1	AcA27A	Garnitura din cauciuc pentru flanse D=250mm, surub M20x100 (12 buc)	buc	4,0000
2	AcA27A	Garnitura din cauciuc pentru flanse D=315mm, surub M20x100 (12 buc))	buc	5,0000
		<b>2. Lucrari de montare</b>		
3	GD53K	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 315 mm, pentru adaptoare 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) (Стыковое сварное соединение полиэтиленовых фитингов, диам. 315 мм, для фланцевого адаптера, выпуклых крышек, переходных фитингов и краев трубопроводов (и для перпендикулярной ветви тройника) фланцевый торцевой фланец в сборе PE100 SDR17 d=315 мм) Material marunt (detergent, conect., schoch)=1,0000	buc	2,0000
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 (Установка арматуры, ручным или механическим способом (здвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 300-400 мм) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300	buc	1,0000
5	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		<p>conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm -  - filtru cu flanse d=300mm Pn10 (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 300-400 мм)  Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300</p>		
6	GD53K2	<p>Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 315 mm, pentru adaptoare 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 (Стыковое сварное соединение полиэтиленовых фитингов, диам. 315 мм, для фланцевого адаптера, выпуклых крышек, переходных фитингов и краев трубопроводов (и для перпендикулярной ветви тройника)). Для соединения переходников к следующему диаметру меньшего размера.  Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000</p>	buc	2,0000
7	GD53I	<p>Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 250 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului)-- mufa redusa PE100 d=250x250 mm Pn10 (Стыковое сварное соединение полиэтиленовых фитингов, диам. 250 мм, для фланцевого адаптера, выпуклых крышек, переходных фитингов и краев трубопроводов (и для перпендикулярной ветви тройника))  Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000</p>	buc	2,0000
8	AcB01C	<p>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 (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 200-250 мм)- счетчик</p>	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300		
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 (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 300-400 мм) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300	buc	1,0000
10	GD53K	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 315 mm, pentru adaptoare 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) (Стыковое сварное соединение полиэтиленовых фитингов, диам. 315 мм, для фланцевого адаптера, выпуклых крышек, переходных фитингов и краев трубопроводов (и для перпендикулярной ветви тройника) фланцевый торцевой фланец в сборе PE100 SDR16 d=315 мм) Material marunt (detergent, conect., schoch)=1,0000	buc	2,0000
		<b>3. Utilaj</b>		
11	Pret de piata	Flansa din PE100 SDR17 d=315mm	buc	2,0000
12	Pret de piata	Vana cu pana cauciucata d=300mm Pn10	buc	1,0000
13	Pret de piata	Filtru din fonta cu nflanse d=300mm Pn10	buc	1,0000
14	Pret de piata	Reductie redusa PE100 d=250x250 Pn10	buc	2,0000
15	Pret de piata	Mufa redusa PE100 d=250x250 Pn10	buc	2,0000
16	Pret de piata	Contor de apa rece cu flanse d=250mm	buc	1,0000
17	Pret de piata	Clapeta de retinere cu flanse d=315mm Pn16	buc	1,0000
18	Pret de piata	Flansa di Pe100 Pn16 SDR11 d=315mm	buc	2,0000

**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**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-6

**Conducta de umlere. Ansamblu de masurare (denumirea lucrari)**

**Valoarea de deviz 103 626,86 Lei**

Intocmit in prețuri curente 06.03.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	AcA27A	Garnitura din cauciuc pentru flanse D=250mm, surub M20x100 (12 buc)	buc	4,0000	559,50 108,00	2 238,000 432,000
2	AcA27A	Garnitura din cauciuc pentru flanse D=315mm, surub M20x100 (12 buc))	buc	5,0000	589,80 108,00	2 949,000 540,000
		<i>Total</i>	Lei			5 187,000
		<i>Отчисление на социальное и медицинское с</i>	24 %			233,280
		<i>Транспорт материалов</i>	6 %			252,900
		<i>Прямые затраты</i>				5 673,180
		<i>Накладные расходы</i>	3 %			170,195
		<b>ИТОГО:</b>				5 843,375
		<i>Сметная прибыль</i>	5 %			292,169
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>6 135,544 972,000</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				

