

**Reconstrucția havuzului orășănesc
pe str.Vasile Alecsandri, mun.Bălți**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 18-30-2-7

Lucrari de eletromontaj

Valoarea de deviz 44 808,36 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
1	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Устройство отверстий под ответвительных коробок и гильз)	buc	12,00	8,65 8,65	103,79 103,79
2	SA34A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1" (Установка гильз при переходе через стену)	buc	2,00	25,11 21,34	50,21 42,67
3	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cm (Выполнение штраб глубиной до 5 см)	m	25,00	5,77 5,77	144,15 144,15
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari (Заделка штраб)	m	25,00	17,86 13,84	446,46 345,96
		<i>Total</i>	lei			744,61
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,5 %			143,23

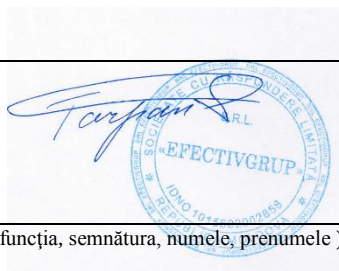
1	2	3	4	5	6	7
		Transport	8 %			8,34
		TOTAL				896,18
		Cheltuieli de regie	14,5 %			129,95
		TOTAL				1 026,13
		Beneficiu de deviz	6 %			61,57
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				1 087,70 636,57
		2. Lucrari de montarea utilajului				
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Шит распределительный (ЩНв-183-0)	buc	1,00	168,15 136,65	168,15 136,65
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Автоматический выключатель ВА47,I<25)	buc	5,00	131,16 89,95	655,82 449,75
7	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar 25 A-simbol 3129 N(Автоматический выключатель дифференциальный АВДТ-32-2P-C6A-30mA)	buc	1,00	38,11 37,48	38,11 37,48
8	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 40A,63A	buc	4,00	219,72 133,77	878,88 535,08
9	08-03-521-2	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 400 A	buc	1,00	125,80 91,68	125,80 91,68
10	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de	100 buc	0,02	9 421,50 6 688,50	188,43 133,77

1	2	3	4	5	6	7
		iluminat, 2 (Светильник люминисцентный, кол-во ламп 2, ПВЛП-2*36)				
11	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminiscente (LED прожектор настенный цветной ,мощ.20 Вт 9LED DC-24VRGB)	buc	5,00	281,57 132,04	1 407,85 660,21
12	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa(Выключатель для скрытой проводки, одноклавишный)	100 buc	0,01	1 908,00 1 857,00	19,08 18,57
13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель ВВГ, ROD-3*1,5)	100 m	1,35	1 004,17 714,99	1 355,63 965,23
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (Труба ПВХ Д16)	100 m	0,25	1 759,84 1 372,32	439,96 343,08
15	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m(Труба ст. Д16,50,100)	100 m	0,36	2 661,94 2 168,03	958,30 780,49
16		Стоимость материалов неучтенных ценником				
17		Светильник люминисцентный 2*36 Вт ПВЛП-2*36	buc	2,00	230,00 0,00	460,00 0,00
18		Лампа люминисцентная Л Б-36	buc	4,00	15,50 0,00	62,00 0,00
19		Выключатель на одно направление 6А	buc	1,00	35,00 0,00	35,00 0,00
20		Коробка разветвительная	buc	4,00	3,80 0,00	15,20 0,00
21		Коробка разветвительная герметичная IP68	buc	5,00	7,50 0,00	37,50 0,00
22		Коробка установочная	buc	1,00	3,80	3,80

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
23		Кабель 3*1,5 ВВГнг	m	25,00	9,80	245,00
					0,00	0,00
24		Кабель 3*2,5 ВВГнг	m	30,00	12,30	369,00
					0,00	0,00
25		Кабель 5*10,0 ВББШнг	m	35,00	69,50	2 432,50
					0,00	0,00
26		Кабель с медными жилами сеч. ROD-3*1,5 брызгозащищенный с IP65	m	45,00	14,90	670,50
					0,00	0,00
27		Труба ПВХ Д16	m	25,00	3,80	95,00
					0,00	0,00
28		Труба ст. Д16	m	23,00	17,00	391,00
					0,00	0,00
29		Труба ст. Д50	m	5,00	50,00	250,00
					0,00	0,00
30		Труба ст. Д100	m	8,00	100,00	800,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			12 102,51
		<i>Asigurerea sociale si medicale</i>	22,5 %			934,20
		<i>Transport</i>	8 %			541,37
		<i>TOTAL</i>				13 578,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 155,51
		<i>TOTAL</i>				16 733,59
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 004,01
		Total Lucrari de montarea utilajului Inclusiv salariu				17 737,60 4 151,99
		3. Utilaj				
31		Щит учетно- распределительный навесной на 18модулей ЩНв -18з-0	buc	1,00	450,00	450,00
					0,00	0,00
32		Рубильник на 400А, RPSL-400А	buc	1,00	550,00	550,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
33		Предохранитель на 63А, ППНИ-33 32А	buc	3,00	135,00 0,00	405,00 0,00
34		Выключатель нагрузки 40А, ВН32-3Р-40А	buc	1,00	75,00 0,00	75,00 0,00
35		Автоматический выключатель однополюсный ВА47-29-1Р- В3А	buc	2,00	30,00 0,00	60,00 0,00
36		Автоматический выключатель трехполюсный ВА 47-29-3Р- С16А	buc	1,00	75,00 0,00	75,00 0,00
37		Автоматический выключатель трехполюсный ВА 47-29-3Р- С20А	buc	2,00	75,00 0,00	150,00 0,00
38		Автоматич.выключатель дифференциальный АВДТ-32- 2Р-С6А-30мА	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
39		LED прожектор настенный цветной мощн.20Вт с IP65 - 9LED DC-24VRGB	buc	5,00	3 300,00 0,00	16 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			18 515,00
		Total Utilaj Inclisiv salariu				18 515,00

		Total	lei	37 340,30
		TVA	20 %	7 468,06
		Total deviz:		44 808,36
		Inclisiv salariu		4 788,56



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 18-30-2-7
Lucrari de eletromontaj

Valoarea de deviz 44 808,36 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 18-30-2-7:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	71,358	57,66	4 114,51
2.	7122050013400	Zidar	h-om	3,74	57,66	215,65
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,74	57,66	42,67
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,15	57,66	181,63
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,06	57,66	234,10
		Total manopera				4 788,56

Materiale:

1.	101-1745	Benzina solvent	t	0,00	0,01	0,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	12 000,00	12,00
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	10 000,00	10,00
4.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	3,432	40,50	138,99
5.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,025	140,00	3,50
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,105	19,00	40,00
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	18,83	4,00	75,32
8.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,27	45,00	12,15
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	11,33	5,00	56,65
10.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,106	52,00	5,51
11.	1019852	Vopsea	kg	0,461	35,00	16,13
12.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,05	28,00	1,40
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,013	250,00	3,25
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002	250,00	0,50
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	5,00	0,03
16.	201-92663	Bratari din otel -Хомыт X3	kg	10,00	9,00	90,00
17.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,008	10 000,00	80,00
18.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,00	0,20	0,40
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,02	16,00	0,32
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,012	14,35	0,17
21.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,006	20,00	0,12

22.	252210330484020	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal $\Phi 20$	m	0,30	18,50	5,55
23.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,428	1,55	0,66
24.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	0,01	0,00
25.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	42,50	2,20	93,50
26.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,018	12,00	0,22
27.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,00	0,10	0,20
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,25	0,01	0,00
29.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,002	0,01	0,00
30.	5009030	Flanse	10 buc	0,25	10,00	2,50
31.	5009031	Scoabe	10 buc	1,675	1,20	2,01
32.	5009061	Fisa de izolatie	buc	5,52	0,50	2,76
33.	5009062	Papuci de cablu	buc	59,00	3,50	206,50
34.	5009070	Racordari	10 buc	0,45	30,00	13,50
35.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	9,00	5,00	45,00
36.	5009113	Prezoane	buc	4,08	3,70	15,10
37.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,041	200,00	8,20
38.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,056	30,00	1,68
39.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,206	36,00	7,42
40.	5009619	Ate de cusut	kg	0,01	19,00	0,19
41.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,013	56,00	0,73
42.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,675	46,00	31,05
43.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,05	52,75	2,64
44.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,076	52,75	4,01
45.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,244	61,70	15,05
46.	9000012	Щит учетно-распределительный навесной на 18модулей ЩНв -18з-0	buc	1,00	450,00	450,00
47.	900002004	Предохранитель на 63А, ППНИ-33 32А	buc	3,00	135,00	405,00
48.	90000204	Выключатель нагрузки 40А, ВН32-3Р-40А	buc	1,00	75,00	75,00
49.	90000301	Рубильник на 400А, RPSL-400А	buc	1,00	550,00	550,00
50.	90000412	Автоматич.выключатель однополюсный ВА 47-29-1Р-В3А	buc	2,00	30,00	60,00
51.	90000421	Автоматич.выключатель трехполюсный ВА 47-29-3Р-С16А	buc	1,00	75,00	75,00
52.	90000423	Автоматич.выключатель трехполюсный ВА 47-29-3Р-С20А	buc	2,00	75,00	150,00
53.	900010	выключатель на одно направление ,6А	buc	1,00	35,00	35,00
54.	900013	коробка разветвительная	buc	4,00	3,80	15,20
55.	9000131	коробка разветвительная герметичная	buc	5,00	7,50	37,50
56.	900014	коробка установочная	buc	1,00	3,80	3,80
57.	90001816	труба ст.Д16	m	23,00	17,00	391,00
58.	90001817	труба ст.Д50	m	5,00	50,00	250,00
59.	90001818	труба ст.Д100	m	8,00	100,00	800,00
60.	900021136	Светильник люминисцентный ПВЛП-2*36	buc	2,00	230,00	460,00
61.	900021137	LED прожектор настенный цветной мощн.20Вт с IP65 - 9LED DC-24VRGB	buc	5,00	3 300,00	16 500,00
62.	9000221	кабель 3*1,5 ВВГнг	m	25,00	9,80	245,00

63.	90002211	кабель ROD -3*1,5 брызгозащищенный IP65	m	45,00	14,90	670,50
64.	9000222	кабель 3*2,5 ВВГнг	m	30,00	12,30	369,00
65.	9000225	кабель 5*10,0 ВБбШнг	m	35,00	69,50	2 432,50
66.	9000228	труба ПВХ Д16	m	25,00	3,80	95,00
67.	90004411	Автоматич.выключатель дифференциальный АВДТ-32-2Р-С6А-30мА	buc	1,00	250,00	250,00
68.	900061	лампа люминисцентная Л Б-36	buc	4,00	15,50	62,00
Total materiale de construcții						25 386,41

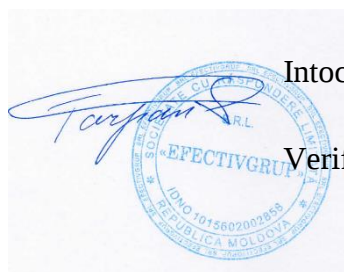
Utilaje de construcții:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,05	60,00	243,00
2.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	4,00	150,00	600,00
3.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,119	35,00	74,17
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,375	10,00	3,75
5.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,848	35,00	29,68
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,42	25,00	10,50
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,21	25,00	30,25
8.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,00	25,00	25,00
9.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,55	100,00	55,00
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,579	200,00	115,80
Total utilaje de construcții						1 187,15

Total	lei	37 340,30
TVA	20 %	7 468,06

Total deviz:

44 808,36



Intocmit

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect
Reconstrucția havuzului orășnesc
pe str.Vasile Alecsandri, mun.Bălți

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 18-30-2-7

Lucrari de eletromontaj

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
1	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Устройство отверстий под ответвительных коробок и гильз)	buc			8,65 8,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,020	57,66	1,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,130	57,66	7,50
2	SA34A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1" (Установка гильз при переходе через стену)	buc			25,11 21,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,370	57,66	21,34
	252210330484020	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal Φ20	m	0,150	18,50	2,77
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,010	16,00	0,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,006	14,35	0,09
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,009	12,00	0,11
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,003	20,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,214	1,55	0,33
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,01	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	250,00	0,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,01	0,00
3	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmr (Выполнение штраб глубиной до 5 см)	m			5,77 5,77
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,100	57,66	5,77
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari (Заделка штраб)	m			17,86 13,84
	7122050013400	Zidar	h-om	0,140	57,66	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	2,20	3,74
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	250,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	0,01	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	10,00	0,15
		2. Lucrari de montarea utilajului				
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincimea, mm, pina la 600x600x350 (Шит распределительный (ЩНВ-183-0)	buc			168,15 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,370	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	40,50	4,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	19,00	1,90
	1019852	Vopsea	kg	0,020	35,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,710	35,00	24,85

1	2	3	4	5	6	7
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Автоматический выключатель BA47,I<25)	buc			131,16 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	40,50	2,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	140,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	19,00	0,93
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	4,00	4,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,63
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,220	5,00	1,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	52,00	0,31
	1019852	Vopsea	kg	0,036	35,00	1,26
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	36,00	0,72
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	52,75	0,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	61,70	0,74
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
7	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar 25 A- simbol 3129 N(Автоматический выключатель дифференциальный АВ/Т-32-2Р-С6А-30мА)	buc			38,11 37,48
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,650	57,66	37,48
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,000	0,20	0,40
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,000	0,10	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	5,00	0,03
8	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 40A,63A	buc			219,72 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,320	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	40,50	2,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	140,00	0,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	19,00	7,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	4,00	4,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	45,00	0,63
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	52,00	0,73
	1019852	Vopsea	kg	0,047	35,00	1,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	10 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	36,00	0,72
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	19,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	52,75	0,47
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	61,70	2,22
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	25,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	200,00	1,00
9	08-03-521-2	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 400 A	buc			125,80 91,68
	1	Muncitor	h-om	1,590	57,66	91,68
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	140,00	0,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,240	19,00	4,56
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,020	52,00	1,04
	1019852	Vopsea	kg	0,073	35,00	2,55
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,100	3,50	14,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	36,00	0,72
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	19,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,010	52,75	0,53

