

Obiectivul: Universitatea de Stat „Alecu Russo” din Bălți

Obiectul: Universitatea de Stat „Alecu Russo” din Bălți

Devizul: Lucrări de reparație havuzului a Universității de Stat „Alecu Russo” din Bălți

Devizul local de resurse Nr. 39.1.1

Intocmit in preturi curente 2025-04-03

Valoarea de deviz 281 928,554 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	6141120000000	Sablator	h-om	6,5000	65,0000	422,500
2	7122030012940	Pietrar	h-om	161,4800	65,0000	10 496,200
3	7122050013400	Zidar	h-om	92,2000	65,0000	5 993,000
4	7122050013442	Tencuitor	h-om	10,0800	65,0000	655,200
5	7123010010200	Betonist	h-om	5,0000	65,0000	325,000
6	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,5000	65,0000	292,500
7	7129020012800	Pavator	h-om	2,3208	65,0000	150,852
8	7132010010900	Faiantar	h-om	165,1000	65,0000	10 731,500
9	7132030012600	Mozaicar	h-om	38,1000	65,0000	2 476,500
10	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	30,4900	65,0000	1 981,850
11	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	100,8500	65,0000	6 555,250
12	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	18,9700	65,0000	1 233,050
13	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	34,0500	65,0000	2 213,250
14	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	12,1200	65,0000	787,800
15	7212030022700	Sudor	h-om	0,1100	65,0000	7,150
16	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,0900	65,0000	135,850
17	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9600	65,0000	192,400
18	9310060019901	Chesonier	h-om	9,0000	65,0000	585,000
19	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	80,7300	65,0000	5 247,450
20	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0632	65,0000	4,108
Total manopera					50 486,410	
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	25,7300	10,0000	257,300
2	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,1650	3,0000	0,495
3	1111000100051	Deseuri lemnoase	t	0,0260	2 506,0000	65,156
4	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	980,0000	980,000
5	1411112205747	Praf de travertin	kg	4,3520	244,0000	1 061,888
6	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,6870	350,0000	1 290,450
7	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	350,0000	1,750
8	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0200	350,0000	7,000
9	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,1712	350,0000	59,920
10	1421102200910	Nisip cuartos de riu spalati si sortati 1,0 - 2,0 mm	m3	0,1040	350,0000	36,400
11	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,1440	244,0000	35,136
12	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0360	244,0000	8,784
13	2010232958990	Lemn de foc (deseuri)	kg	60,8400	25,0000	1 521,000
14	2010237318700	Distantieri de rost	buc	460,0000	1,0000	460,000
15	2010237318750	Distantieri	buc	54,0000	1,0000	54,000
16	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,0000	0,345
17	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,1560	23,0000	3,588
18	222222222992	Material marunt (ciment, nisip, apa etc)	%	1,0000	0,0000	1,444
19	222222222992	Material marunt (codez 100, dicloretan, etc)	%	3,5000	0,0000	63,095
20	222222222992	Material marunt (surub, piulite, fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	2,5000	0,0000	115,000
21	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)	%	2,0000	0,0000	29,557