1	2	3	4	5	6	7
3	GD53K	<p>Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 315 mm, pentru adaptoare 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)</p> <p>(Стыковое сварное соединение полиэтиленовых фитингов, диам. 315 мм, для фланцевого адаптера, выпуклых крышек, переходных фитингов и краев трубопроводов (и для перпендикулярной ветви тройника) фланцевый торцевой фланец в сборе PE100 SDR17 d=315 мм)</p> <p>Material marunt (detergent, conect., schoch)=1,0000</p>	buc	2,0000	<p>134,20</p> <hr/> <p>73,20</p>	<p>268,400</p> <hr/> <p>146,400</p>
4	AcB01D	<p>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</p> <p>(Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 300-400 мм)</p> <p>Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300</p>	buc	1,0000	<p>249,00</p> <hr/> <p>99,00</p>	<p>249,000</p> <hr/> <p>99,000</p>
5	AcB01D	<p>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 (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 300-400 мм)</p> <p>Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300</p>	buc	1,0000	<p>249,00</p> <hr/> <p>99,00</p>	<p>249,000</p> <hr/> <p>99,000</p>
6	GD53K2	Imbinarea prin sudura cap la cap a	buc	2,0000	<hr/> <p>268,40</p>	<hr/> <p>536,800</p>

1	2	3	4	5	6	7
		fitingurilor din polietilena, cu diametrul de 315 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, 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 (Стыковое сварное соединение полиэтиленовых фитингов, диам. 315 мм, для фланцевого адаптера, выпуклых крышек, переходных фитингов и краев трубопроводов (и для перпендикулярной ветви тройника)). Для соединения переходников к следующему диаметру меньшего размера. Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000			146,40	292,800
7	GD53I	Imbinarea prin sudura cap la cap a fitingurilor din polietilena, cu diametrul de 250 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fitinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului)-- mufa redusa PE100 d=250x250 mm Pn10 (Стыковое сварное соединение полиэтиленовых фитингов, диам. 250 мм, для фланцевого адаптера, выпуклых крышек, переходных фитингов и краев трубопроводов (и для перпендикулярной ветви тройника)) Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	buc	2,0000	122,10 66,60	244,200 133,200
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 (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 200-250 мм)-счетчик	buc	1,0000	183,00 60,00	183,000 60,000

1	2	3	4	5	6	7
		Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300				
9	AcB01D	<p>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 (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 300-400 мм)</p> <p>Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300</p>	buc	1,0000	<p>249,00</p> <hr/> <p>99,00</p>	<p>249,000</p> <hr/> <p>99,000</p>
10	GD53K	<p>Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 315 mm, pentru adaptoare 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) (Стыковое сварное соединение полиэтиленовых фитингов, диам. 315 мм, для фланцевого адаптера, выпуклых крышек, переходных фитингов и краев трубопроводов (и для перпендикулярной ветви тройника) фланцевый торцевой фланец в сборе PE100 SDR16 d=315 мм)</p> <p>Material marunt (detergent, conect., schoch)=1,0000</p>	buc	2,0000	<p>134,20</p> <hr/> <p>73,20</p>	<p>268,400</p> <hr/> <p>146,400</p>
		<i>Total</i>	Lei			2 247,800
		<i>Отчисление на социальное и медицинское с</i>	24 %			258,192
		<i>Прямые затраты</i>				2 505,992
		<i>Накладные расходы</i>	30 %			322,740
		<i>ИТОГО:</i>				2 828,732
		<i>Сметная прибыль</i>	5 %			141,437
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>2 970,169</b> <b>1 075,800</b>
		<b>3. Utilaj</b>				

1	2	3	4	5	6	7	
11	Pret de piata	Flansa din PE100 SDR17 d=315mm	buc	2,0000	1 750,00 0,00	3 500,00 0,00	
12	Pret de piata	Vana cu pana cauciucata d=300mm Pn10	buc	1,0000	10 550,00 0,00	10 550,00 0,00	
13	Pret de piata	Filtru din fonta cu nflanse d=300mm Pn10	buc	1,0000	16 100,00 0,00	16 100,00 0,00	
14	Pret de piata	Reductie redusa PE100 d=250x250 Pn10	buc	2,0000	4 750,00 0,00	9 500,00 0,00	
15	Pret de piata	Mufa redusa PE100 d=250x250 Pn10	buc	2,0000	2 500,00 0,00	5 000,00 0,00	
16	Pret de piata	Contor de apa rece cu flanse d=250mm	buc	1,0000	22 000,00 0,00	22 000,00 0,00	
17	Pret de piata	Clapeta de retinere cu flanse d=315mm Pn16	buc	1,0000	7 100,00 0,00	7 100,00 0,00	
18	Pret de piata	Flansa di Pe100 Pn16 SDR11 d=315mm	buc	2,0000	1 750,00 0,00	3 500,00 0,00	
		<i>Total</i>	Lei				77 250,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>					<b>77 250,00</b>

	Total	Lei	86 355,72
	TVA	20 %	17 271,14
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>103 626,86</b> <b>2 047,80</b>

Intocmit

Захария И.