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,040	61,70	2,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	25,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	200,00	0,80
10	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Светильник люминисцентный, кол-во ламп 2, ПВЛП-2*36)	100 buc			9 421,50 6 688,50
	1	Muncitor	h-om	116,000	57,66	6 688,50
	5009113	Prezoane	buc	204,000	3,70	755,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040	200,00	410,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,800	30,00	84,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,400	35,00	1 484,00
11	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente (LED прожектор настенный цветной ,мощ.20 Вт 9LED DC-24VRGB)	buc			281,57 132,04
	1	Muncitor	h-om	2,290	57,66	132,04
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	0,01	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,010	52,75	0,53
	201-92663	Bratari din otel -Хомут Х3	kg	2,000	9,00	18,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,800	150,00	120,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,110	100,00	11,00
12	08-03-591-2	Interruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa(Выключатель для скрытой проводки, одноклавишный)	100 buc			1 908,00 1 857,00
	1	Muncitor	h-om	32,200	57,66	1 857,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	0,50	51,00
13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель БВГ,ROD-3*1,5)	100 m			1 004,17 714,99
	1	Muncitor	h-om	12,400	57,66	714,99
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	12 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	7,41
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	36,00	0,16
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	56,00	0,54
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,500	46,00	23,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	60,00	180,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	200,00	78,07
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (Труба ПВХ Д16)	100 m			1 759,84 1 372,32
	1	Muncitor	h-om	23,800	57,66	1 372,32
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 000,00	48,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	40,50	38,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	4,00	53,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,400	5,00	17,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,200	28,00	5,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	1,20	8,04
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	30,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	200,00	22,40
15	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m(Труба ст. Д16,50,100)	100 m			2 661,94 2 168,03
	1	Muncitor	h-om	37,600	57,66	2 168,03
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,840	40,50	276,97
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,500	4,00	50,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,400	45,00	18,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500	5,00	62,50
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,470	35,00	86,44
16		Стоимость материалов неучтенных ценником	buc			0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
17		Светильник люминисцентный 2*36 Вт ПВЛП-2*36	buc			230,00 0,00
	900021136	Светильник люминисцентный ПВЛП-2*36	buc	1,000	230,00	230,00
18		Лампа люминисцентная Л Б-36	buc			15,50 0,00
	900061	лампа люминисцентная Л Б-36	buc	1,000	15,50	15,50
19		Выключатель на одно направление 6А	buc			35,00 0,00
	900010	выключатель на одно направление ,6А	buc	1,000	35,00	35,00
20		Коробка разветвительная	buc			3,80 0,00
	900013	коробка разветвительная	buc	1,000	3,80	3,80
21		Коробка разветвительная герметичная IP68	buc			7,50 0,00
	9000131	коробка разветвительная герметичная	buc	1,000	7,50	7,50
22		Коробка установочная	buc			3,80 0,00
	900014	коробка установочная	buc	1,000	3,80	3,80
23		Кабель 3*1,5 ВВГнг	m			9,80 0,00
	9000221	кабель 3*1,5 ВВГнг	m	1,000	9,80	9,80
24		Кабель 3*2,5 ВВГнг	m			12,30 0,00
	9000222	кабель 3*2,5 ВВГнг	m	1,000	12,30	12,30
25		Кабель 5*10,0 ВБбШнг	m			69,50 0,00
	9000225	кабель 5*10,0 ВБбШнг	m	1,000	69,50	69,50
26		Кабель с медными жилами сеч. ROD- 3*1,5 брызгозащищенный с IP65	m			14,90 0,00
	90002211	кабель ROD -3*1,5 брызгозащищенный IP65	m	1,000	14,90	14,90
27		Труба ПВХ Д16	m			3,80 0,00
	9000228	труба ПВХ Д16	m	1,000	3,80	3,80
28		Труба ст. Д16	m			17,00 0,00
	90001816	труба ст.Д16	m	1,000	17,00	17,00
29		Труба ст. Д50	m			50,00 0,00
	90001817	труба ст.Д50	m	1,000	50,00	50,00
30		Труба ст. Д100	m			100,00 0,00
	90001818	труба ст.Д100	m	1,000	100,00	100,00
		3. Utilaj				
31		Щит учетно-распределительный навесной на 18модулей ЩНв -18з-0	buc			450,00 0,00
	9000012	Щит учетно-распределительный навесной на 18модулей ЩНв -18з-0	buc	1,000	450,00	450,00
32		Рубильник на 400А, RPSL-400А	buc			550,00 0,00
	90000301	Рубильник на 400А, RPSL-400А	buc	1,000	550,00	550,00
33		Предохранитель на 63А, ППНИ-33 32А	buc			135,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	900002004	Предохранитель на 63А, ППНИ-33 32А	buc	1,000	135,00	135,00
34		Выключатель нагрузки 40А, ВН32-3Р-40А	buc			75,00
						0,00
	90000204	Выключатель нагрузки 40А, ВН32-3Р-40А	buc	1,000	75,00	75,00
35		Автоматический выключатель однополюсный ВА47-29-1Р-В3А	buc			30,00
						0,00
	90000412	Автоматич.выключатель однополюсный ВА 47-29-1Р-В3А	buc	1,000	30,00	30,00
36		Автоматический выключатель трехполюсный ВА 47-29-3Р-С16А	buc			75,00
						0,00
	90000421	Автоматич.выключатель трехполюсный ВА 47-29-3Р-С16А	buc	1,000	75,00	75,00
37		Автоматический выключатель трехполюсный ВА 47-29-3Р-С20А	buc			75,00
						0,00
	90000423	Автоматич.выключатель трехполюсный ВА 47-29-3Р-С20А	buc	1,000	75,00	75,00
38		Автоматич.выключатель дифференциальный АВДТ-32-2Р-С6А-30мА	buc			250,00
						0,00
	90004411	Автоматич.выключатель дифференциальный АВДТ-32-2Р-С6А-30мА	buc	1,000	250,00	250,00
39		LED прожектор настенный цветной мощн.20Вт с IP65 - 9LED DC-24VRGB	buc			3 300,00
						0,00
	900021137	LED прожектор настенный цветной мощн.20Вт с IP65 - 9LED DC-24VRGB	buc	1,000	3 300,00	3 300,00

APROBAT:

Intocmit



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstrucția havuzului orășnesc pe
str.Vasile Alecsandri, mun.Bălți**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 18-30-2-1

Lucrari de reparatie si constructie

Valoarea de deviz 1 970 311,76 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Demontarea constructii				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane(Демонтаж штукатурки парапета)	m2	97,00	15,62 15,57	1 515,01 1 510,11
2	RCsM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare (Демонтаж мозаичного покрытия парапета)	m2	116,10	152,90 152,80	17 751,57 17 739,96
3	RCsM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare (Демонтаж плитки песчаника)	m2	25,00	152,90 152,80	3 822,47 3 819,97
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc (Демонтаж мозаичного покрытия дна фонтана)	m2	591,70	45,23 44,97	26 759,81 26 611,58
5	RCsM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare (Демонтаж мозаичного покрытия внутренних стенок парапета)	m2	75,70	152,90 152,80	11 574,45 11 566,88
6	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Разборка старого бетона покрытия дна фонтана)	m3	17,80	237,10 197,20	4 220,34 3 510,11
7	CG21A	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din gresie, marmura sau piatra, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (Вощение и полировка поверхности тумб-опор фонтана)	m2	25,40	102,71 100,90	2 608,91 2 562,98

1	2	3	4	5	6	7
8	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant (Зачистка поверхностей круга-орнамент)	m2	230,00	24,76 13,26	5 695,21 3 050,21
9	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip (Разборка тротуарной плитка)	m2	100,00	7,50 7,50	749,58 749,58
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane(Зачистка поверхности приемка)	m2	21,20	15,62 15,57	331,12 330,05
11	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare(Перемещение строймусора)	t	123,00	64,04 54,78	7 876,86 6 737,57
12	TRI1AAO4 C3	Incarcatea materialelor din grupa A- usoare si marunie prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка строймусора в автосамосвалы вручную)	t	123,00	31,66 31,66	3 893,61 3 893,61
13	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 15 km (Транспортировка строймусора на расстояние 15 км)	t	123,00	41,28 0,00	5 077,44 0,00
		Total	lei			91 876,38
		Total Demontarea constructii Inclusiv salariu				91 876,38 82 082,61
		1.2. Finisarea exterioara				
14	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Штукатурка тумб чаши фонтана)	m2	25,00	121,90 98,02	3 047,43 2 450,55
15	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare (Грунтовка тумб чаши фонтана -эластичное полимерно-цементное гидроизолирующее покрытие, material k=3)	m2	25,00	84,66 8,07	2 116,62 201,81
16	CI05A	Placaj din placute din gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu chit, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la interior, aplicate cu adeziv, la care se impun cerinte deosebite	m2	25,00	1 230,27 345,96	30 756,67 8 649,00

1	2	3	4	5	6	7
		prin proiectul de arhitectura (Облицовка тумб глазурованными керамогранитными плитами, б=10мм, коричневого цвета на влагостойком клею)				
17	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (Ремонт тротуарной плитки тип "катушка" ,цвет серый Н=6см)	m2	100,00	238,61 60,20	23 860,86 6 019,71
18	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Устройство стяжки из цементно-песчанного раствора приемка)	m2	21,20	72,06 40,36	1 527,62 855,68
19	CF15A	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 plane (Штукатурка парапета чаши фонтана)	m2	97,00	121,90 98,02	11 824,02 9 508,14
20	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare (Грунтовка парапета чаши фонтана -эластичное полимерно-цементное гидроизолирующее покрытие, material k=3)	m2	97,00	84,66 8,07	8 212,49 783,02
21	CI05A	Placaj din placute din gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu chit, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la interior, aplicate cu adeziv, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura (Облицовка парапета чаши глазурованными керамогранитными плитами, б=10мм (60x60), коричневого цвета на влагостойком клею)	m2	97,00	1 230,26 345,96	119 335,03 33 558,12
22	CF15A	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 plane (Штукатурка парапета чаши фонтана)	m2	116,10	121,90 98,02	14 152,26 11 380,36
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare (Грунтовка парапета чаши фонтана -эластичное полимерно-цементное гидроизолирующее покрытие, material k=3)	m2	116,10	84,66 8,07	9 829,57 937,21

1	2	3	4	5	6	7
24	CI05A	Placaj din placute din gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu chit, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la interior, aplicate cu adeziv, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura (Облицовка парапета чаши глазурованными керамогранитными плитами, б=10мм (60x60), коричневого цвета на влагостойком клею)	m2	116,10	1 230,25 345,96	142 832,39 40 165,95
25	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	230,00	99,96 63,43	22 989,88 14 587,98
26	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare (Грунтовка чаши фонтана - эластичное полимерно-цементное гидроизолирующее покрытие, материал k=3)	m2	667,40	84,66 8,07	56 505,35 5 387,52
27	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice (Укладка бетона B15- чаша фонтана)	m3	17,80	1 345,70 259,47	23 953,39 4 618,57
28	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Сетка А-1-6 150x150)	kg	1 791,90	15,04 2,59	26 958,61 4 649,47
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Устройство стяжки из цементно-песчанного раствора толщ.20мм дна чаши)	m2	591,70	72,06 40,36	42 639,05 23 882,19
30	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора M150-T толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности. Разницу в минус на каждые 0,5см слоя из раствора добавлять или отнимать)	m2	-591,70	24,11 13,84	-14 265,01 -8 188,18
31	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare scivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie,	m2	75,70	121,90 98,02	9 227,61 7 420,27

1	2	3	4	5	6	7
		la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Штукатурка стен чаши)				
32	CG17D 3/пл K=1,5	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Устройство покрытие чаши фонтана глазурованными керамогранитными плитами, б=10мм (60x60), синих тонов на влагостойком клею)	m2	667,40	913,71 216,23	609 810,07 144 308,57
		<i>Total</i>	lei			1 145 313,91
		Total Finisarea exterioara Inclusiv salariu				1 145 313,91 311 175,94
		<i>Total</i>	lei			1 237 190,29
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,5 %			88 483,17
		<i>Transport</i>	8 %			66 556,55
		<i>TOTAL</i>				1 392 230,01
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			201 873,35
		<i>TOTAL</i>				1 594 103,36
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			47 823,11
		<i>TOTAL</i>				1 641 926,47
		<i>TVA</i>	20 %			328 385,29
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 970 311,76 393 258,55

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstrucția havuzului orășănesc pe
str.Vasile Alecsandri, mun.Bălți**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 18-30-2-1
Lucrari de reparatie si constructie

Valoarea de deviz 1 970 311,76 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 18-30-2-1:				

Manopera:

1.	7113010010300	Cioplitor piatra	h-om	39,370	57,66	2 270,07
2.	7122050013400	Zidar	h-om	453,504	57,66	26 149,05
3.	7123010010200	Betonist	h-om	105,910	57,66	6 106,77
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	71,676	57,66	4 132,84
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	34,440	57,66	1 985,81
6.	7129020012800	Pavator	h-om	101,240	57,66	5 837,50
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	1 182,360	57,66	68 174,87
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	2 501,875	57,66	144 258,12
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	230,763	57,66	13 305,79
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	305,900	57,66	17 638,19
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	126,770	57,66	7 309,56
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,000	57,66	749,58
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 500,396	57,66	86 512,82
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	85,570	57,66	4 933,97
15.	9310060119900	Минчитор	h-om	67,527	57,66	3 893,61
		Total manopera				393 258,55

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	26,871	250,00	6 717,75
2.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,500	250,00	125,00
3.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	8,570	250,00	2 142,50
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	103,500	5,00	517,50
5.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,369	3 000,00	1 107,00
6.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	18 348,100	0,01	183,48
7.	2010237318750	Distantieri	buc	537,570	0,10	53,76
8.	2320166200676	White spirit	kg	23,000	29,00	667,00
9.	2320166200729	Parchetin	l	0,762	15,00	11,43
10.	2430116104160	Email alchidic-металик	kg	39,100	150,00	5 865,00
11.	24302261000001 1	Fuga-фуга гидроизоляционная для керамогранита	kg	200,220	74,00	14 816,28
12.	2430226100700	Grund alchidic	kg	23,920	35,00	837,20