22	222222222992	Material marunt (cirpe, dreptare etc.)	%	2,0000	0,0000	331,821
23	222222222992	Materiale marunte (butan-gaz, pasta curative)	%	5,0000	0,0000	254,852
24	222222222992	Materiale marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)	%	5,0000	0,0000	22,278
25	222222222992	Materiale marunte (petrol, cirpe, fitinguri etc.)	%	2,0000	0,0000	501,194
26	222222222992	Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	1,0000	0,0000	10,341
27	222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,0000	0,0000	4,000
28	2414126109781	Toluen	kg	1,3000	23,0000	29,900
29	2416586105300	Amorsa Alorex VSA nii 5250-81	kg	5,9800	44,0000	263,120
30	2430116101820	Chit ALOREX MS-81 Mich 6387-77	kg	5,7200	23,0000	131,560
31	2430126105280	Lac alorex anticoroziv P NTR 2812-63	kg	12,4800	23,0000	287,040
32	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	41,9150	26,0000	1 089,790
33	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	23,0000	23,0000	529,000
34	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,1440	69,1908	9,963
35	2430226109307	Diluant decapant	kg	30,5000	12,0000	366,000
36	2430226109430	Diluant pentru Alorex	kg	1,7160	23,0000	39,468
37	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	16,0000	0,072
38	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	26,0000	20,0000	520,000
39	2462106110000	Adeziv pentru placaje de sticla	kg	152,4000	25,0000	3 810,000
40	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	96,6000	17,8333	1 722,700
41	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,2000	10,0000	2,000
42	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	36,0000	10,0000	360,000
43	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,4400	10,0000	14,400
44	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,7700	10,0000	7,700
45	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)	m	18,3600	75,0000	1 377,000
46	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	144,0000	144,000
47	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	1,0800	107,0000	115,560
48	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,6200	107,0000	173,340
49	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,9000	107,0000	96,300
50	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	2,7000	15,0000	40,500
51	2551447335247	Praf de freat	kg	5,1680	15,0000	77,520
52	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	6,4000	4,0000	25,600
53	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	68,9400	4,0000	275,760
54	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 156,4200	4,0000	4 625,680
55	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	31,4800	4,0000	125,920
56	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0622	580,0000	36,076
57	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	18,4000	115,0000	2 116,000
58	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	4,0600	260,0000	1 055,600
59	26611128008000	Placi sau straiuri din marmura, travertin, piatra	m2	13,8720	281,6667	3 907,280
60	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,4760	0,0000	0,000
61	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,3920	0,0000	0,000
62	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,0955	0,0000	0,000
63	2670112202050	Placi din marmura artificiala	m2	24,3800	916,0000	22 332,080
64	2681116002696	DISC DIAMANTAT	buc	0,1725	184,0000	31,740
65	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,9000	12,0000	10,800
66	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	4,0000	281,6667	1 126,667
67	2722103305000	Teava zincata pentru instalatii	m	53,0400	76,0000	4 031,040
68	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1100	13,0000	1,430
69	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,8000	14,0000	25,200
70	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	11,0000	76,0000	836,000
71	2873122004100	Plase sudate	kg	181,8000	12,0000	2 181,600
72	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,3600	12,0000	4,320
73	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0550	36,0000	1,980
74	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,3600	36,0000	12,960
75	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	5,2000	70,0000	364,000
76	2874115801851	Suruburi cap hexagonal OL-37 M16x70	buc	4,0000	12,0000	48,000
77	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	5,0000	20,000
78	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,0000	4,000
79	2874115840602	Piulita M16	buc	4,0000	4,0000	16,000
80	2874115883700	Saiba M 16	buc	4,0000	3,0000	12,000

81	2874115893468	BOLT DE IMPUSCAT, M 6	buc	26,0000	4,0000	104,000
82	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	25,0000	4,0000	100,000
83	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	26,0000	4,0000	104,000
84	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	7,8000	90,0000	702,000
85	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	26,0000	4,0000	104,000
86	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	14,5040	4,0000	58,016
87	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0800	98,0000	7,840
88	2881116003000	Placute din sticla colorata	m2	66,6750	660,0000	44 005,500
89	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	3,0000	609,0000	1 827,000
90	2913127334000	Pompa de vid cu piston sau pompa centrifuga cu debit	buc	1,0000	25 000,0000	25 000,000
91	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	4 600,0000	4 600,000
92	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	1,0000	34,0000	34,000
93	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0880	1,0000	0,088
94	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,4000	19,0000	7,600
95	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	2,3140	19,0000	43,966
96	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,0500	2,0000	10,100
Total materiale					138 319,570	
Utilaje						
1	2912340002507	Electrocompresor de 3-7 mc/minut 7 kgf-cmp	h-ut	2,6000	1 500,0000	3 900,000
2	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1476	5,0000	0,738
3	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2080	5,0000	1,040
4	2922140007000	Macara	h-ut	0,1080	20,0000	2,160
5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,3700	5,0000	21,850
6	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,2760	20,0000	5,520
7	2952270003004	Instalatie mobila de sablare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	2,6000	150,0000	390,000
8	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	23,0000	150,0000	3 450,000
9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,2210	50,0000	61,050
10	2952270003826	Generator de aer cald debit 10000 kcal/ora	h-ut	8,0000	460,0000	3 680,000
11	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	150,0000	37,500
12	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2880	1 500,0000	432,000
13	3410500000001	Autocamion, 5 tone	h-ut	0,2730	1 700,0000	464,100
Total utilaje					12 445,958	
Total					201 251,938	
Asigurari sociale			24,0000%		12 116,738	
Total					213 368,676	
Cheltuieli de transport			7,0000%		9 682,370	
Total					223 051,046	
Cheltuieli pentru depozitare			2,0000%		2 766,391	
Total					225 817,437	
Cheltuieli de regie			2,0000%		4 516,349	
Total					230 333,786	
Beneficiu de deviz			2,0000%		4 606,676	
TOTAL Deviz fara TVA					234 940,462	
Total					234 940,462	
TVA			20%		46 988,092	
TOTAL Deviz					281 928,554	

Intocmit:

(funcția, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(funcția, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:

Investitor:

Obiect: Lucrări de reparație havuzului a Universității de Stat „Alecu Russo” din Bălți