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(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**

## 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. Lucrari de constructie</b>				
1	AcA27A	Garnitura din cauciuc pentru flanse D=250mm, surub M20x100 (12 buc)	buc			559,50 108,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8000	60,00	108,00
	251373660150-0	Garnitura de cauciuc pentru flanse d=250mm	buc	1,0100	150,00	151,50
	22222222222	Set surub M20x100	buc	12,0000	25,00	300,00
2	AcA27A	Garnitura din cauciuc pentru flanse D=315mm, surub M20x100 (12 buc))	buc			589,80 108,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8000	60,00	108,00
	251373660150-1	Garnitura din cauciuc pentru flanse D=315mm	buc	1,0100	180,00	181,80
	22222222222	Set surub M20x100	buc	12,0000	25,00	300,00
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
3	GD53K	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 315 mm, pentru adaptoare 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) (Стыковое сварное соединение полиэтиленовых фитингов, диам. 315 мм, для фланцевого адаптера, выпуклых крышек, переходных фитингов и краев трубопроводов (и для перпендикулярной ветви тройника) фланцевый торцевой фланец в сборе PE100 SDR17 d=315 мм) Material marunt (detergent, conect., schoch)=1,0000	buc			134,20 73,20
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2200	60,00	73,20
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	0,00	0,00
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,2200	20,00	24,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,2200	30,00	36,60
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 (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 300-400 мм) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300	buc			249,00 99,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	60,00	99,00
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	0,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	300,00	150,00
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 --	buc			249,00 99,00

1	2	3	4	5	6	7
		filtru cu flanse d=300mm Pn10 (Установка арматуры, ручным или механическим способом (здвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 300-400 мм) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	60,00	99,00
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	0,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	300,00	150,00
6	GD53K2	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 315 mm, pentru adaptoare 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 (Стыковое сварное соединение полиэтиленовых фитингов, диам. 315 мм, для фланцевого адаптера, выпуклых крышек, переходных фитингов и краев трубопроводов (и для перпендикулярной ветви тройника)). Для соединения переходников к следующему диаметру меньшего размера. Material marunt (detergent, conect., schoch)=1,0000	buc			268,40 ----- 146,40
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,4400	60,00	146,40
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	0,00	0,00
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	2,4400	20,00	48,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,4400	30,00	73,20
7	GD53I	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 250 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului)-- mufa redusa PE100 d=250x250 mm Pn10 (Стыковое сварное соединение полиэтиленовых фитингов, диам. 250 мм, для фланцевого адаптера, выпуклых крышек, переходных фитингов и краев трубопроводов (и для перпендикулярной ветви тройника)) Material marunt (detergent, conect., schoch)=1,0000	buc			122,10 ----- 66,60
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,1100	60,00	66,60
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	0,00	0,00
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,1100	20,00	22,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1100	30,00	33,30
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 (Установка арматуры, ручным или механическим способом (здвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 200-250 мм)-счетчик Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300	buc			183,00 ----- 60,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	60,00	60,00
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	0,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	300,00	123,00
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 (Установка арматуры, ручным или механическим способом (здвижки, краны,	buc			249,00 ----- 99,00