13.	243022610101011	Grund cu cuarț-elastice polimerno-цементное гидроизолирующее покрытие	kg	1 127,347	61,50	69 331,85
14.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	300,006	29,50	8 850,18
15.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	11,500	19,00	218,50
16.	2430226109307	Diluant decapant	kg	115,000	19,00	2 185,00
17.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	25,300	29,00	733,70
18.	2430227300198	Acid oxalic tehnic	kg	0,457	16,00	7,31
19.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,762	12,50	9,53
20.	24621061104001	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica-клеи для плитки влагостойкий	kg	750,015	20,00	15 000,30
21.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	160,000	1,55	248,00
22.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	2,540	1,55	3,94
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8 718,290	1,55	13 513,36
24.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 573,000	1,55	2 438,15
25.	26531021000001	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport-Латексная добавка	kg	200,004	139,00	27 800,56
26.	266111280065511	Placi din beton, pentru trotuare - тротуарная плитка тип "катушка" ,цвет серый Н=6см	m2	101,500	125,00	12 687,50
27.	266111280070031	Placi sau piscoturi de gresie--глазурованными керамогранитными плитами,б=10мм, синих тонов	m2	687,422	580,00	398 704,76
28.	2663102100000115	Beton B15	m3	18,338	1 000,00	18 338,00
29.	266410210201011	Adeziv pentru placarea placilor de gresie--клеи для плитки влагостойкий	kg	2 702,970	19,00	51 356,43
30.	267011220215011	Placi de gresie ceramica-глазурованными керамогранитными плитами,б=10мм, коричневого цвета	m2	267,506	580,00	155 153,48
31.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	3,048	4,50	13,72
32.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	46,000	0,50	23,00
33.	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm- A-1-6	kg	8,960	12,00	107,52
34.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	17,919	12,00	215,03
35.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	3,075	10,50	32,29
36.	2873122004100	Plase sudate A-1-6	kg	1 809,819	12,00	21 717,83
37.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	2,000	100,00	200,00
38.	4100116202806	Apa	m3	30,235	0,01	0,30
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,394	0,01	0,15
40.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	45,275	0,50	22,62
Total materiale de construcții						831 956,91

Utilaje de construcții:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	5,162	110,00	567,82
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,670	5,00	13,35
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	35,103	5,00	175,52
4.	2922140007000	Macara	h-ut	5,525	200,00	1 105,00
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	52,077	15,00	781,17
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	7,120	15,00	106,80

7.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	95,240	25,00	2 381,00
8.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	5,162	25,00	129,05
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	82,293	5,00	411,47
10.	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	3,571	10,00	35,71
11.	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	142,860	5,00	714,30
12.	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	95,240	5,00	476,20
13.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	31,734	160,00	5 077,44
		Total utilaje de construcții				11 974,83

Total	lei	1 970 311,76
-------	-----	--------------

Total deviz:

1 970 311,76



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect
Reconstrucția havuzului orășănesc pe
str.Vasile Alecsandri, mun.Bălți

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
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Demontarea constructii				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane(Демонтаж штукатурки парапета)	m2			15,62 15,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,01	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
2	RCsM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare (Демонтаж мозаичного покрытия парапета)	m2			152,90 152,80
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,5000	57,66	86,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	57,66	66,31
	4100116202806	Apa	m3	0,0030	0,01	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
3	RCsM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare (Демонтаж плитки песчаника)	m2			152,90 152,80
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,5000	57,66	86,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	57,66	66,31
	4100116202806	Apa	m3	0,0030	0,01	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc (Демонтаж мозаичного покрытия дна фонтана)	m2			45,23 44,97
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	57,66	22,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	57,66	22,49
	4100116202806	Apa	m3	0,0500	0,01	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,00	0,25
5	RCsM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare (Демонтаж мозаичного покрытия внутренних стенок парапета)	m2			152,90 152,80
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,5000	57,66	86,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	57,66	66,31
	4100116202806	Apa	m3	0,0030	0,01	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
6	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Разборка старого бетона покрытия дна фонтана)	m3			237,10 197,20
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,01	0,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	110,00	31,90
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	5,00	0,75
7	CG21A	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din gresie, marmura sau piatra, in incaperi cu suprafete	m2			102,71

1	2	3	4	5	6	7
		mai mari de 16 mp (Вошение и полировка поверхности тумб-опор фонтана)				100,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7113010010300	Cioplitor piatra	h-om	1,5500	57,66	89,37
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0300	12,50	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,01	0,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	1,55	0,16
	2430227300198	Acid oxalic tehnic	kg	0,0180	16,00	0,29
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	15,00	0,45
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,1200	4,50	0,54
8	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant (Зачистка поверхностей круга-орнамент)	m2			24,76 13,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	19,00	9,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	5,00	2,00
9	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip (Разборка тротуарной плитка)	m2			7,50 7,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	57,66	7,50
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane(Зачистка поверхности прямка)	m2			15,62 15,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,01	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
11	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare(Перемещение строймусора)	t			64,04 54,78
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	57,66	38,63
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	3 000,00	9,00
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	10,50	0,26
12	TRI1AAO4C3	Incarcatea materialelor din grupa A-usoare si marunie prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка строймусора в автосамосвалы вручную)	t			31,66 31,66
	9310060119900	Минчитор	h-om	0,5490	57,66	31,66
13	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km (Транспортировка строймусора на расстояние 15 км)	t			41,28 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2580	160,00	41,28
		1.2. Finisarea exterioara				
14	CF15A	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 plane (Штукатурка тумб чаши фонтана)	m2			121,90 98,02
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,55	16,28
	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	0,01	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	5,00	0,04
15	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare (Грунтовка тумб чаши фонтана - эластичное полимерно-цементное гидроизолирующее покрытие, material k=3)	m2			84,66 8,07

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,07
	243022610101011	Grund cu quart-elasticitinoe polimerno- cementnoe gidroizoliiruioshee pokrytie	kg	0,4150	61,50	76,57
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,02
16	CI05A	Placaj din placute din gresie ceramica partial vittrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu chit, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la interior, aplicate cu adeziv, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura (Облицовка тумб глазурованными керамогранитными плитами, б=10мм, коричневого цвета на влагостойком клею)	m2			1 230,27 345,96
	7132010010900	Faiantar	h-om	3,6000	57,66	207,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4000	57,66	138,38
	267011220215011	Placi de gresie ceramica-glazурованными керамогранитными плитами, б=10мм, коричневого цвета	m2	1,0700	580,00	651,64
	26531021000001	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport- Латексная добавка	kg	0,8000	139,00	116,76
	24621061104001	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica-клей для плитки влагостойкий	kg	3,0000	20,00	63,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,21
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,2000	29,50	37,17
	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,0150	10,00	0,15
	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0,4000	5,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	15,00	0,38
17	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (Ремонт тротуарной плитки тип "катушка" ,цвет серый Н=6см)	m2			238,61 60,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	57,66	58,38
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	57,66	1,82
	266111280065511	Placi din beton, pentru trotuare -тротуарная плитка тип "катушка" ,цвет серый Н=6см	m2	1,0150	125,00	126,88
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,55	2,48
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	1,55	24,38
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	250,00	1,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	250,00	21,43
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	100,00	2,00
18	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Устройство стяжки из цементно-песчанного раствора прямка)	m2			72,06 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,55	20,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	250,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,01	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	5,00	0,60
19	CF15A	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 plane (Штукатурка парапета чаши фонтана)	m2			121,90 98,02
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,55	16,27
	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	0,01	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	5,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
20	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare (Грунтовка парапета чаши фонтана -эластичное полимерно-цементное гидроизолирующее покрытие, material k=3)	m2			84,66 8,07
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,07
	243022610101011	Grund cu cuart-эластичное полимерно-цементное гидроизолирующее покрытие	kg	0,4150	61,50	76,57
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,02
21	CI05A	Placaj din placute din gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu chit, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la interior, aplicate cu adeziv, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura (Облицовка парапета чаши глазурованными керамогранитными плитами, б=10мм (60x60), коричневого цвета на влагостойком клею)	m2			1 230,26 345,96
	7132010010900	Faiantar	h-om	3,6000	57,66	207,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4000	57,66	138,38
	267011220215011	Placi de gresie ceramica-глазурованными керамогранитными плитами, б=10мм, коричневого цвета	m2	1,0700	580,00	651,63
	26531021000001	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport-Латексная добавка	kg	0,8000	139,00	116,76
	24621061104001	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica-клей для плитки влагостойкий	kg	3,0000	20,00	63,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,21
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,2000	29,50	37,17
	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,0150	10,00	0,15
	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0,4000	5,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	15,00	0,38
22	CF15A	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 plane (Штукатурка парапета чаши фонтана)	m2			121,90 98,02
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,55	16,28
	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	0,01	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	5,00	0,04
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare (Грунтовка парапета чаши фонтана -эластичное полимерно-цементное гидроизолирующее покрытие, material k=3)	m2			84,66 8,07
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,07
	243022610101011	Grund cu cuart-эластичное полимерно-цементное гидроизолирующее покрытие	kg	0,4150	61,50	76,57
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,02
24	CI05A	Placaj din placute din gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu chit, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la interior, aplicate cu adeziv, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura (Облицовка парапета чаши глазурованными керамогранитными плитами, б=10мм	m2			1 230,25 345,96

1	2	3	4	5	6	7
		(60x60), коричневого цвета на влагостойком клею)				
	7132010010900	Faiantar	h-om	3,6000	57,66	207,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4000	57,66	138,38
	267011220215011	Placi de gresie ceramica-глазурованными керамогранитными плитами, б=10мм, коричневого цвета	m2	1,0700	580,00	651,63
	26531021000001	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport- Латексная добавка	kg	0,8000	139,00	116,76
	24621061104001	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica-клей для плитки влагостойкий	kg	3,0000	20,00	63,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,21
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,2000	29,50	37,17
	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,0150	10,00	0,15
	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0,4000	5,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	15,00	0,37
25	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			99,96 63,43
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	35,00	3,64
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	29,00	3,19
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	19,00	0,95
	2430116104160	Email alchidic-металик	kg	0,1700	150,00	25,50
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	0,50	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	29,00	2,90
26	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare (Грунтовка чаши фонтана - эластичное полимерно-цементное гидроизолирующее покрытие, material k=3)	m2			84,66 8,07
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,07
	243022610101011	Grund cu cuart-эластичное полимерно-цементное гидроизолирующее покрытие	kg	0,4150	61,50	76,57
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,02
27	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice (Укладка бетона B15- чаща фонтана)	m3			1 345,70 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2663102100000115	Beton B15	m3	1,0200	1 000,00	1 030,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,01	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
28	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Сетка А-1-6 150x150)	kg			15,04 2,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate А-1-6	kg	1,0100	12,00	12,12
	271060210000006	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm- А-1-6	kg	0,0050	12,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	200,00	0,12
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Устройство стяжки из	m2			72,06 40,36

1	2	3	4	5	6	7
		цементно-песчанного раствора толщ.20мм дна чаши)				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,55	20,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	250,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,01	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	5,00	0,60
30	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора M150-T толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности. Разницу в минус на каждые 0,5см слоя из раствора добавлять или отнимать)	m2			24,11 13,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,55	6,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	250,00	3,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,01	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	5,00	0,02
31	CF15A	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 plane (Штукатурка стен чаши)	m2			121,90 98,02
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,55	16,28
	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	0,01	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	5,00	0,04
32	CG17D 3/пл K=1,5	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Устройство покрытие чаши фонтана глазурованными керамогранитными плитами,б=10мм (60х60), синих тонов на влагостойком клею)	m2			913,71 216,23
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	194,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	21,62
	266111280070031	Placi sau piscoturi de gresie--глазурованными керамогранитными плитами,б=10мм, синих тонов	m2	1,0300	580,00	597,40
	266410210201011	Adeziv pentru placarea placilor de gresie--клей для плитки влагостойкий	kg	4,0500	19,00	76,95
	243022610000011	Fuga-фуга гидроизоляционная для керамогранита	kg	0,3000	74,00	22,20
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,68
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S. 

L.S.

**Reconstrucția havuzului orășănesc
pe str. Vasile Alecsandri, mun. Bălți**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 18-08-2-2
Lucrari de reparatie si constructie (Насосная)

Valoarea de deviz 67 986,95 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie 1.1. Demontarea constructii				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane(Зачистка поверхности стен)	m2	82,00	15,62 15,57	1 280,73 1 276,59
2	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant (Зачистка поверхностей лестницы)	m2	2,40	29,76 13,26	71,43 31,83
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Разборка подстилающего слоя)	m2	26,00	17,50 17,30	454,95 449,74
4	TsA02D	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 foarte tare (Разработка грунта под стойки тумб)	m3	2,64	152,80 152,80	403,39 403,39
5	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare(Перемещение строймусора)	t	15,00	64,08 54,78	961,15 821,65
6	TRI1AAO4 C3	Incarcatea materialelor din grupa A- usoare si marunie prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка строймусора в автосамосвалы вручную)	t	15,00	31,66 31,66	474,83 474,83
7	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t	15,00	38,70	580,50

1	2	3	4	5	6	7
		(Транспортировка строительного мусора на расстояние 15 км)			0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			4 226,98
		Total Demontarea constructii Inclusiv salariu				4 226,98 3 458,03
		1.2. Finisarea interioara				
8	RpIzC03C1	Bariera contra vaporilor, executata pe suprafete verticale cu emulsie bituminoasa cationica in trei straturi (Гидроизоляция вертикальных поверхностей насосной гидроизоляцией 2-х компонентной)	m2	82,00	37,31 4,61	3 059,60 378,24
9	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Внутренняя заглаженная штукатурка, б=2,5 см)	m2	82,00	119,19 98,02	9 773,34 8 037,80
10	RpCJ12C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida cu suprafete plane (Внутренняя и наружная заглаженная штукатурка, цементным раствором М 150-Т, стен из железобетона или кирпича с ровной поверхностью, средней толщ. 0,5 см)	m2	82,00	71,61 66,31	5 872,24 5 437,34
11	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli) (Простая побелка известковым молочком)	m2	82,00	4,23 3,46	347,24 283,69
12	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare (Грунтовка пола насосной - эластичное полимерно-цементное гидроизолирующее покрытие, material k=3)	m2	26,00	84,66 8,07	2 201,28 209,88
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Устройство стяжки из цементно-песчанного раствора пола насосной толщ.20мм)	m2	26,00	71,41 40,36	1 856,72 1 049,42
14	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm	m2	-26,00	23,44 13,84	-609,53 -359,80