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 39.1.1

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	1.	Reparația havuzului				
1	RplzA01A	Curățarea prin sablare, în vederea aplicării protecțiilor anticorozive, executată pe suprafețe întinse de beton, cu nisip cuarțos de râu granulație 1-2 mm (curățirea piatra bruta)	m2			256,696 29,250
1.1	1421102200910	Nisip cuarțos de riu spalat si sortat 1,0 - 2,0 mm	m3	0,0040	350,0000	1,400
1.2	2010232958990	Lemn de foc (deseuri)	kg	2,3400	25,0000	58,500
1.3	1111000100051	Deseuri lemnoase	t	0,0010	2 506,0000	2,506
1.4	6141120000000	Sablator	h-om	0,2500	65,0000	16,250
1.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,0000	13,000
1.6	2952270003004	Instalatie mobila de sablare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	0,1000	150,0000	15,000
1.7	2912340002507	Electrocompresor de 3-7 mc/minut 7 kgf-cmp	h-ut	0,1000	1 500,0000	150,000
1.8	2922140006705	Macara fereastra de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0080	5,0000	0,040
2	IzA02A	Aducerea suprafețelor de beton tencuite sau netencuite la umiditatea prescrisă	ore			460,000 0,000
2.1	2952270003826	Generator de aer cald debit 10000 kcal/ora	h-ut	1,0000	460,0000	460,000
3	IzA05C	Vopsitorii anticorozive pe suprafețe de beton tencuite (driscuite fin) la pereți și tavane cu lac echivalent Alorex P (un strat de amorsa și trei straturi de lac)	m2			79,438 50,050
3.1	2430116101820	Chit ALOREX MS-81 Mich 6387-77	kg	0,2200	23,0000	5,060
3.2	2416586105300	Amorsa Alorex VSA nii 5250-81	kg	0,2300	44,0000	10,120
3.3	2430126105280	Lac alorex anticoroziv P NTR 2812-63	kg	0,4800	23,0000	11,040
3.4	2430226109430	Diluant pentru Alorex	kg	0,0660	23,0000	1,518
3.5	2414126109781	Toluen	kg	0,0500	23,0000	1,150
3.6	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	10,0000	0,500
3.7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7700	65,0000	50,050
4	RpCR29A	Curățarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2			24,950 14,950
4.1	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	12,0000	6,000
4.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,4000	10,0000	4,000
4.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	65,0000	14,950
5	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat în fundații, pereți, stâlpi etc.	m3			878,880 877,500
5.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0200	19,0000	0,380
5.2	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	65,0000	650,000
5.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	65,0000	227,500
5.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,2000	5,0000	1,000
6	RpDB36B	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt și borduri din piatră sau de beton orice dimensiuni, așezate pe nisip (borduri din piatră sau beton)	m			12,350 12,350
6.1	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	65,0000	12,350
7	TsA02F	Săpătura manuală de pamânt în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfratire, în pamânt coeziv mijlociu sau foarte coeziv adâncime < 1,5 m teren tare	m3			146,250 146,250
7.1	9310060019901	Chesonier	h-om	2,2500	65,0000	146,250
8	TsD04C	Compactarea cu maiul de mână a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pamânt în parte, având 20 cm grosime pamânt necoeziv	m3			50,000 48,100
8.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	19,0000	1,900
8.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	65,0000	48,100
9	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm	m2			359,210 38,740
9.1	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	260,0000	263,900
9.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	4,0000	6,400

9.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	4,0000	31,480
9.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,0000	1,750
9.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,0000	14,980
9.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	98,0000	1,960
9.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	65,0000	37,713
9.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	65,0000	1,027
10	RpCJ21C1	Reparații de tencuieli exterioare, brute, la calcane de 2,5 cm grosime, executate cu mortar de ciment-var marca 50-T, pentru lucrări noi de tencuieli (refaceri totale)	m2			119,233 72,150
10.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,2800	4,0000	33,120
10.2	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0025	580,0000	1,450
10.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0340	350,0000	11,900
10.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0090	19,0000	0,171
10.5	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0280	0,0000	0,000
10.6	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,7200	65,0000	46,800
10.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	65,0000	25,350
10.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0085	50,0000	0,425
10.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0034	5,0000	0,017
11	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2			18,690 7,800
11.1	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	26,0000	10,790
11.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,0000	0,100
11.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	65,0000	7,800
12	CI11A1	Placaje din granit cu grosime 4-5 cm, inclusiv aplicate pe suprafețe curbe la pereți cu muchia rotunjită, fixate cu crampoane de oțel și mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb și praf de marmura, pentru dimensiuni ale plăcilor până la 0,2 mp/buc inclusiv (culoarea bej sau crema -se coordonează)	m2			950,658 507,000
12.1	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0350	0,0000	0,000
12.2	26611128008000	Placi sau straifuri din marmura, travertin, piatra	m2	1,0200	281,6667	287,300
12.3	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	4,0000	1,560
12.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	350,0000	14,000
12.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0200	19,0000	0,380
12.6	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	4,0000	48,000
12.7	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0020	580,0000	1,160
12.8	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	4,0000	1,600
12.9	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	15,0000	5,700
12.10	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	244,0000	78,080
12.11	2222222222992	Material marunt (cirpe, dreptare etc.)	%	1,0000	0,0000	4,378
12.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0000	65,0000	65,000
12.13	7122030012940	Pietrar	h-om	6,8000	65,0000	442,000
12.14	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	50,0000	1,250
12.15	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	5,0000	0,250
13	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor.	m2			1 853,168 507,000
13.1	2670112202050	Placi din marmura artificiala	m2	1,0600	916,0000	970,960
13.2	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	115,0000	92,000
13.3	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	4,2000	17,8333	74,900
13.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,0000	20,000
13.5	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,4000	4,0000	1,600
13.6	2681116002696	DISC DIAMANTAT	buc	0,0075	184,0000	1,380
13.7	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,0000	23,0000	23,000
13.8	2222222222992	Material marunt (cirpe, dreptare etc.)	%	1,0000	0,0000	11,838
13.9	7122050013400	Zidar	h-om	4,0000	65,0000	260,000
13.10	7122030012940	Pietrar	h-om	3,0000	65,0000	195,000
13.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	65,0000	52,000
13.12	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,0000	150,0000	150,000
13.13	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	5,0000	0,250
13.14	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,0000	0,240
14	RpSB41B	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, având diametrul ieșirii de 75 mm.	buc			167,311 21,450
14.1	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	144,0000	144,000
14.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	16,0000	0,072
14.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,0000	0,345
14.4	2222222222992	Material marunt (ciment, nisip, apa etc)	%	1,0000	0,0000	1,444
14.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	65,0000	21,450
15	CL18A	Confecții metalice diverse (inox) din tabla, tabla striata, oțel beton, țevi pentru susțineri sau acoperiri, inglobate total sau parțial în beton (Filtru cilindric pentru havuz D 300mm, l=400mm, din inox)	kg			90,013 13,650
15.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,0000	0,130
15.2	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	76,0000	76,000
15.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,0000	0,180