1	2	3	4	5	6	7
		вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 300-400 мм) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	60,00	99,00
	2874117300000	Armatari cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	0,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	300,00	150,00
10	GD53K	Imbinarea prin sudura cap la cap a fitingurilor din polietilena, cu diametrul de 315 mm, pentru adaptoare 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) (Стыковое сварное соединение полиэтиленовых фитингов, диам. 315 мм, для фланцевого адаптера, выпуклых крышек, переходных фитингов и краев трубопроводов (и для перпендикулярной ветви тройника)фланцевый торцевой фланец в сборе PE100 SDR16 d=315 мм) Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	buc			134,20 73,20
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2200	60,00	73,20
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	0,00	0,00
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,2200	20,00	24,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,2200	30,00	36,60
		<b>3. Utilaj</b>				
11	Pret de piata	Flansa din PE100 SDR17 d=315mm	buc			1 750,00 0,00
	29999999999	Flansa din PE100 SDR17 d=315mm	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
12	Pret de piata	Vana cu pana cauciucata d=300mm Pn10	buc			10 550,00 0,00
	29999999998	Vana cu pana cauciucata d=300mm Pn10	buc	1,0000	10 550,00	10 550,00
13	Pret de piata	Filtru din fonta cu nflanse d=300mm Pn10	buc			16 100,00 0,00
	29999999997	Filtru din fonta cu nflanse d=300mm Pn10	buc	1,0000	16 100,00	16 100,00
14	Pret de piata	Reductie redusa PE100 d=250x250 Pn10	buc			4 750,00 0,00
	29999999996	Reductie redusa PE100 d=250x250 Pn10	buc	1,0000	4 750,00	4 750,00
15	Pret de piata	Mufa redusa PE100 d=250x250 Pn10	buc			2 500,00 0,00
	29999999995	Mufa redusa PE100 d=250x250 Pn10	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
16	Pret de piata	Contor de apa rece cu flanse d=250mm	buc			22 000,00 0,00
	29999999994	Contor de apa rece cu flanse d=250mm	buc	1,0000	22 000,00	22 000,00
17	Pret de piata	Clapeta de retinere cu flanse d=315mm Pn16	buc			7 100,00 0,00
	29999999993	Clapeta de retinere cu flanse d=315mm Pn16	buc	1,0000	7 100,00	7 100,00
18	Pret de piata	Flansa di Pe100 Pn16 SDR11 d=315mm	buc			1 750,00 0,00
	29999999992	Flansa di Pe100 Pn16 SDR11 d=315mm	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Захария И.**

(functia, semnatura, nume, prenumele)

**Investitor**

(functia, semnatura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.

**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 № 2-6  
Conducta de umplere. Ansamblu de măsurare (denumirea lucrării)**

**Valoarea de deviz 103 626,86 Lei**

Intocmit în prețuri curente 06.03.2024

№ 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	60,00	1 329,000
2.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	11,9800	60,00	718,800
<b>Total manopera</b>						<b>2 047,80</b>

**Materiale:**

1.	22222222222	Set surub M20x100	buc	108,0000	25,00	2 700,000
2.	251373660150-0	Garnitura de cauciuc pentru flanse d=250mm	buc	4,0400	150,00	606,000
3.	251373660150-1	Garnitura din cauciuc pentru flanse D=315mm	buc	5,0500	180,00	909,000
4.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	8,0800	0,00	0,000
5.	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	4,1200	0,00	0,000
6.	29999999992	Flansa di Pe100 Pn16 SDR11 d=315mm	buc	2,0000	1 750,00	3 500,000
7.	29999999993	Clapeta de retinere cu flanse d=315mm Pn16	buc	1,0000	7 100,00	7 100,000
8.	29999999994	Contor de apa rece cu flanse d=250mm	buc	1,0000	22 000,00	22 000,000
9.	29999999995	Mufa redusa PE100 d=250x250 Pn10	buc	2,0000	2 500,00	5 000,000
10.	29999999996	Reductie redusa PE100 d=250x250 Pn10	buc	2,0000	4 750,00	9 500,000
11.	29999999997	Filtru din fonta cu nflanse d=300mm Pn10	buc	1,0000	16 100,00	16 100,000
12.	29999999998	Vana cu pana cauciucata d=300mm Pn10	buc	1,0000	10 550,00	10 550,000
13.	29999999999	Flansa din PE100 SDR17 d=315mm	buc	2,0000	1 750,00	3 500,000
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>81 465,00</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	11,9800	20,00	239,600
2.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere	h-ut	11,9800	30,00	359,400

		interna de 20-39 kva					
3.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9100	300,00	573,000	
		<b>Total utilaje de construcții</b>					<b>1 172,00</b>

Total		Lei	86 355,72
TVA		20 %	17 271,14
<b>Total deviz:</b>			<b>103 626,86</b>

Intocmit

Захария И.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)