1	2	3	4	5	6	7
		de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade				
15	IzF12M	Izolatii termice in camere frigorifice la tavane cu placi din polistiren celular, intr-un strat, lipite cu mastic de bitum tip H 80/90 si fixate cu mustati din sirma zincata, inclusiv chituirea placilor (Водонепроницаемая прокладка люка)	m2	1,00	219,30 31,14	219,30 31,14
16	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin (Окраска метал.лестницы)	m2	2,40	57,08 46,70	136,98 112,09
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия тумб -труба кв.40х40, полоса 1,0х0,5х0,01, 40х1,1х0,01)	kg	382,38	23,94 11,53	9 154,98 4 409,60
18	RpCB02D	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 (B200) (Бетонированое стоек тумб)	m3	2,64	1 302,70 365,57	3 439,12 965,11
19	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t	0,38	936,16 371,29	355,74 141,09
		<i>Total</i>	lei			35 807,01
		Total Finisarea interioara Inclusiv salariu				35 807,01 20 695,60
		<i>Total</i>	lei			40 033,99
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,5 %			5 434,57
		<i>Transport</i>	8 %			1 211,67
		<i>TOTAL</i>				46 680,23
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			6 768,63

1	2	3	4	5	6	7
		TOTAL				53 448,86
		Beneficiu de deviz	6 %			3 206,93
		TOTAL				56 655,79
		TVA	20 %			11 331,16
		67 986,95				
		Total deviz:				
		Inclisiv salariu				24 153,63



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstrucția havuzului orășănesc
pe str.Vasile Alecsandri, mun.Bălți**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 18-08-2-2

Lucrari de reparatie si constructie (Насосная)

Valoarea de deviz 67 986,95 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 18-08-2-2:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	9,840	57,66	567,37
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	188,600	57,66	10 874,68
3.	7123010010200	Betonist	h-om	11,986	57,66	691,11
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	4,200	57,66	242,17
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	10,400	57,66	599,67
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	3,900	57,66	224,87
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,290	57,66	189,70
8.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,530	57,66	30,56
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,416	57,66	427,61
10.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	3,640	57,66	209,88
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,447	57,66	141,09
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	72,652	57,66	4 189,11
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,996	57,66	403,39
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	74,716	57,66	4 308,11
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,050	57,66	579,48
16.	9310060119900	Минчитор	h-om	8,235	57,66	474,83
		Total manopera				24 153,63

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,736	4,50	25,81
2.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	1,983	250,00	495,75
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,500	250,00	875,00
4.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,817	250,00	454,25
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,168	19,00	3,19
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,426	5,00	7,13
7.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,045	3 000,00	135,00
8.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,200	2,50	3,00
9.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	2 500,00	2,50
10.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,048	14,50	0,70
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,741	29,00	21,49
12.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,800	9,50	17,10

13.	24133170000021	Emulsie cationica de bitum - гидроизоляция 2-х компонентная	kg	77,490	34,60	2 681,15
14.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,964	45,00	133,38
15.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,408	45,00	18,36
16.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,482	35,00	51,87
17.	24302261010101 1	Grund cu quart-эластичное полимерно- цементное гидроизолирующее покрытие	kg	32,370	61,50	1 990,75
18.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,120	15,00	1,80
19.	2430226109307	Diluant decapant	kg	1,200	29,00	34,80
20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,209	29,00	6,06
21.	25213026029021	Placi termoizolante, placi polistiren celular-водопроницаемая прокладка	m2	1,010	160,00	161,60
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 155,260	1,50	3 232,89
23.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	24,600	2,50	61,50
24.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,360	10,00	3,60
25.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	4,820	0,50	2,41
26.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,824	14,00	53,54
27.	27752763098815 01	Confectii metalice inglobate in beton- труба кв.40x40, полоса 1,0x0,5x0,01, 40x1,1x0,01	kg	382,380	12,00	4 588,56
28.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,375	12,00	4,50
29.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,912	40,50	77,44
30.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,059	0,01	0,03
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,946	0,01	0,06
32.	4100126202818	Apa	m3	1,300	0,01	0,01
33.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,300	0,50	0,65
Total materiale de construcții						15 145,88

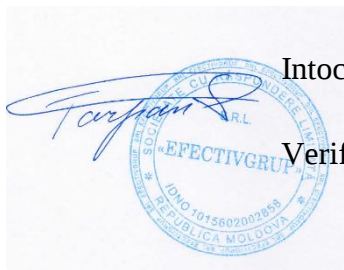
Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,451	5,00	2,25
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,861	5,00	9,31
3.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,041	5,00	0,21
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,624	15,00	9,36
5.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,858	35,00	30,03
6.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	1,584	15,00	23,76
7.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	3,042	5,00	15,21
8.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,820	5,00	4,10
9.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,010	35,00	0,35
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,396	150,00	59,40
11.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	3,870	150,00	580,50
Total utilaje de construcții						734,48

Total	lei	67 986,95
--------------	------------	------------------

Total deviz:

67 986,95



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect
Reconstrucția havuzului orășănesc
pe str.Vasile Alecsandri, mun.Bălți

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 18-08-2-2

Lucrari de reparatie si constructie (Насосная)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Demontarea constructii				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane(Зачистка поверхности стен)	m2			15,62 15,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,01	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
2	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant (Зачистка поверхностей лестницы)	m2			29,76 13,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	29,00	14,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	5,00	2,00
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Разборка подстилающего слоя)	m2			17,50 17,30
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	57,66	8,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,01	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,00	0,20
4	TsA02D	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 foarte tare (Разработка грунта под стойки тумб)	m3			152,80 152,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,6500	57,66	152,80
5	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare(Перемещение строймусора)	t			64,08 54,78
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	57,66	38,63
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	3 000,00	9,00
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	12,00	0,30
6	TRI1AAO4C3	Incarcarea materialelor din grupa A-usoare si marunie prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка строймусора в автосамосвалы вручную)	t			31,66 31,66
	9310060119900	Минчитор	h-om	0,5490	57,66	31,66

1	2	3	4	5	6	7
7	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km (Транспортировка строймусора на расстояние 15 км)	t			38,70 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2580	150,00	38,70
		1.2. Finisarea interioara				
8	RpIzC03C1	Bariera contra vaporilor, executata pe suprafete verticale cu emulsie bituminoasa cationica in trei straturi (Гидроизоляция вертикальных поверхностей насосной гидроизоляцией 2-х компонентной)	m2			37,31 4,61
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	57,66	2,31
	24133170000021	Emulsie cationica de bitum -гидроизоляция 2-х компонентная	kg	0,9000	34,60	32,70
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0005	5,00	0,00
9	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare scivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Внутренняя заглаженная штукатурка, б=2,5 см)	m2			119,19 98,02
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	57,66	76,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	21,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,50	14,36
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	250,00	6,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,01	0,00
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	5,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	5,00	0,02
10	RpCJ12C	Tencuieli interioare si exterioare scivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida cu suprafete plane (Внутренняя и наружная заглаженная штукатурка, цементным раствором M 150-T, стен из железобетона или кирпича с ровной поверхностью, средней толщ. 0,5 см)	m2			71,61 66,31
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,9700	57,66	55,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3900	1,50	3,58
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0068	250,00	1,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,01	0,00
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0020	5,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	5,00	0,01
11	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli) (Простая побелка известковым молочком)	m2			4,23 3,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	2,50	0,75
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,01	0,00
12	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare (Грунтовка пола насосной - эластичное полимерно-цементное гидроизолирующее покрытие, material k=3)	m2			84,66 8,07
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,07
	243022610101011	Grund cu cuart-эластичное полимерно-цементное гидроизолирующее покрытие	kg	0,4150	61,50	76,57
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Устройство стяжки из цементно-песчанного раствора пола насосной толщ.20мм)	m2			71,41 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	250,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,01	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,1200	5,00	0,60
14	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade	m2			23,44 13,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,50	6,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	250,00	3,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,01	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0015	5,00	0,01
15	IzF12M	Izolatii termice in camere frigorifice la tavane cu placi din polistiren celular, intr-un strat, lipite cu mastic de bitum tip H 80/90 si fixate cu mustati din sirma zincata, inclusiv chituirea placilor (Водонепроницаемая прокладка люка)	m2			219,30 31,14
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5300	57,66	30,56
	25213026029021	Placi termoizolante, placi polistiren celular-водонепроницаемая прокладка	m2	1,0100	160,00	161,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3600	10,00	3,60
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,8000	9,50	17,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 500,00	2,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,2000	2,50	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	5,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	35,00	0,35
16	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin (Окраска метал.лестницы)	m2			57,08 46,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	57,66	46,70
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	45,00	7,65
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,0700	19,00	1,33
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	14,50	0,29
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	0,50	0,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	15,00	0,75
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия тумб - труба кв.40x40, полоса 1,0x0,5x0,01, 40x1,1x0,01)	kg			23,94 11,53
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	277527630988150 1	Confectii metalice inglobate in beton-труба кв.40x40, полоса 1,0x0,5x0,01, 40x1,1x0,01	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,50	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,01	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,50	0,07
18	RpCB02D	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 (B200) (Бетонированое стоек тумб)	m3			1 302,70 365,57
	7123010010200	Betonist	h-om	4,5400	57,66	261,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	57,66	103,79
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	351,0000	1,50	534,40
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6780	250,00	172,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2940	0,01	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7400	250,00	187,78
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	35,00	11,38
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	150,00	22,50
19	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t			936,16 371,29
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,29
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,00	15,95
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	29,00	56,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87

APROBAT:

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstrucția havuzului orășănesc
pe str.Vasile Alecsandri, mun.Bălți**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 18-30-2-4

Retelele interioare de apa (Насосная)

Valoarea de deviz 136 050,50 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retelele interioare de apa				
1	RpIC20F	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 324x9-377x10 mm (Разборка черных труб, на сварке,Ф300)	m	12,00	331,91 152,80	3 982,91 1 833,59
2	RpSD07E	Demontarea unui robinet cu corp plat sau oval din fonta, cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametru de 300 mm (Снятие чугунного фланцевого крана Ф300)	buc	4,00	155,68 155,68	622,73 622,73
3	SA17H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 110 mm (Прокладка труб ПВХ, диаметр 110 мм,без фитингов)	m	24,00	152,50 18,45	3 660,02 442,83
4	SA17G	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul	m	12,00	120,06 16,72	1 440,74 200,66

1	2	3	4	5	6	7
		de 90 mm (Прокладка труб ПВХ диаметром 90, без фитингов)				
5	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Уголок ПВХ 110/110)	buc	8,00	134,54 17,30	1 076,30 138,38
6	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Уголок ПВХ 90/90)	buc	4,00	114,54 17,30	458,15 69,19
7	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 4" (Кран 2-х поз, Д110 PN10)	buc	4,00	1 462,51 92,25	5 850,02 369,02
8	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 4" (Кран 2-х поз, Д90 PN10)	buc	2,00	1 056,51 92,25	2 113,01 184,51
9	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm(Гидравлическое испытание трубопроводов)	m	36,00	9,23 9,23	332,12 332,12
10	SF05D	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 90-110 mm (Промывка систем холодной и горячей воды из пластиковых труб, диаметром 90-110 мм)	m	36,00	4,04 4,04	145,30 145,30
		<i>Total</i>	lei			19 681,30
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,5 %			976,12
		<i>Transport</i>	8 %			1 165,68

1	2	3	4	5	6	7
		<i>TOTAL</i>				21 823,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			3 164,35
		<i>TOTAL</i>				24 987,45
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 499,25
		Total Retelele interioare de apa Inclusiv salariu				26 486,70 4 338,33
		2. Lucrari de montare				
11	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv (Установка центробежных насосов)	buc	3,00	268,94 126,85	806,81 380,56
		<i>Total</i>	lei			806,81
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,5 %			85,63
		<i>Transport</i>	8 %			34,10
		<i>TOTAL</i>				926,54
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			289,23
		<i>TOTAL</i>				2 142,31
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			72,95
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 288,72 380,56
		3. Utilaj				
12		Насос центробежный с префильтром ,H=12м, Q=78м3/час, N=4,04 кВт КАР-450 "Cripsol" (в к-те с обратным клапаном Ду=90) sau echivalent	buc	1,00	19 700,00 0,00	19 700,00 0,00
13		Насос центробежный с префильтром ,H=12м, Q=104м3/час, N=7,0 кВт КАР-750 "Cripsol" (в к-те с обратным клапаном Ду=110)sau echivalent	buc	1,00	30 500,00 0,00	30 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
14		Насос центробежный с префильтром ,H=12м, Q=123м3/час, N=8,7 кВт (к-т)КАР-1000 "Cripsol" (в к-те с обратным клапаном Ду=110)sau echivalent	buc	1,00	35 400,00 0,00	35 400,00 0,00
		Total	lei			85 600,00
		Total Utilaj Inclisiv salariu				85 600,00

		Total	lei	113 375,42
		TVA	20 %	22 675,08
		Total deviz:		136 050,50
		Inclisiv salariu		4 718,89



Intocmit

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 18-30-2-4

Retelele interioare de apa (Насосная)

Valoarea de deviz 136 050,50 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 18-30-2-4:				

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	39,840	57,66	2 297,17
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,200	57,66	588,13
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	31,800	57,66	1 833,59
		Total manopera				4 718,89

Materiale:

1.	111111	Насос центробежный с префильтром ,H=12м, Q=78м3/час, N=4,04 квт КАР-450 "Cripsol" Испания (в к-те с обратным клапаном Ду=90)	buc	1,000	19 700,00	19 700,00
2.	111112	Насос центробежный с префильтром ,H=12м, Q=104м3/час, N=7,04 квт КАР-750 "Cripsol" Испания (в к-те с обратным клапаном Ду=110)	buc	1,000	30 500,00	30 500,00
3.	111113	Насос центробежный с префильтром ,H=12м, Q=123м3/час, N=8,7 квт (к-т)КАР-1000 "Cripsol" Испания(в к-те с обратным клапаном Ду=110)	buc	1,000	35 400,00	35 400,00
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,080	15,00	16,20
5.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	25,980	16,00	415,68
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	72,264	14,35	1 036,99
7.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,180	10,00	1,80
8.	2521216701000	Teava din otel	m	1,800	19,50	35,10
9.	252121671705010	Teava din material plastic -Труба ПВХ д110	m	24,480	130,00	3 182,40
10.	252121671705090	Teava din material plastic -Труба ПВХ д90	m	12,240	100,00	1 224,00
11.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	24,000	1,10	26,40
12.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	24,000	0,95	22,80
13.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	24,000	0,30	7,20
14.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	6,000	50,00	300,00
15.	2875274110102101	Piesa de racordare (fiting) -Уголок ПВХ 110/110	buc	8,000	115,00	920,00
16.	2875274110102901	Piesa de racordare (fiting) -Уголок ПВХ 90/90	buc	4,000	95,00	380,00