15.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,0000	0,008
15.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,0000	0,045
15.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,0000	12,350
15.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,0000	0,650
15.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,0000	0,650
16	CC03C	Montare plase sudate (d4mm) la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (până la 3 kg/m2)	kg			14,582 1,950
16.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,0000	12,120
16.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,0000	0,060
16.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,0000	0,140
16.4	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	1,0000	0,300
16.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,0000	1,625
16.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,0000	0,325
16.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	20,0000	0,012
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin	m2			113,140 45,500
17.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,0000	0,000
17.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	4,0000	52,000
17.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,0000	14,700
17.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	19,0000	0,190
17.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,0000	39,000
17.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,0000	6,500
17.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
17.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,0000	0,600
18	CI10C4	Placaje cu placute de sticla de format 20x20 mm, livrate în panouri lipite pe hârtie, aplicate pe suprafețe curbe, montate simplu, într-o singura culoare, la exterior, inclusiv placarea glafurilor și rostuirea cu mortar de ciment alb și aracet, aplicate cu paste adez	m2			955,630 195,000
18.1	2881116003000	Placute din sticla colorata	m2	1,0500	660,0000	693,000
18.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8000	4,0000	3,200
18.3	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,0000	4,0000	4,000
18.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0200	19,0000	0,380
18.5	2462106110000	Adeziv pentru placaje de sticla	kg	2,4000	25,0000	60,000
18.6	7132010010900	Faianțar	h-om	2,6000	65,0000	169,000
18.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,0000	26,000
18.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
19	Tsl50F	Transportarea materialelor (deșeuri) demolate cu autocamioane la distanța 10 km	t			309,400 0,000
19.1	341050000001	Autocamion, 5 tone	h-ut	0,1820	1 700,0000	309,400
	1.	TOTAL Reparația havuzului				147 334,016
	2.	Lucrări tehnice sanitare				
20	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			97,500 97,500
20.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	65,0000	6,500
20.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	65,0000	91,000
21	AcA05E	Montarea țevelor din oțel inox (cerc D = 7,60 - 1 buc; cerc 2.D = 4,90 – 1 buc, linear = 13 m), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo- brazare (sudura), având diametrul de 50x3mm	m			203,021 100,100
21.1	2722103305000	Teava zincata pentru instalatii	m	1,0200	76,0000	77,520
21.2	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1000	70,0000	7,000
21.3	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,1500	90,0000	13,500
21.4	2222222222992	Materiale marunte (butan-gaz, pasta curatire)	%	5,0000	0,0000	4,901
21.5	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5400	65,0000	100,100
22	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa și gaze, din oțel (inox) montata prin (dibluri - 32 buc), conductele având diametrul de 2"	buc			36,688 4,550
22.1	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	4,0000	4,000
22.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	23,0000	0,138
22.3	2874115893468	BOLT DE IMPUSCAT, M 6	buc	1,0000	4,0000	4,000
22.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	4,0000	4,000
22.5	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	20,0000	20,000
22.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	65,0000	4,550
23	CL18A	Confecții metalice (inox) din profile laminate, talpă pentru suport 6 buc., dibluri d 8x150 - 40 buc.	kg			90,013 13,650
23.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,0000	0,130
23.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	76,0000	76,000
23.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,0000	0,180
23.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,0000	0,008
23.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,0000	0,045
23.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,0000	12,350
23.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,0000	0,650
23.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,0000	0,650