17.	2875274201000110	Robinet de trecere cu ventil cu mufa- Кран 2-х поз.Д110	buc	4,060	1 350,00	5 481,00
18.	287527420100090	Robinet de trecere cu ventil cu mufa- Кран 2-х поз.Д90	buc	2,030	950,00	1 928,50
19.	3220137315778	Decapant	kg	0,480	40,00	19,20
		Total materiale de construcții				100 597,27

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,747	35,00	26,15
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,360	45,00	16,20
3.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,560	160,00	729,60
		Total utilaje de construcții				771,95

Total	lei	113 375,42
TVA	20 %	22 675,08

Total deviz:

136 050,50



Intocmit

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect
Reconstrucția havuzului orășănesc
pe str.Vasile Alecsandri, mun.Bălți**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
		1. Retelele interioare de apa				
1	RpIC20F	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 324x9-377x10 mm (Разборка черных труб, на сварке,Φ300)	m			331,91 152,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,6500	57,66	152,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,1100	16,00	33,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,8920	14,35	84,55
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3800	160,00	60,80
2	RpSD07E	Demontarea unui robinet cu corp plat sau oval din fonta, cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametru de 300 mm (Снятие чугунного фланцевого крана Φ300)	buc			155,68 155,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7000	57,66	155,68
3	SA17H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 110 mm (Прокладка труб ПВХ, диаметр 110 мм,без фитингов)	m			152,50 18,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
	2521216717050110	Teava din material plastic -Труба ПВХ д110	m	1,0200	130,00	132,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	40,00	0,40
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0214	35,00	0,75
4	SA17G	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 90 mm (Прокладка труб ПВХ диаметром 90,без фитингов)	m			120,06 16,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	57,66	16,72
	252121671705090	Teava din material plastic -Труба ПВХ д90	m	1,0200	100,00	102,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	40,00	0,36
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0194	35,00	0,68
5	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Уголок ПВХ 110/110)	buc			134,54 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	28752741101021101	Piesa de racordare (fiting) -Уголок ПВХ 110/110	buc	1,0000	115,00	115,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	40,00	0,44

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	45,00	1,35
6	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Уголок ПВХ 90/90)	buc			114,54 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2875274110102901	Piesa de racordare (fiting) -Уголок ПВХ 90/90	buc	1,0000	95,00	95,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	40,00	0,44
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	45,00	1,35
7	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 4" (Кран 2-х поз, Д110 PN10)	buc			1 462,51 92,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	57,66	92,25
	2875274201000110	Robinet de trecere cu ventil cu mufa- Кран 2-х поз,Д110	buc	1,0000	1 350,00	1 370,25
8	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 4" (Кран 2-х поз, Д90 PN10)	buc			1 056,51 92,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	57,66	92,25
	287527420100090	Robinet de trecere cu ventil cu mufa- Кран 2-х поз,Д90	buc	1,0000	950,00	964,25
9	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm(Гидравлическое испытание трубопроводов)	m			9,23 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
10	SF05D	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 90-110 mm (Промывка систем холодной и горячей воды из пластиковых труб, диаметром 90-110 мм)	m			4,04 4,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	57,66	4,04
		2. Lucrari de montare				
11	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv (Установка центробежных насосов)	buc			268,94 126,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	57,66	126,85
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	19,50	11,70
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	50,00	100,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,95	7,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,30	2,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	16,00	3,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	14,35	7,46
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	10,00	0,60
		3. Utilaj				
12		Насос центробежный с префильтром ,H=12м, Q=78м3/час, N=4,04 квт КАР-450 "Cripsol" (в к-те с обратным клапаном Ду=90) sau echivalent	buc			19 700,00 0,00
	111111	Насос центробежный с префильтром ,H=12м, Q=78м3/час, N=4,04 квт КАР-450 "Cripsol" Испания (в к-те с обратным клапаном Ду=90)	buc	1,0000	19 700,00	19 700,00
13		Насос центробежный с префильтром ,H=12м, Q=104м3/час, N=7,0 квт КАР-750 "Cripsol" (в к-те с обратным клапаном Ду=110)sau echivalent	buc			30 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	111112	Насос центробежный с префильтром ,H=12м, Q=104м3/час, N=7,04 квт KAP-750 "Cripsol" Испания (в к-те с обратным клапаном Ду=110)	buc	1,0000	30 500,00	30 500,00
14		Насос центробежный с префильтром ,H=12м, Q=123м3/час, N=8,7 квт (к-т)KAP-1000 "Cripsol" (в к-те с обратным клапаном Ду=110)sau echivalent	buc			35 400,00 0,00
	111113	Насос центробежный с префильтром ,H=12м, Q=123м3/час, N=8,7 квт (к-т)KAP-1000 "Cripsol" Испания(в к-те с обратным клапаном Ду=110)	buc	1,0000	35 400,00	35 400,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S. 

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Reconstrucția havuzului orășănesc
pe str.Vasile Alecsandri, mun.Bălți**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 18-30-2-5

Retelele exterioare de apa

Valoarea de deviz 105 190,36 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retelele alimentare cu apa				
		1.1. Sistema B1				
1	AcA51A	Montarea prin introducerea in tevil de protectie existente din otel diam.500 mm a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diam. 160-315 mm (Монтаж напорных полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром Д160мм PE100 PN10 методом протаскивания в существующем футляре из труб D-300 мм.)	m	54,00	342,37 65,85	18 488,01 3 555,77
2	AcA51A	Montarea prin introducerea in tevil de protectie existente din otel diam.500 mm a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diam. 160-315 mm (Монтаж напорных полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром Д50мм PE100 PN10 методом протаскивания в существующем футляре из труб D-150 мм.)	m	37,00	163,73 65,85	6 058,03 2 436,36

1	2	3	4	5	6	7
3	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж муфты ПЭ Д160)	buc	4,00	296,09 33,44	1 184,37 133,77
4	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж муфты ПЭ Д50)	buc	2,00	167,34 33,45	334,69 66,89
5	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж седлового отвода ПЭ Д160х50)	buc	1,00	393,94 33,44	393,94 33,44
6	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж хомута с оцинкованными болтами 160х50)	buc	1,00	445,44 33,44	445,44 33,44
7	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка чуг. с обрезным клином Д50	buc	1,00	707,71 31,71	707,71 31,71
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,	buc	4,00	127,10 51,32	508,41 205,27

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 50-100 mm (Фланец ст.Д50)				
9	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Фланец ст.Д150)	buc	2,00	276,45 106,67	552,91 213,34
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Кран шар. спускной Д25)	buc	2,00	99,89 8,65	199,77 17,30
11	AcB11B	Montarea pe conducta executata din plumb a unui contor de apa, cu palete, a unui robinet de linie cu descarcare, la bransamente, cu diametrul de Dn=30 mm (Установка водомера, диам. 32 мм)	buc	1,00	2 046,64 91,68	2 046,64 91,68
12	AcE51G	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 300 mm (Врезка в существующий трубопровод из стальных труб (со штуцером), диам. 300 мм)	piesa	1,00	1 175,81 504,52	1 175,81 504,52
		<i>Total</i>	lei			32 095,73
		Total Sistema B1 Inclusiv salariu				32 095,73 7 323,49
		1.2. Sistema B4, B5				
13	SA17H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 110 mm (Прокладка труб ПВХ, диаметр 110 мм, без фитингов)	m	110,00	152,63 18,45	16 789,32 2 029,63
14	SA17G	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si	m	55,00	120,19 16,72	6 610,19 919,68

1	2	3	4	5	6	7
		social culturale, avind diametrul de 90 mm (Прокладка труб ПВХ диаметром 90, без фитингов)				
15	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Уголок ПВХ 110/110)	buc	4,00	135,31 17,30	541,25 69,19
16	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Уголок ПВХ 90/90)	buc	2,00	115,31 17,30	230,63 34,60
17	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	256,00	12,04 4,04	3 081,65 1 033,27
18	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	256,00	0,54 0,24	137,34 60,54
19	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	0,30	1 132,70 555,83	339,81 166,75
20	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.(KII/I-15)	buc	1,00	740,00 0,00	740,00 0,00
21	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.(KII-15-6)	buc	1,00	555,00 0,00	555,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
22	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.(KЦ-15-9a)	buc	1,00	535,00 0,00	535,00 0,00
23	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.(KЦП1-15-1)	buc	1,00	700,00 0,00	700,00 0,00
24	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.(KЦО-1)	buc	1,00	170,00 0,00	170,00 0,00
25	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 II A si B (Люк "Л")	buc	1,00	1 284,79 47,28	1 284,79 47,28
26	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent: diverse (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (Монтаж стремянки для колодца-1 шт)	kg	20,00	20,21 8,65	404,13 172,98
		<i>Total</i>	lei			32 119,11
		Total Sistema B4, B5 Inclusiv salariu				32 119,11 4 533,92
		<i>Total</i>	lei			64 214,84
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,5 %			2 667,92
		<i>Transport</i>	8 %			3 554,87
		<i>TOTAL</i>				70 437,63
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			10 213,46
		<i>TOTAL</i>				80 651,09

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 839,07
		Total Retelele alimentare cu apa Inclusiv salariu				85 490,16 11 857,41
		2. Lucrari de montare				
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Установка обратного клапана Д50, задвижка Д150)	buc	2,00	31,71 31,71	63,43 63,43
		<i>Total</i>	lei			63,43
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,5 %			14,27
		<i>TOTAL</i>				77,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			48,21
		<i>TOTAL</i>				125,91
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			7,56
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				133,47 63,43
		3. Utilaj				
28		Задвижка чугунная с обрезным клином Д150	buc	1,00	1 490,00 0,00	1 490,00 0,00
29		Клапан обратный чугунный Д50	buc	1,00	545,00 0,00	545,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 035,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 035,00

		Total	lei	87 658,63
		TVA	20 %	17 531,73
		Total deviz: Inclisiv salariu		105 190,36 11 920,84



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 18-30-2-5

Retelele exterioare de apa

Valoarea de deviz 105 190,36 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 18-30-2-5:				

Manopera:

1.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,820	57,66	47,28
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	51,150	57,66	2 949,31
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,100	57,66	121,09
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	105,451	57,66	6 080,30
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,550	57,66	31,71
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,050	57,66	60,54
7.	7212030022700	Sudor	h-om	37,856	57,66	2 182,77
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,800	57,66	161,45
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	57,66	11,53
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,767	57,66	274,86
		Total manopera				11 920,84

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,400	4,50	1,80
2.	111111111150	Задвижка чугунная Д150	buc	1,000	1 490,00	1 490,00
3.	111111111501	Клапан обратный чугунный Д50	buc	1,000	545,00	545,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,081	250,00	20,25
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,053	250,00	13,25
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	33,30	1,00
7.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,001	3 000,00	3,00
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,037	100,00	3,70
9.	2010237318750	Distantieri	buc	30,030	0,10	3,00
10.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,480	19,00	66,12
11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,278	14,50	4,03
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,514	16,00	24,22
13.	2411115904520	Acetilena	m3	0,237	9,20	2,18
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,846	14,35	12,14
15.	2414317346207	Stearina	kg	0,020	10,20	0,20
16.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,064	23,00	1,47
17.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,200	24,00	4,80
18.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	6,060	8,50	51,51
19.	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,020	10,50	0,21

20.	2521216701000300	Teava din otel Д300	m	0,412	290,00	119,48
21.	25212167010003	Teava din polietilena diam. D160- mm PE100	m	54,810	216,00	11 838,96
22.	25212167010031	Teava din polietilena diam. D50- mm PE100	m	37,555	40,00	1 502,20
23.	2521216717050110	Teava din material plastic -Труба ПВХ д110	m	112,200	130,00	14 586,00
24.	252121671705090	Teava din material plastic -Труба ПВХ д90	m	56,100	100,00	5 610,00
25.	2523156713811103	Fiting polietilena (Хомут с оцинк.болтами) D160x50	buc	1,030	400,00	412,00
26.	2523156713811160	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) -Муфта ПЭ Д160	buc	4,120	255,00	1 050,60
27.	252315671381150	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) -Муфта ПЭ Д50	buc	2,060	130,00	267,80
28.	252315671381163160	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) - Седловой отвод ПЭ Д160x50	buc	1,030	350,00	360,50
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,170	1,50	21,26
30.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000	170,00	170,00
31.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	740,00	740,00
32.	266112643315211	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,4 m3)	buc	1,000	555,00	555,00
33.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9а (0,31 m3)	buc	1,000	535,00	535,00
34.	266112643315231	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	700,00	700,00
35.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,061	900,00	54,90
36.	2664102101126	Var	kg	0,033	0,01	0,00
37.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,003	690,00	2,07
38.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,145	40,50	46,37
39.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,081	15,00	1,22
40.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	20,000	11,00	220,00
41.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,100	39,50	3,95
42.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	34,000	1,80	61,20
43.	287411730000050	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Задвижка чуг д.50 (к-т)	buc	1,040	650,00	676,00
44.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,024	14,00	0,34
45.	2875274110100150	Piese de legatura Фланец ст.Д150мм	buc	2,000	145,00	290,00
46.	287527411010050	Piese de legatura Фланец ст.Д50мм	buc	4,000	60,00	240,00
47.	28752741101021101	Piesa de racordare (fiting) -Уголок ПВХ 110/110	buc	4,000	115,00	460,00
48.	2875274110102901	Piesa de racordare (fiting) -Уголок ПВХ 90/90	buc	2,000	95,00	190,00
49.	287527420000012	Сарас cu rama Люк "Л"	buc	1,020	1 180,00	1 203,60
50.	2875274205100125	Robinet cu mufa -Вентиль запорный Д25	buc	2,000	90,00	180,00
51.	291312460000032	Robinet de linie cu descarcare din bronz Д32	buc	1,010	110,00	111,10
52.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	1,820	55,00	100,10
53.	3220137315778	Decapant	kg	1,661	45,00	74,74

54.	332063462550030	Contor de apa cu palete- счетчик х/в Д30	buc	1,010	1 820,00	1 838,20
55.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,160	0,01	0,00
56.	4100116202818	Apa	m3	0,013	0,01	0,00
57.	4100116202820	Apa potabila	m3	38,400	0,01	0,38
Total materiale de construcții						46 470,85

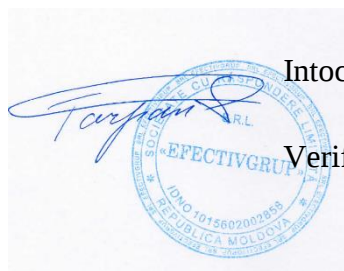
Utilaje de construcții:

1.	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3	h-ut	15,470	180,00	2 784,60
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,512	150,00	76,80
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	4,550	150,00	682,50
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	10,041	35,00	351,43
5.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,180	65,00	11,70
6.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	15,470	65,00	1 005,55
7.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,730	35,00	95,55
8.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	15,470	35,00	541,45
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,025	160,00	324,00
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	12,800	160,00	2 048,00
Total utilaje de construcții						7 921,58

Total	lei	87 658,63
TVA	20 %	17 531,73

Total deviz:

105 190,36



Intocmit

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect
Reconstrucția havuzului orășnesc
pe str.Vasile Alecsandri, mun.Bălți

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
		1. Retelele alimentare cu apa				
		1.1. Sistema B1				
1	AcA51A	Montarea prin introducerea in tevile de protectie existente din otel diam.500 mm a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diam. 160-315 mm (Монтаж напорных полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром Д160мм PE100 PN10 методом протаскивания в существующем футляре из труб D-300 мм.)	m			342,37 65,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4160	57,66	23,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7260	57,66	41,86
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3300	0,10	0,03
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,0200	55,00	1,10
	2521216701003	Teava din polietilena diam. D160- mm PE100	m	1,0150	216,00	219,24
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0500	150,00	7,50
	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3	h-ut	0,1700	180,00	30,60
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1700	65,00	11,05
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,1700	35,00	5,95
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
2	AcA51A	Montarea prin introducerea in tevile de protectie existente din otel diam.500 mm a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diam. 160-315 mm (Монтаж напорных полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром Д50мм PE100 PN10 методом протаскивания в существующем футляре из труб D-150 мм.)	m			163,73 65,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4160	57,66	23,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7260	57,66	41,86
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3300	0,10	0,03
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,0200	55,00	1,10
	25212167010031	Teava din polietilena diam. D50- mm PE100	m	1,0150	40,00	40,60
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0500	150,00	7,50
	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3	h-ut	0,1700	180,00	30,60
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1700	65,00	11,05
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,1700	35,00	5,95
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
3	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se	buc			296,09 33,44

1	2	3	4	5	6	7
		va include conform proiectului (Монтаж муфты ПЭ Д160)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2523156713811160	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) -Муфта ПЭ Д160	buc	1,0300	255,00	262,65
4	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fitingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж муфты ПЭ Д50)	buc			167,34 33,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,45
	252315671381150	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) -Муфта ПЭ Д50	buc	1,0300	130,00	133,90
5	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fitingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж седлового отвода ПЭ Д160x50)	buc			393,94 33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381163160	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) -Седловой отвод ПЭ Д160x50	buc	1,0300	350,00	360,50
6	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fitingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж хомута с оцинкованными болтами 160x50)	buc			445,44 33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2523156713811103	Fiting polietilena (Хомут с оцинк.болтами) Д160x50	buc	1,0300	400,00	412,00
7	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка чуг. с обрезным клином Д50	buc			707,71 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,5500	57,66	31,71
	287411730000050	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Задвижка чуг. д.50 (к-т)	buc	1,0000	650,00	676,00
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец ст.Д50)	buc			127,10 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010050	Piese de legatura Фланец ст.Д50мм	buc	1,0000	60,00	60,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	8,50	8,59
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,80	7,20
9	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Фланец ст.Д150)	buc			276,45 106,67
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	57,66	106,67
	2875274110100150	Piese de legatura Фланец ст.Д150мм	buc	1,0000	145,00	145,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	8,50	8,59
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	1,80	16,20
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Кран шар. спускной Д25)	buc			99,89 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205100125	Robinet cu mufa -Вентиль запорный Д25	buc	1,0000	90,00	90,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	33,30	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	23,00	0,73
11	AcB11B	Montarea pe conducta executata din plumb a unui contor de apa, cu palete, a unui robinet	buc			2 046,64

1	2	3	4	5	6	7
		de linie cu descarcare, la bransamente, cu diametrul de Dn=30 mm (Установка водомера, диам. 32 мм)				91,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5900	57,66	91,68
	332063462550030	Contor de apa cu paleta- счетчик х/в Д30	buc	1,0000	1 820,00	1 838,20
	291312460000032	Robinet de linie cu descarcare din bronz Д32	buc	1,0000	110,00	111,10
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2750	14,50	4,03
	2414317346207	Stearina	kg	0,0200	10,20	0,20
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	15,00	1,22
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,0200	10,50	0,21
12	AcE51G	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 300 mm (Врезка в существующий трубопровод из стальных труб (со штуцером), диам. 300 мм)	piesa			1 175,81 504,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,9000	57,66	224,87
	2521216701000300	Teava din otel Д300	m	0,4000	290,00	119,48
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,4700	16,00	24,22
	2411115904520	Acetilena	m3	0,2300	9,20	2,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8210	14,35	12,14
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,1120	40,50	46,37
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	6,6200	35,00	231,70
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,4700	160,00	235,20
		1.2. Sistema B4, B5				
13	SA17H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 110 mm (Прокладка труб ПВХ, диаметр 110 мм, без фитингов)	m			152,63 18,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
	2521216717050110	Teava din material plastic - Труба ПВХ д110	m	1,0200	130,00	132,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	19,00	0,38
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	45,00	0,45
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0214	35,00	0,75
14	SA17G	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 90 mm (Прокладка труб ПВХ диаметром 90, без фитингов)	m			120,19 16,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	57,66	16,72
	252121671705090	Teava din material plastic - Труба ПВХ д90	m	1,0200	100,00	102,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	19,00	0,38
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	45,00	0,40
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0194	35,00	0,68
15	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Уголок ПВХ 110/110)	buc			135,31 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	28752741101021101	Piesa de racordare (fiting) - Уголок ПВХ 110/110	buc	1,0000	115,00	115,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	19,00	0,57
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	45,00	0,49
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0300	65,00	1,95
16	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Уголок ПВХ 90/90)	buc			115,31 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2875274110102901	Piesa de racordare (fiting) - Уголок ПВХ 90/90	buc	1,0000	95,00	95,00

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	19,00	0,57
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	45,00	0,49
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	65,00	1,95
17	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			12,04 4,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	57,66	4,04
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	0,01	0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	160,00	8,00
18	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,54 0,24
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	150,00	0,30
19	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 132,70 555,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,63
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	900,00	183,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	100,00	12,33
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	690,00	6,90
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	250,00	67,50
	2664102101126	Var	kg	0,1100	0,01	0,00
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	14,00	1,13
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	10,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	160,00	296,00
20	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.(KII/I-15)	buc			740,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	740,00	740,00
21	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.(KII-15-6)	buc			555,00 0,00
	266112643315211	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,4 m3)	buc	1,0000	555,00	555,00
22	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.(KII-15-9a)	buc			535,00 0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	535,00	535,00
23	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.(KII/I1-15-1)	buc			700,00 0,00
	266112643315231	Placi prefabricate pt. camine KII/I1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
24	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.(KII/O-1)	buc			170,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII/O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	170,00	170,00
25	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 II A si B (ЛЮК "Л")	buc			1 284,79 47,28
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	287527420000012	Сapac cu rama Люк "Л"	buc	1,0000	1 180,00	1 203,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,50	20,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	250,00	13,25
	4100116202818	Apa	m3	0,0130	0,01	0,00
26	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent: diverse (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (Монтаж стремянки для колодца-1 шт)	kg			20,21 8,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	57,66	8,07

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	11,00	11,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,50	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,01	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	24,00	0,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,50	0,09
		2. Lucrari de montare				
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Установка обратного клапана Д50, задвижка Д150)	buc			31,71 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
		3. Utilaj				
28		Задвижка чугунная с обрезным клином Д150	buc			1 490,00 0,00
	11111111150	Задвижка чугунная Д150	buc	1,0000	1 490,00	1 490,00
29		Клапан обратный чугунный Д50	buc			545,00 0,00
	111111111501	Клапан обратный чугунный Д50	buc	1,0000	545,00	545,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S. 

L.S.

**Reconstrucția havuzului orășănesc
pe str.Vasile Alecsandri, mun.Bălți**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 18-08-2-3

Retelele exterioare de apa

Valoarea de deviz 445 779,95 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retelele exterioare de apa				
1	SA17H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 110 mm (Прокладка труб ПВХ, диаметр 110 мм, без фитингов)	m	24,00	152,50 18,45	3 660,02 442,83
2	SA17G	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 90 mm (Прокладка труб ПВХ диаметром 90, без фитингов)	m	12,00	120,06 16,72	1 440,74 200,66
3	SA17F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 75 mm (Прокладка труб ПВХ диаметром 75мм, без фитингов)	m	8,00	92,72 14,99	741,72 119,93
4	SA17E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 63 mm (Прокладка труб ПВХ диаметром 63мм, без фитингов)	m	8,00	77,66 13,26	621,24 106,09
5	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Тройник ПВХ 110/110)	buc	3,00	219,54 17,30	658,61 51,89
6	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena	buc	3,00	139,54 17,30	418,61 51,89

1	2	3	4	5	6	7
		armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Переход ПВХ 110/75)				
7	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Переход ПВХ 75/63)	buc	6,00	89,54 17,30	537,23 103,79
8	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Уголок ПВХ 110/110)	buc	3,00	134,54 17,30	403,61 51,89
9	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Уголок ПВХ 90/90)	buc	3,00	114,54 17,30	343,61 51,89
10	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Уголок ПВХ 75/75)	buc	6,00	89,54 17,30	537,23 103,79
11	SA07I	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 4" (Стальные нерж. трубы Ф100, без фитингов)	m	24,50	3 086,87 230,64	75 628,28 5 650,68
12	SA07F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 2" (Стальные нерж. трубы Ф50, без фитингов)	m	12,00	2 378,80 112,44	28 545,64 1 349,24
13	IC34G	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 54,0 mm (Ниппель-муфта вн. R3"(соед.с нерж.))	buc	1,00	279,80 51,89	279,80 51,89
14	IC34G	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 54,0 mm (Ниппель-муфта вн. R2"(соед.с нерж.))	buc	5,00	239,80 51,89	1 199,00 259,47
15	IC34B	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 18,0 mm (Ниппель-муфта вн. R 1/2"(соед.с нерж.))	buc	50,00	76,18 23,06	3 809,20 1 153,20
16	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de	m	88,50	9,23 9,23	816,47 816,47

1	2	3	4	5	6	7
		vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm(Гидравлическое испытание трубопроводов)				
17	SF05D	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 90-110 mm (Промывка систем холодной и горячей воды из пластиковых труб, диаметром 90-110 мм)	m	88,50	4,04 4,04	357,20 357,20
		<i>Total</i>	lei			119 998,21
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,5 %			2 457,63
		<i>Transport</i>	8 %			8 720,62
		<i>TOTAL</i>				131 176,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			19 020,59
		<i>TOTAL</i>				150 197,05
		<i>Benrficiu de deviz</i>	6 %			9 011,83
		Total Retelele exterioare de apa Inklusiv salariu				159 208,88 10 922,80
		2. Lucrari de montare				
18	SE25A	Instalatie de racit apa, asezta pe pozitie, cu capacitate de 60 l pe ora avind greutate de 160 kg. (Монтаж стойки Д100 для центр.форсунок, стоек Д50 для форсунок)	buc	14,00	476,47 317,71	6 670,63 4 447,89
19	SE47A з/пл К=2	Fintina de salvare pentru spalat ochii, fixata pe pardoseala cu suruburi, cu greutatea de 35 kg (Монтаж мульти эффект.насадки)	buc	6,00	211,29 211,03	1 267,73 1 266,21
20	SE47A з/пл К=2	Fintina de salvare pentru spalat ochii, fixata pe pardoseala cu suruburi, cu greutatea de 35 kg (Монтаж форсунок)	buc	50,00	211,29 211,04	10 564,38 10 551,78
21	SE55A	Grup compact de ridicare a presiunii si pompare, cuprinzind electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec. (Монтаж переливного устройствао)	buc	2,00	266,99 265,24	533,97 530,47
22	SE55A	Grup compact de ridicare a presiunii si pompare, cuprinzind electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec. (Монтаж донного слива)	buc	1,00	266,99 265,24	266,99 265,24

1	2	3	4	5	6	7
23	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm (Редуктор уровня воды)	buc	1,00	407,42 242,17	407,42 242,17
		<i>Total</i>	lei			19 711,12
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,5 %			3 893,35
		<i>Transport</i>	8 %			182,79
		<i>TOTAL</i>				23 787,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			13 150,86
		<i>TOTAL</i>				36 938,12
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 216,29
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				39 154,41 17 303,76
		3. Utilaj				
24		Стойка Д100 для центральной форсунки из нержавеющей трубы Н=0,9м с крепежными и соедин.элементами	buc	1,00	6 050,00 0,00	6 050,00 0,00
25		Стойка Д50 для центральной форсунки (поз.3) из нержавеющей трубы Н=0,9м с крепежными и соедин.элементами	buc	5,00	4 050,00 0,00	20 250,00 0,00
26		Стойка Д50 для центральной форсунки (поз.4) из нержавеющей трубы Н=1,0м с крепежными и соедин.элементами	buc	8,00	4 410,00 0,00	35 280,00 0,00
27		Мульти эффектная насадка CJ-300 3" с соедин.элементами	buc	1,00	19 240,00 0,00	19 240,00 0,00
28		Мульти эффектная насадка CJ-200 2" с соедин.элементами	buc	5,00	6 250,00 0,00	31 250,00 0,00
29		Форсунка нагнетательная АВ-121 9,5мм с соедин.элементами	buc	50,00	445,00 0,00	22 250,00 0,00
30		Переливное устройство нерегулируемое URK 100E D100 OASE	buc	2,00	13 850,00 0,00	27 700,00 0,00
31		Донный слив В100Т OASE	buc	1,00	5 100,00 0,00	5 100,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
32		Регулятор уровня воды RGPC (Cripsol)sau echivalent	buc	1,00	6 000,00 0,00	6 000,00 0,00
		Total	lei			173 120,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				173 120,00