24	AcB01A	Montarea armaturilor (inox) cu acționare manuală (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa (DUZA reglabila de apa)	buc			39,910
						35,750
24.1	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	4,0000	4,000
24.2	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,0000	0,0000	0,160
24.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	65,0000	35,750
25	RpSE24A1	Montarea filtrului pentru apa potabilă, cu mufe pentru montaj pe conducta, având dimensiunea de 2" (Filtru-pompa cu nisip generator de clor pentru piscina MFV20 d=500, 10m3/h sau echivalent)	buc			4 893,750
						178,750
25.1	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	4 600,0000	4 600,000
25.2	2222222222992	Material marunt (surub, piulite, fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	2,5000	0,0000	115,000
25.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7500	65,0000	178,750
26	SA11D	Țeava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, în conducte de distributie, la clădiri de locuit și social - culturale, având diametrul de 50 mm	m			143,955
						40,300
26.1	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)	m	1,0200	75,0000	76,500
26.2	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,0600	107,0000	6,420
26.3	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,1500	15,0000	2,250
26.4	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0900	107,0000	9,630
26.5	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,0500	107,0000	5,350
26.6	2222222222992	Material marunt (codez 100, dicloretan, etc)	%	3,5000	0,0000	3,505
26.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6200	65,0000	40,300
27	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereți a conductelor, având greutatea de până la 50 kg	kg			32,796
						7,800
27.1	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	10,0000	10,000
27.2	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,0100	36,0000	0,360
27.3	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	10,0000	0,400
27.4	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	244,0000	0,976
27.5	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	69,1908	0,277
27.6	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	244,0000	0,244
27.7	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	12,0000	0,120
27.8	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)	%	5,0000	0,0000	0,619
27.9	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	65,0000	7,800
27.10	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	1 500,0000	12,000
28	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, având diametrul 2"	buc			657,990
						42,900
28.1	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	1,0000	609,0000	609,000
28.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)	%	1,0000	0,0000	6,090
28.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	65,0000	42,900
29	SD20C	Racord olandez și cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, având filet interior- exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2"	buc			304,488
						19,500
29.1	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	1,0000	281,6667	281,667
29.2	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	10,0000	0,500
29.3	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)	%	1,0000	0,0000	2,822
29.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	65,0000	19,500
30	AcC06D	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, centrifuge, cu Dn aspiratie =50-100 mm.(Pompa pentru havuz PEDROLO F50/160B 5.5 kw cu filtru de apa sau echivalent)	buc			25 773,894
						175,500
30.1	2913127334000	Pompa de vid cu piston sau pompa centrifuga cu debit	buc	1,0000	25 000,0000	25 000,000
30.2	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,7700	10,0000	7,700
30.3	2874115801851	Suruburi cap hexagonal OL-37 M16x70	buc	4,0000	12,0000	48,000
30.4	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,0000	4,000
30.5	2222222222992	Materiale marunte (petrol, cirpe, fitinguri etc.)	%	2,0000	0,0000	501,194
30.6	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7000	65,0000	175,500
30.7	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	150,0000	37,500
31	SF08A	Executarea probei de functionare si reglarea tuturor componentelor din alcatuirea instalatiei compacte.(reglarea dozelor)	buc			29,250
						29,250
31.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	65,0000	29,250
32	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Монтаж распределительных щитов в виде панели, шкафа, ячейки или пульта, полностью оснащенных, весом до 150 кг).	buc			1 679,460
						635,050
32.1	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	980,0000	980,000
32.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	4,0000	4,000
32.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	350,0000	1,750
32.4	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,0000	0,019
32.5	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	5,0000	20,000
32.6	2874115840602	Piulita M16	buc	4,0000	4,0000	16,000
32.7	2874115883700	Saiba M 16	buc	4,0000	3,0000	12,000
32.8	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0300	10,0000	0,300
32.9	2222222222992	Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din valoarea materialelor explicate	%	1,0000	0,0000	10,341
32.10	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	65,0000	635,050

33	RpEJ06A	Inercari, verificari electrice si reglari la prize de pamint. panou electric de distributie. pompa	buc			316,000
						299,000
33.1	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,5000	34,0000	17,000
33.2	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,6000	65,0000	299,000
	2.	TOTAL Lucrări tehnice sanitare				53 917,921

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Antreprenor:

Investitor:

Obiect: Lucrări de reparație havuzului a Universității de Stat „Alecu Russo” din Bălți