		Total	lei	371 483,29
		TVA	20 %	74 296,66
		Total deviz:		445 779,95
		Inclusiv salariu		28 226,56



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 18-08-2-3

Retelele exterioare de apa

Valoarea de deviz 445 779,95 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 18-08-2-3:				

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	397,155	57,66	22 899,95
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	46,040	57,66	2 654,65
3.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	9,940	57,66	573,14
4.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	35,840	57,66	2 066,53
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,560	57,66	32,29
		Total manopera				28 226,56

Materiale:

1.	1111	Стойка Д100 для центральной форсунки из нержавеющей трубы Н=0,9м с крепежными и соедин.элементами	buc	1,000	6 050,00	6 050,00
2.	11111	Стойка Д50 для центральной форсунки (поз.3) из нержавеющей трубы Н=0,9м с крепежными и соедин.элементами	buc	5,000	4 050,00	20 250,00
3.	111111111112	Донный слив В100 Т OASE	buc	1,000	5 100,00	5 100,00
4.	111111111113	Фильтр сетчатый SF200/100/15E OASE	buc	1,000	6 000,00	6 000,00
5.	11112	Стойка Д50 для центральной форсунки (поз.4) из нержавеющей трубы Н=1,0м с крепежными и соедин.элементами	buc	8,000	4 410,00	35 280,00
6.	1112	Мульти эффектная насадка CJ-300 3"с соедин. элементами	buc	1,000	19 240,00	19 240,00
7.	1113	Мульти эффектная насадка CJ-200 2"с соедин. элементами	buc	5,000	6 250,00	31 250,00
8.	1114	Форсунка нагнетательная АВ-121 6,5мм с соедин. элементами	buc	50,000	445,00	22 250,00
9.	1115	Переливное устройство нерегулируемое URK 100E D100 OASE	buc	2,000	13 850,00	27 700,00
10.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,020	16,00	0,32
11.	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,027	16,00	0,43
12.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,079	16,00	1,27
13.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,395	19,00	7,51
14.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,760	15,00	26,40
15.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	3,500	14,50	50,75
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120	16,00	1,92

17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,420	14,50	6,09
18.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,390	25,00	9,76
19.	2414317346207	Stearina	kg	0,168	15,00	2,52
20.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,690	22,00	15,19
21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	23,50	0,94
22.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,120	10,00	1,20
23.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,150	8,50	1,27
24.	25212167170501 10	Teava din material plastic -Труба ПВХ д110	m	24,480	130,00	3 182,40
25.	25212167170506 3	Teava din material plastic -Труба ПВХ д63	m	8,160	62,00	505,92
26.	25212167170507 5	Teava din material plastic -Труба ПВХ д75	m	8,160	75,00	612,00
27.	25212167170509 0	Teava din material plastic -Труба ПВХ д90	m	12,240	100,00	1 224,00
28.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,000	35,00	35,00
29.	27221033060001 00	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal-Труба ст.нерж.Ф100	m	24,992	2 800,00	69 977,60
30.	27221033060005 0	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal-Труба ст.нерж.Ф50	m	12,362	2 200,00	27 196,40
31.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	5,600	25,00	140,00
32.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,135	14,00	1,89
33.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	3,900	49,00	191,10
34.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,560	15,00	8,40
35.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,172	15,00	2,58
36.	2746163336395	Teava din plumb de presiune 21 x 4 mm	kg	40,320	10,50	423,36
37.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,000	0,80	6,40
38.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	0,80	6,40
39.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000	0,50	4,00
40.	28752741101001 8	Piese de legatura- Ниппель-муфта R1/2"(соед.с нерж.)	buc	50,000	50,00	2 500,00
41.	28752741101005 0	Piese de legatura- Ниппель-муфта R2"(соед.с нерж.)	buc	5,000	180,00	900,00
42.	28752741101007 5	Piese de legatura- Ниппель-муфта R3"(соед.с нерж.)	buc	1,000	220,00	220,00
43.	28752741101021 10	Piesa de racordare (fiting) -Тройник ПВХ 110/110	buc	3,000	200,00	600,00
44.	28752741101021 101	Piesa de racordare (fiting) -Уголок ПВХ 110/110	buc	3,000	115,00	345,00
45.	28752741101026 3	Piesa de racordare (fiting) -Переход ПВХ 75/63	buc	6,000	70,00	420,00
46.	28752741101027 5	Piesa de racordare (fiting) -Переход ПВХ 110/75	buc	3,000	120,00	360,00
47.	28752741101027 51	Piesa de racordare (fiting) -Уголок ПВХ 75/75	buc	6,000	70,00	420,00
48.	28752741101029 01	Piesa de racordare (fiting) -Уголок ПВХ 90/90	buc	3,000	95,00	285,00
49.	2875274120389	Mufa filet stinga-dreapta MS DS 1/2" zincata	buc	14,000	35,00	490,00
50.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000	50,00	100,00
51.	2875274501131	Racord alama turnat cu filet exterior Dn 3/8"	buc	28,000	35,00	980,00
52.	3220137315778	Decapant	kg	0,740	40,00	29,60

		Total materiale de construcții				284 412,62
Utilaje de construcții:						
1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,007	35,00	35,25
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,720	45,00	32,40
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,500	35,00	122,50
		Total utilaje de construcții				190,15

Total	lei	371 483,29
TVA	20 %	74 296,66

Total deviz:

445 779,95



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect
Reconstrucția havuzului orășnesc
pe str.Vasile Alecsandri, mun.Bălți

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
		1. Retelele exterioare de apa				
1	SA17H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 110 mm (Прокладка труб ПВХ, диаметр 110 мм, без фитингов)	m			152,50 18,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
	2521216717050110	Teava din material plastic -Труба ПВХ д110	m	1,0200	130,00	132,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	40,00	0,40
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0214	35,00	0,75
2	SA17G	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 90 mm (Прокладка труб ПВХ диаметром 90, без фитингов)	m			120,06 16,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	57,66	16,72
	252121671705090	Teava din material plastic -Труба ПВХ д90	m	1,0200	100,00	102,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	40,00	0,36
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0194	35,00	0,68
3	SA17F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 75 mm (Прокладка труб ПВХ диаметром 75мм, без фитингов)	m			92,72 14,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	57,66	14,99
	252121671705075	Teava din material plastic -Труба ПВХ д75	m	1,0200	75,00	76,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	40,00	0,32
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0172	35,00	0,60
4	SA17E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 63 mm (Прокладка труб ПВХ диаметром 63мм, без фитингов)	m			77,66 13,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	57,66	13,26
	252121671705063	Teava din material plastic -Труба ПВХ д63	m	1,0200	62,00	63,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	40,00	0,32
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0153	35,00	0,53
5	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Тройник ПВХ 110/110)	buc			219,54 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30

1	2	3	4	5	6	7
	2875274110102110	Piesa de racordare (fiting) -Тройник ПВХ 110/110	buc	1,0000	200,00	200,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	40,00	0,44
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	45,00	1,35
6	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Переход ПВХ 110/75)	buc			139,54 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	287527411010275	Piesa de racordare (fiting) -Переход ПВХ 110/75	buc	1,0000	120,00	120,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	40,00	0,44
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	45,00	1,35
7	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Переход ПВХ 75/63)	buc			89,54 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	287527411010263	Piesa de racordare (fiting) -Переход ПВХ 75/63	buc	1,0000	70,00	70,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	40,00	0,44
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	45,00	1,35
8	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Уголок ПВХ 110/110)	buc			134,54 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	28752741101021101	Piesa de racordare (fiting) -Уголок ПВХ 110/110	buc	1,0000	115,00	115,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	40,00	0,44
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	45,00	1,35
9	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Уголок ПВХ 90/90)	buc			114,54 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2875274110102901	Piesa de racordare (fiting) -Уголок ПВХ 90/90	buc	1,0000	95,00	95,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	40,00	0,44
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	45,00	1,35
10	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Уголок ПВХ 75/75)	buc			89,54 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2875274110102751	Piesa de racordare (fiting) -Уголок ПВХ 75/75	buc	1,0000	70,00	70,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	40,00	0,44
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	45,00	1,35
11	SA07I	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 4" (Стальные нерж. трубы Ф100, без фитингов)	m			3 086,87 230,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	57,66	230,64
	2722103306000100	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal-Труба ст.нерж.Ф100	m	1,0100	2 800,00	2 856,23
12	SA07F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 2" (Стальные нерж. трубы Ф50, без фитингов)	m			2 378,80 112,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	57,66	112,44

1	2	3	4	5	6	7
	272210330600050	Teava din oțel, zincată pentru instalații sudată longitudinal- Труба ст.нерж.Ф50	m	1,0100	2 200,00	2 266,37
13	IC34G	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 54,0 mm (Ниппель-муфта вн. R3"(соед.с нерж.))	buc			279,80 51,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	57,66	51,89
	287527411010075	Piese de legatura- Ниппель-муфта R3"(соед.с нерж.)	buc	1,0000	220,00	220,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0150	25,00	0,38
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0120	15,00	0,18
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,1500	49,00	7,35
14	IC34G	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 54,0 mm (Ниппель-муфта вн. R2"(соед.с нерж.))	buc			239,80 51,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	57,66	51,89
	287527411010050	Piese de legatura- Ниппель-муфта R2"(соед.с нерж.)	buc	1,0000	180,00	180,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0150	25,00	0,38
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0120	15,00	0,18
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,1500	49,00	7,35
15	IC34B	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 18,0 mm (Ниппель-муфта вн. R 1/2"(соед.с нерж.))	buc			76,18 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	287527411010018	Piese de legatura- Ниппель-муфта R1/2"(соед.с нерж.)	buc	1,0000	50,00	50,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0060	25,00	0,15
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0020	15,00	0,03
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0600	49,00	2,94
16	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm(Гидравлическое испытание трубопроводов)	m			9,23 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
17	SF05D	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 90-110 mm (Промывка систем холодной и горячей воды из пластиковых труб, диаметром 90-110 мм)	m			4,04 4,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	57,66	4,04
		2. Lucrari de montare				
18	SE25A	Instalatie de racit apa, asezta pe pozitie, cu capacitate de 60 l pe ora avind greutate de 160 kg, (Монтаж стойки Д100 для центр.форсунок, стоек Д50 для форсунок)	buc			476,47 317,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5400	57,66	88,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	57,66	38,06
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	2,5600	57,66	147,61
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,7100	57,66	40,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2722103306338	Teava din oțel zincată, sudată longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,4000	25,00	10,00
	2875274120389	Mufa filet stinga-dreapta MS DS 1/2" zincată	buc	1,0000	35,00	35,00
	2746163336395	Teava din plumb de presiune 21 x 4 mm	kg	2,8800	10,50	30,24
	2875274501131	Racord alama turnat cu file exterior Dn 3/8"	buc	2,0000	35,00	70,00
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0400	15,00	0,60
	2414317346207	Stearina	kg	0,0120	15,00	0,18
	2320116200572	Benzina auto, neutilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,2500	14,50	3,62
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	19,00	0,15
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	22,00	0,22
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	35,00	8,75
19	SE47A з/пл K=2	Fintina de salvare pentru spalat ochii, fixata pe pardoseala cu suruburi, cu greutatea de 35 kg (Монтаж мульти эффект.насадки)	buc			211,29 211,03

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8300	57,66	211,03
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0080	22,00	0,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	19,00	0,08
20	SE47A з/пл K=2	Fintina de salvare pentru spalat ochii, fixata pe pardoseala cu suruburi, cu greutatea de 35 kg (Монтаж форсунок)	buc			211,29 211,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8300	57,66	211,04
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0080	22,00	0,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	19,00	0,08
21	SE55A	Grup compact de ridicare a presiunii si pompare, cuprinzind electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec. (Монтаж переливного устройства)	buc			266,99 265,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,6000	57,66	265,24
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	19,00	0,24
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0340	22,00	0,75
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	16,00	0,21
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0400	10,00	0,40
	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,0090	16,00	0,14
22	SE55A	Grup compact de ridicare a presiunii si pompare, cuprinzind electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec. (Монтаж донного слива)	buc			266,99 265,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,6000	57,66	265,24
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	19,00	0,25
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0340	22,00	0,75
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	16,00	0,21
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0400	10,00	0,40
	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,0090	16,00	0,14
23	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm (Редуктор уровня воды)	buc			407,42 242,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,2000	57,66	242,17
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	35,00	35,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	50,00	100,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,50	4,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	16,00	1,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4200	14,50	6,09
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1350	14,00	1,89
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	8,50	1,27
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	16,00	0,64
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	16,00	0,32
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	19,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	23,50	0,94
		3. Utilaj				
24		Стойка Д100 для центральной форсунки из нержавеющей трубы Н=0,9м с крепежными и соедин.элементами	buc			6 050,00 0,00
	1111	Стойка Д100 для центральной форсунки из нержавеющей трубы Н=0,9м с крепежными и соедин.элементами	buc	1,0000	6 050,00	6 050,00
25		Стойка Д50 для центральной форсунки (поз.3) из нержавеющей трубы Н=0,9м с крепежными и соедин.элементами	buc			4 050,00 0,00
	11111	Стойка Д50 для центральной форсунки (поз.3) из нержавеющей трубы Н=0,9м с крепежными и соедин.элементами	buc	1,0000	4 050,00	4 050,00
26		Стойка Д50 для центральной форсунки (поз.4) из нержавеющей трубы Н=1,0м с крепежными и соедин.элементами	buc			4 410,00 0,00
	11112	Стойка Д50 для центральной форсунки (поз.4) из нержавеющей трубы Н=1,0м с крепежными и соедин.элементами	buc	1,0000	4 410,00	4 410,00
27		Мульти эффектная насадка CJ-300 3" с соедин.элементами	buc			19 240,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1112	Мульти эффективная насадка CJ-300 3"с соедин. элементами	buc	1,0000	19 240,00	19 240,00
28		Мульти эффективная насадка CJ-200 2" с соедин.элементами	buc			6 250,00
						0,00
	1113	Мульти эффективная насадка CJ-200 2"с соедин. элементами	buc	1,0000	6 250,00	6 250,00
29		Форсунка нагнетательная АВ-121 9,5мм с соедин.элементами	buc			445,00
						0,00
	1114	Форсунка нагнетательная АВ-121 6,5мм с соедин. элементами	buc	1,0000	445,00	445,00
30		Переливное устройство нерегулируемое URK 100E D100 OASE	buc			13 850,00
						0,00
	1115	Переливное устройство нерегулируемое URK 100E D100 OASE	buc	1,0000	13 850,00	13 850,00
31		Донный слив B100T OASE	buc			5 100,00
						0,00
	11111111112	Донный слив B100 T OASE	buc	1,0000	5 100,00	5 100,00
32		Регулятор уровня воды RGPC (Cripsol)sau echivalent	buc			6 000,00
						0,00
	11111111113	Фильтр сетчатый SF200/100/15E OASE	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