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 39.1.1

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	1.	Reparația havuzului				
1	RplzA01A	Curățarea prin sablare, în vederea aplicării protecțiilor anticorozive, executată pe suprafețe întinse de beton, cu nisip cuarțos de râu granulație 1-2 mm (curățirea piatra bruta)	m2			256,696 29,250
1.1	1421102200910	Nisip cuarțos de râu spalat si sortat 1,0 - 2,0 mm	m3	0,0040	350,0000	1,400
1.2	2010232958990	Lemn de foc (deseuri)	kg	2,3400	25,0000	58,500
1.3	1111000100051	Deseuri lemnoase	t	0,0010	2 506,0000	2,506
1.4	6141120000000	Sablator	h-om	0,2500	65,0000	16,250
1.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,0000	13,000
1.6	2952270003004	Instalatie mobila de sablare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	0,1000	150,0000	15,000
1.7	2912340002507	Electrocompresor de 3-7 mc/minut 7 kgf-cmp	h-ut	0,1000	1 500,0000	150,000
1.8	2922140006705	Macara fereastra de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0080	5,0000	0,040
2	IzA02A	Aducerea suprafețelor de beton tencuite sau netencuite la umiditatea prescrisă	ore			460,000 0,000
2.1	2952270003826	Generator de aer cald debit 10000 kcal/ora	h-ut	1,0000	460,0000	460,000
3	IzA05C	Vopsitorii anticorozive pe suprafețe de beton tencuite (driscuite fin) la pereți și tavane cu lac echivalent Alorex P (un strat de amorsa și trei straturi de lac)	m2			79,438 50,050
3.1	2430116101820	Chit ALOREX MS-81 Mich 6387-77	kg	0,2200	23,0000	5,060
3.2	2416586105300	Amorsa Alorex VSA nii 5250-81	kg	0,2300	44,0000	10,120
3.3	2430126105280	Lac alorex anticoroziv P NTR 2812-63	kg	0,4800	23,0000	11,040
3.4	2430226109430	Diluant pentru Alorex	kg	0,0660	23,0000	1,518
3.5	2414126109781	Toluen	kg	0,0500	23,0000	1,150
3.6	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	10,0000	0,500
3.7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7700	65,0000	50,050
4	RpCR29A	Curățarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2			24,950 14,950
4.1	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	12,0000	6,000
4.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,4000	10,0000	4,000
4.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	65,0000	14,950
5	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat în fundații, pereți, stâlpi etc.	m3			878,880 877,500
5.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0200	19,0000	0,380
5.2	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	65,0000	650,000
5.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	65,0000	227,500
5.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,2000	5,0000	1,000
6	RpDB36B	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt și borduri din piatră sau de beton orice dimensiuni, așezate pe nisip (borduri din piatră sau beton)	m			12,350 12,350
6.1	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	65,0000	12,350
7	TsA02F	Săpătura manuală de pamânt în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfratire, în pamânt coeziv mijlociu sau foarte coeziv adâncime < 1,5 m teren tare	m3			146,250 146,250
7.1	9310060019901	Chesonier	h-om	2,2500	65,0000	146,250
8	TsD04C	Compactarea cu maiul de mână a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pamânt în parte, având 20 cm grosime pamânt necoeziv	m3			50,000 48,100
8.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	19,0000	1,900
8.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	65,0000	48,100
9	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm	m2			359,210 38,740
9.1	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	260,0000	263,900
9.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	4,0000	6,400

9.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	4,0000	31,480
9.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,0000	1,750
9.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,0000	14,980
9.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	98,0000	1,960
9.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	65,0000	37,713
9.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	65,0000	1,027
10	RpCJ21C1	Reparații de tencuieli exterioare, brute, la calcane de 2,5 cm grosime, executate cu mortar de ciment-var marca 50-T, pentru lucrări noi de tencuieli (refaceri totale)	m2			119,233 72,150
10.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,2800	4,0000	33,120
10.2	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0025	580,0000	1,450
10.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0340	350,0000	11,900
10.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0090	19,0000	0,171
10.5	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0280	0,0000	0,000
10.6	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,7200	65,0000	46,800
10.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	65,0000	25,350
10.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0085	50,0000	0,425
10.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0034	5,0000	0,017
11	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2			18,690 7,800
11.1	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	26,0000	10,790
11.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,0000	0,100
11.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	65,0000	7,800
12	CI11A1	Placaje din granit cu grosime 4-5 cm, inclusiv aplicate pe suprafețe curbe la pereți cu muchia rotunjită, fixate cu crampoane de oțel și mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb și praf de marmura, pentru dimensiuni ale plăcilor până la 0,2 mp/buc inclusiv (culoarea bej sau crema -se coordonează)	m2			950,658 507,000
12.1	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0350	0,0000	0,000
12.2	26611128008000	Placi sau straifuri din marmura, travertin, piatra	m2	1,0200	281,6667	287,300
12.3	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	4,0000	1,560
12.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	350,0000	14,000
12.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0200	19,0000	0,380
12.6	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	4,0000	48,000
12.7	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0020	580,0000	1,160
12.8	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	4,0000	1,600
12.9	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	15,0000	5,700
12.10	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	244,0000	78,080
12.11	2222222222992	Material marunt (cirpe, dreptare etc.)	%	1,0000	0,0000	4,378
12.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0000	65,0000	65,000
12.13	7122030012940	Pietrar	h-om	6,8000	65,0000	442,000
12.14	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	50,0000	1,250
12.15	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	5,0000	0,250
13	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor.	m2			1 853,168 507,000
13.1	2670112202050	Placi din marmura artificiala	m2	1,0600	916,0000	970,960
13.2	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	115,0000	92,000
13.3	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	4,2000	17,8333	74,900
13.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,0000	20,000
13.5	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,4000	4,0000	1,600
13.6	2681116002696	DISC DIAMANTAT	buc	0,0075	184,0000	1,380
13.7	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,0000	23,0000	23,000
13.8	2222222222992	Material marunt (cirpe, dreptare etc.)	%	1,0000	0,0000	11,838
13.9	7122050013400	Zidar	h-om	4,0000	65,0000	260,000
13.10	7122030012940	Pietrar	h-om	3,0000	65,0000	195,000
13.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	65,0000	52,000
13.12	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,0000	150,0000	150,000
13.13	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	5,0000	0,250
13.14	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,0000	0,240
14	RpSB41B	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, având diametrul ieșirii de 75 mm.	buc			167,311 21,450
14.1	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	144,0000	144,000
14.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	16,0000	0,072
14.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,0000	0,345
14.4	2222222222992	Material marunt (ciment, nisip, apa etc)	%	1,0000	0,0000	1,444
14.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	65,0000	21,450
15	CL18A	Confecții metalice diverse (inox) din tabla, tabla striata, oțel beton, țevi pentru susțineri sau acoperiri, inglobate total sau parțial în beton (Filtru cilindric pentru havuz D 300mm, l=400mm, din inox)	kg			90,013 13,650
15.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,0000	0,130
15.2	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	76,0000	76,000
15.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,0000	0,180

15.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,0000	0,008
15.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,0000	0,045
15.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,0000	12,350
15.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,0000	0,650
15.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,0000	0,650
16	CC03C	Montare plase sudate (d4mm) la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (până la 3 kg/m2)	kg			14,582 1,950
16.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,0000	12,120
16.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,0000	0,060
16.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,0000	0,140
16.4	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	1,0000	0,300
16.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,0000	1,625
16.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,0000	0,325
16.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	20,0000	0,012
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin	m2			113,140 45,500
17.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,0000	0,000
17.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	4,0000	52,000
17.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,0000	14,700
17.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	19,0000	0,190
17.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,0000	39,000
17.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,0000	6,500
17.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
17.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,0000	0,600
18	CI10C4	Placaje cu placute de sticla de format 20x20 mm, livrate în panouri lipite pe hârtie, aplicate pe suprafețe curbe, montate simplu, într-o singura culoare, la exterior, inclusiv placarea glafurilor și rostuirea cu mortar de ciment alb și aracet, aplicate cu paste adez	m2			955,630 195,000
18.1	2881116003000	Placute din sticla colorata	m2	1,0500	660,0000	693,000
18.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8000	4,0000	3,200
18.3	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,0000	4,0000	4,000
18.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0200	19,0000	0,380
18.5	2462106110000	Adeziv pentru placaje de sticla	kg	2,4000	25,0000	60,000
18.6	7132010010900	Faianțar	h-om	2,6000	65,0000	169,000
18.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,0000	26,000
18.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
19	Tsl50F	Transportarea materialelor (deșeuri) demolate cu autocamioane la distanța 10 km	t			309,400 0,000
19.1	341050000001	Autocamion, 5 tone	h-ut	0,1820	1 700,0000	309,400
	1.	TOTAL Reparația havuzului				147 334,016
	2.	Lucrări tehnice sanitare				
20	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			97,500 97,500
20.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	65,0000	6,500
20.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	65,0000	91,000
21	AcA05E	Montarea țevelor din oțel inox (cerc D = 7,60 - 1 buc; cerc 2.D = 4,90 – 1 buc, linear = 13 m), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo- brazare (sudura), având diametrul de 50x3mm	m			203,021 100,100
21.1	2722103305000	Teava zincata pentru instalatii	m	1,0200	76,0000	77,520
21.2	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1000	70,0000	7,000
21.3	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,1500	90,0000	13,500
21.4	2222222222992	Materiale marunte (butan-gaz, pasta curatire)	%	5,0000	0,0000	4,901
21.5	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5400	65,0000	100,100
22	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa și gaze, din oțel (inox) montata prin (dibluri - 32 buc), conductele având diametrul de 2"	buc			36,688 4,550
22.1	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	4,0000	4,000
22.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	23,0000	0,138
22.3	2874115893468	BOLT DE IMPUSCAT, M 6	buc	1,0000	4,0000	4,000
22.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	4,0000	4,000
22.5	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	20,0000	20,000
22.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	65,0000	4,550
23	CL18A	Confecții metalice (inox) din profile laminate, talpă pentru suport 6 buc., dibluri d 8x150 - 40 buc.	kg			90,013 13,650
23.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,0000	0,130
23.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	76,0000	76,000
23.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,0000	0,180
23.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,0000	0,008
23.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,0000	0,045
23.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,0000	12,350
23.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,0000	0,650
23.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,0000	0,650