**Reconstrucția havuzului orășănesc
pe str.Vasile Alecsandri, mun.Bălți**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 18-30-2-6
Retelele exterioare de alimenrare cu canalizare

Valoarea de deviz 229 192,74 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retelele exterioare de alimentare cu canalizare 1.1. Lucrari de terasamente				
1	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip (Разборка тротуарной плитка)	m2	50,00	7,50 7,50	374,79 374,79
2	DC04B K=0,125(1/8)	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	230,00	8,92 2,09	2 051,52 480,71
3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Демонтаж старого асф/бетона)	m3	8,00	249,45 197,20	1 995,58 1 577,58
4	TsC03C1	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. III	100 m3	1,48	517,00 0,00	765,16 0,00
5	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	4,44	186,24 186,24	826,90 826,90
6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau	m3	39,36	291,42	11 470,42

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip			35,17	1 384,42
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	108,20	14,41 14,41	1 559,70 1 559,70
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	108,20	43,25 43,25	4 679,22 4 679,11
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работа на отвале)	100 m3	1,08	126,87 21,89	137,02 23,64
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,07	239,74 0,00	256,52 0,00
11	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 (Погрузка вытесненного грунта)	100 m3	0,39	495,28 0,00	193,16 0,00
12	TR11AAO4 C3	Incarcatea materialelor din grupa A-usoare si marunie prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка строительного мусора в автосамосвалы вручную)	t	20,00	31,66 31,66	633,11 633,11
13	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km (Транспортировка строительного мусора на расстояние 15 км)	t	74,30	41,28 0,00	3 067,04 0,00
14	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	16,40	392,00	6 428,72

1	2	3	4	5	6	7
					51,89	851,06
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	32,80	409,68 57,08	13 437,65 1 872,34
16	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	114,00	183,53 9,23	20 922,20 1 051,72
17	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	114,00	124,72 6,92	14 217,89 788,79
18	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (Ремонт тротуарной плитки- ранее демонтируемая)	m2	50,00	109,17 60,20	5 458,35 3 009,85
		<i>Total</i>	lei			88 474,95
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				88 474,95 19 113,72
		1.2. Retelele de alimentare cu canalizare				
19	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Трубы канализ.ПВХ SN2 ф110)	m	14,00	86,59 17,30	1 212,22 242,17
20	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Трубы канализ.ПВХ SN2 ф200)	m	150,00	148,88 17,30	22 332,07 2 594,70
		<i>Total</i>	lei			23 544,29
		Total Retelele de alimentare cu canalizare Inclusiv salariu				23 544,29 2 836,87

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Camine, lucrari de constructie-6buc				
21	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,88	1 615,25 799,75	4 651,91 2 303,28
22	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m (KIQI-10)	buc	6,00	300,00 0,00	1 800,00 0,00
23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m (KIQ10-6)	buc	5,00	390,00 0,00	1 950,00 0,00
24	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m (KIQ10-9)	buc	6,00	390,00 0,00	2 340,00 0,00
25	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m (KIQII1-10-2)	buc	6,00	470,00 0,00	2 820,00 0,00
26	AcD52A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana (KIQO-1)	put	6,00	80,00 0,00	480,00 0,00
27	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 II A si B (JIюк "JI")	buc	4,00	1 917,18 47,28	7 668,74 189,12
28	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 II A si B (JIюк "T")	buc	2,00	2 121,18 47,28	4 242,37 94,56
29	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent: diverse (scari	kg	110,00	20,32 8,65	2 235,38 951,39

1	2	3	4	5	6	7
		exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, cherpenguri, etc. (Монтаж стремянки для колодца-6 шт)				
		<i>Total</i>	lei			28 188,40
		Total Camine, lucrari de constructie- 6buc Inclusiv salariu				28 188,40 3 538,35
		<i>Total</i>	lei			140 207,64
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,5 %			5 735,01
		<i>Transport</i>	8 %			8 340,19
		<i>TOTAL</i>				154 282,84
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			22 371,02
		<i>TOTAL</i>				176 653,86
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			10 599,23
		Total Retelele exterioare de alimentare cu canalizare Inclusiv salariu				187 253,09 25 488,94
		2. Lucrari de montare				
30	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 (Установка канализ.затвора Д 110мм)	buc	1,00	123,26 57,66	123,26 57,66
		<i>Total</i>	lei			123,26
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,5 %			12,97
		<i>TOTAL</i>				136,23
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			43,82
		<i>TOTAL</i>				180,05
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			10,81
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				190,86 57,66

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
31		Механический канализ.затвор с запирающей заслонкой и монтажным люком Д110 HL710	buc	1,00	3 550,00 0,00	3 550,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 550,00
		Total Utilaj Inclisiv salariu				3 550,00

		Total	lei	190 993,95
		TVA	20 %	38 198,79
		Total deviz: Inclisiv salariu		229 192,74
				25 546,60



Intocmit

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 18-30-2-6
Rețelele exterioare de alimenrare cu canalizare

Valoarea de deviz 229 192,74 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 18-30-2-6:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	25,137	57,66	1 449,40
2.	7129020012800	Pavator	h-om	50,620	57,66	2 918,75
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	31,920	57,66	1 840,51
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	4,920	57,66	283,68
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	78,165	57,66	4 506,99
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,400	57,66	887,96
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	176,683	57,66	10 187,54
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,660	57,66	672,32
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,561	57,66	781,92
10.	9310060119900	Минчитор	h-om	10,980	57,66	633,11
11.	9312040019600	Sapator	h-om.	24,010	57,66	1 384,42
		Total manopera				25 546,60

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,200	4,50	9,90
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	16,074	1 220,00	19 610,28
3.	11110001000134	Mixtura asfaltica praparata la cald	t	10,716	1 235,00	13 234,26
4.	111111110	Механ.канализ.затвор с запирающей заслонкой и монтажным люком Д110 HL710	buc	1,000	3 550,00	3 550,00
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	37,774	250,00	9 443,50
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,684	150,00	102,60
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	59,166	250,00	14 791,50
8.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,250	250,00	62,50
9.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	4,285	250,00	1 071,25
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,377	100,00	37,70
11.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,100	35,00	38,50
12.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	18,954	15,00	284,31
13.	2521216700500110	Teava din PVC mufata de 9 m lungime - Трубы канализ.ПВХ SN2 ф110	m	14,633	64,60	945,29

14.	2521216700500200	Teava din PVC mufata de 9 m lungime - Трубы канализ.ПВХ SN2 ф200	m	156,780	124,20	19 472,08
15.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	80,000	1,50	120,00
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	84,820	1,50	127,23
17.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,320	1,50	3,48
18.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	786,500	1,50	1 179,75
19.	266111280065510	Placi din beton, pentru trotuare -панee демонтируемая	m2	50,750	0,00	0,00
20.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc	6,000	300,00	1 800,00
21.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ10-9	buc	6,000	390,00	2 340,00
22.	266112643310110	Inel prefabricat pt. camine КЦ10-6	buc	5,000	390,00	1 950,00
23.	26611264331013	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc	6,000	470,00	2 820,00
24.	266112643310151	Inel de reazem КЦО-1	buc	6,000	80,00	480,00
25.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,189	1 000,00	1 189,00
26.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,223	590,00	131,57
27.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,101	3 000,00	303,00
28.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	1,824	10,80	19,70
29.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,254	10,80	13,54
30.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	110,000	11,00	1 210,00
31.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,550	40,50	22,28
32.	287527420000011	Capac cu rama Люк "Т"	buc	2,040	2 000,00	4 080,00
33.	287527420000012	Capac cu rama Люк "Л"	buc	4,080	1 800,00	7 344,00
34.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,000	15,00	15,00
35.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,880	0,01	0,01
36.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,970	0,01	0,12
37.	4100116202818	Apa	m3	5,400	0,01	0,05
Total materiale de construcții						107 802,40

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	20,664	80,00	1 653,12
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	10,332	150,00	1 549,80
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,320	150,00	348,00
4.	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	1,200	10,00	12,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	3,192	100,00	319,20
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,356	220,00	958,32
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,166	220,00	256,52
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,454	220,00	99,88
9.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,164	35,00	5,74
10.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	2,320	25,00	58,00
11.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	8,452	150,00	1 267,80
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,853	160,00	936,48
13.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	19,169	160,00	3 067,04
Total utilaje de construcții						10 531,90

Total	lei	190 993,95
TVA	20 %	38 198,79

Total deviz:

229 192,74



Intocmit

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

Investitor

**Reconstrucția havuzului orășnesc
pe str.Vasile Alecsandri, mun.Bălți**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 18-30-2-6

Rețelele exterioare de alimentare cu canalizare

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețelele exterioare de alimentare cu canalizare				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip (Разборка тротуарной плитки)	m2			7,50 7,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	57,66	7,50
2	DC04B K=0,125(1/8)	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			8,92 2,09
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	2,09
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 000,00	1,32
	4100116202806	Apa industrială în sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	0,01	0,00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	150,00	5,51
3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Демонтаж старого асф/бетона)	m3			249,45 197,20
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,11
	4100116202818	Apa	m3	0,0500	0,01	0,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	150,00	43,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
4	TsC03C1	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. III	100 m3			517,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	220,00	517,00
5	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			186,24 186,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	57,66	186,24
6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			291,42 35,17
	9312040019600	Sapator	h-om.	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	250,00	256,25
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			14,41 14,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2500	57,66	14,41

1	2	3	4	5	6	7
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,25 43,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,01	0,00
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работа на отвале)	100 m3			126,87 21,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,89
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0500	250,00	12,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	220,00	92,48
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			239,74 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	220,00	239,74
11	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 (Погрузка вытесненного грунта)	100 m3			495,28 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	220,00	495,28
12	TRI1AAO4C3	Incarcarea materialelor din grupa A-usoare si marunie prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка строймусора в автосамосвалы вручную)	t			31,66 31,66
	9310060119900	Миничтор	h-om	0,5490	57,66	31,66
13	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km (Транспортировка строймусора на расстояние 15 км)	t			41,28 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2580	160,00	41,28
14	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			392,00 51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,00	275,00
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	0,01	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,60
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			409,68 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	0,01	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,60
16	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			183,53 9,23
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 220,00	172,02
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,45
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	10,80	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	100,00	1,66
17	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			124,72 6,92
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	6,92
	11110001000134	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,0940	1 235,00	116,09
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,45
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,80	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	100,00	1,14

1	2	3	4	5	6	7
18	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (Ремонт тротуарной плитки- ранее демонтируемая)	m2			109,17 60,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	57,66	58,38
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	57,66	1,82
	266111280065510	Placi din beton, pentru trotuare -ранее демонтируемая	m2	1,0150	0,00	0,00
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,40
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	1,50	23,59
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	250,00	1,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	250,00	21,43
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	15,00	0,30
		1.2. Retelele de alimentare cu canalizare				
19	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Трубы канализ.ПВХ SN2 ф110)	m			86,59 17,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2521216700500110	Teava din PVC mufata de 9 m lungime - Трубы канализ.ПВХ SN2 ф110	m	1,0400	64,60	67,52
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	15,00	1,73
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,04
20	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Трубы канализ.ПВХ SN2 ф200)	m			148,88 17,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2521216700500200	Teava din PVC mufata de 9 m lungime - Трубы канализ.ПВХ SN2 ф200	m	1,0400	124,20	129,81
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	15,00	1,73
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		1.3. Camine, lucrari de constructie-6buc				
21	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 615,25 799,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	57,66	239,87
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 000,00	412,85
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	100,00	13,09
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	590,00	45,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	250,00	40,28
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,50	1,21
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	160,00	302,39
22	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m (КЦД-10)	buc			300,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc	1,0000	300,00	300,00
23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m (КЦ10-6)	buc			390,00 0,00
	266112643310110	Inel prefabricat pt. camine КЦ10-6	buc	1,0000	390,00	390,00
24	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m (КЦ10-9)	buc			390,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ10-9	buc	1,0000	390,00	390,00
25	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m (КЦП1-10-2)	buc			470,00 0,00
	26611264331013	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc	1,0000	470,00	470,00
26	AcD52A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu	put			80,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1.5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana (KIQO-1)				0,00
	266112643310151	Inel de reazem KIQO-1	buc	1,0000	80,00	80,00
27	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 II A si B (ЛЮК "Л")	buc			1 917,18 47,28
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	287527420000012	Capac cu rama ЛЮК "Л"	buc	1,0000	1 800,00	1 836,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,50	20,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	250,00	13,25
	4100116202818	Apa	m3	0,0130	0,01	0,00
28	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 II A si B (ЛЮК "Т")	buc			2 121,18 47,28
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	287527420000011	Capac cu rama ЛЮК "Т"	buc	1,0000	2 000,00	2 040,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,50	20,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	250,00	13,25
	4100116202818	Apa	m3	0,0130	0,01	0,00
29	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent: diverse (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (Монтаж стремянки для колодца-6 шт)	kg			20,32 8,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	57,66	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	11,00	11,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,50	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,01	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,50	0,09
		2. Lucrari de montare				
30	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 (Установка канализ.затвора Д 110мм)	buc			123,26 57,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	160,00	65,60
		3. Utilaj				
31		Механический канализ.затвор с запирающей заслонкой и монтажным люком Д110 HL710	buc			3 550,00 0,00
	111111110	Механ. канализ.затвор с запирающей заслонкой и монтажным люком Д110 HL710	buc	1,0000	3 550,00	3 550,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