24	AcB01A	Montarea armaturilor (inox) cu acționare manuală (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa (DUZA reglabila de apa)	buc			39,910
						35,750
24.1	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	4,0000	4,000
24.2	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,0000	0,0000	0,160
24.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	65,0000	35,750
25	RpSE24A1	Montarea filtrului pentru apa potabilă, cu mufe pentru montaj pe conducta, având dimensiunea de 2" (Filtru-pompa cu nisip generator de clor pentru piscina MFV20 d=500, 10m3/h sau echivalent)	buc			4 893,750
						178,750
25.1	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	4 600,0000	4 600,000
25.2	2222222222992	Material marunt (surub, piulite, fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	2,5000	0,0000	115,000
25.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7500	65,0000	178,750
26	SA11D	Țeava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, în conducte de distributie, la clădiri de locuit și social - culturale, având diametrul de 50 mm	m			143,955
						40,300
26.1	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)	m	1,0200	75,0000	76,500
26.2	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,0600	107,0000	6,420
26.3	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,1500	15,0000	2,250
26.4	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0900	107,0000	9,630
26.5	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,0500	107,0000	5,350
26.6	2222222222992	Material marunt (codez 100, dicloretan, etc)	%	3,5000	0,0000	3,505
26.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6200	65,0000	40,300
27	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereți a conductelor, având greutatea de până la 50 kg	kg			32,796
						7,800
27.1	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	10,0000	10,000
27.2	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	36,0000	0,360
27.3	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	10,0000	0,400
27.4	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	244,0000	0,976
27.5	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	69,1908	0,277
27.6	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	244,0000	0,244
27.7	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	12,0000	0,120
27.8	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)	%	5,0000	0,0000	0,619
27.9	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	65,0000	7,800
27.10	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	1 500,0000	12,000
28	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, având diametrul 2"	buc			657,990
						42,900
28.1	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	1,0000	609,0000	609,000
28.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)	%	1,0000	0,0000	6,090
28.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	65,0000	42,900
29	SD20C	Racord olandez și cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, având filet interior- exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2"	buc			304,488
						19,500
29.1	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	1,0000	281,6667	281,667
29.2	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	10,0000	0,500
29.3	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)	%	1,0000	0,0000	2,822
29.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	65,0000	19,500
30	AcC06D	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, centrifuge, cu Dn aspiratie =50-100 mm.(Pompa pentru havuz PEDROLO F50/160B 5.5 kw cu filtru de apa sau echivalent)	buc			25 773,894
						175,500
30.1	2913127334000	Pompa de vid cu piston sau pompa centrifuga cu debit	buc	1,0000	25 000,0000	25 000,000
30.2	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,7700	10,0000	7,700
30.3	2874115801851	Suruburi cap hexagonal OL-37 M16x70	buc	4,0000	12,0000	48,000
30.4	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,0000	4,000
30.5	2222222222992	Materiale marunte (petrol, cirpe, fitinguri etc.)	%	2,0000	0,0000	501,194
30.6	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7000	65,0000	175,500
30.7	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	150,0000	37,500
31	SF08A	Executarea probei de functionare si reglarea tuturor componentelor din alcatuirea instalatiei compacte.(reglarea dozelor)	buc			29,250
						29,250
31.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	65,0000	29,250
32	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Монтаж распределительных щитов в виде панели, шкафа, ячейки или пульта, полностью оснащенных, весом до 150 кг).	buc			1 679,460
						635,050
32.1	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	980,0000	980,000
32.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	4,0000	4,000
32.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	350,0000	1,750
32.4	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,0000	0,019
32.5	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	5,0000	20,000
32.6	2874115840602	Piulita M16	buc	4,0000	4,0000	16,000
32.7	2874115883700	Saiba M 16	buc	4,0000	3,0000	12,000
32.8	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0300	10,0000	0,300
32.9	2222222222992	Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din valoarea materialelor explicate	%	1,0000	0,0000	10,341
32.10	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	65,0000	635,050

33	RpEJ06A	Inercari, verificari electrice si reglari la prize de pamint. panou electric de distributie. pompa	buc			316,000
						299,000
33.1	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,5000	34,0000	17,000
33.2	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,6000	65,0000	299,000
	2.	TOTAL Lucrări tehnice sanitare				53 917,921

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;