

**Constructia havuzului pietonal din
parcul La Izvor din mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3
Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 223 614,28 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	14,0000	41,97	587,580
2.	7122050013400	Zidar	h-om	13,6800	41,97	574,149
3.	7123010010200	Betonist	h-om	3,6900	41,97	154,869
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,4600	41,97	103,246
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,6800	41,97	154,450
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	83,3931	41,97	3 500,009
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	143,8550	41,97	6 037,593
8.	7212030022700	Sudor	h-om	13,8972	41,97	583,265
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,6968	41,97	197,125
10.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	69,3000	41,97	2 908,521
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	286,8704	41,97	12 039,951
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	90,0622	41,97	3 779,910
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,4816	41,97	1 111,433
14.	9312040019600	Sapator	h-om	7,3200	41,97	307,220
Total manopera						32 039,30

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,3708	11,20	4,153
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2110	215,00	45,365
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	12,9949	120,00	1 559,388
4.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	252,0000	16,90	4 258,800
5.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1,1198	30,83	34,523
6.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0037	3 200,00	11,840
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,5323	67,50	35,931
8.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	35,4207	0,76	26,920
9.	2413217309637	Cloramina B	kg	3,4380	10,41	35,790
10.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1010	34,80	3,515
11.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1 080,0000	0,70	756,000
12.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	17,1700	23,22	398,687
13.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	3,4672	23,22	80,508
14.	25212167005055	Teava din PVC mufata de 9 m lungime D160 mm SN4	m	31,3560	86,11	2 700,065
15.	25212167155000	Teava polietilena d 50 mm, PE, PN10	m	182,9100	31,53	5 767,152
16.	2521216716002	Teava de otel sau polietilena	m	35,1050	68,78	2 414,522

17.	25212167165	Teava din polietilena PE80 SDR11 d 160 mm	m	35,7714	267,28	9 560,980
18.	2521216744100011	Teava polietilena d 63 mm PE, PN10	m	623,1000	49,24	30 681,444
19.	25251216715500011	Teava polietilena d 40 mm, PE, PN10	m	198,9900	18,48	3 677,335
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	51,0720	1,67	85,290
21.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,5860	1,67	4,319
22.	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	3,0000	80,00	240,000
23.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	3,0000	137,50	412,500
24.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	3,0000	358,33	1 074,990
25.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	3,0000	425,00	1 275,000
26.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII-10-1(0,10 m3)	buc	3,0000	287,50	862,500
27.	2663102100001	Beton clasa B15 M-200	m3	0,9363	845,00	791,173
28.	2663102100933	Beton de ciment clasa Bc 7,5 B100	m3	0,1242	845,00	104,949
29.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,3253	845,00	1 119,879
30.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,1122	845,83	94,902
31.	2664102101126	Var	kg	0,1027	1,10	0,113
32.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,2582	695,83	179,663
33.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0041	845,83	3,468
34.	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	5,9619	23,00	137,124
35.	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	11,5731	16,90	195,585
36.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2472	16,75	4,141
37.	274422103301000	Tub de protectie din PE (trecerea conductei prin peretele caminului) d=200 mm, L=0,2 m	m	0,5250	142,08	74,592
38.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	24,7200	11,80	291,696
39.	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	18,2928	11,80	215,855
40.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1236	37,44	4,627
41.	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	116,0520	11,80	1 369,414
42.	287411473004000	Vana PN10 DN50 d 50 mm	buc	1,0400	509,17	529,537
43.	2874114735004000	Vana PN10 DN40 d 40 mm	buc	1,0400	395,83	411,663
44.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	68,0000	1,10	74,800
45.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0200	1,10	2,222
46.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,0200	0,80	1,616
47.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0747	18,90	1,412
48.	2874452447415510100	Mufa compresiune DN40	buc	1,0000	37,50	37,500
49.	28752447415510100	Mufa compresiune DN50	buc	2,0000	70,83	141,660
50.	2875274110155500	Mufa compresiune DN 63	buc	6,0000	104,17	625,020
51.	287527415510100	Cot compresiune DN50	buc	8,0000	79,17	633,360
52.	28752742060000	Capac cu rama capac cu rama din fonta tip U	buc	2,0400	1 325,00	2 703,000
53.	287527455200000	Capac cu rama capac cu rama din fonta tip T	buc	1,0200	1 625,00	1 657,500
54.	2912245786000	Pompa submersibila	buc	1,0100	9 166,67	9 258,337
55.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	11,9238	2,90	34,579
56.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac	buc	5,6112	19,80	111,102

		rotund				
57.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1978	1,99	0,394
58.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,0000	20,75	145,250
59.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0521	20,75	1,081
60.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0315	20,75	0,654
61.	4100126202818	Apa	m3	25,9740	20,75	538,961
		Total materiale de constructii				87 504,31

Utilaje de constructii:

1.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	5,4950	220,20	1 209,999
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	3,5000	98,50	344,750
3.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	6,0550	78,90	477,739
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	6,9300	78,90	546,777
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	40,0000	34,70	1 388,000
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,0730	267,00	820,491
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0162	267,00	4,326
8.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	14,0000	229,34	3 210,760
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,5400	45,33	24,478
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0300	78,50	2,355
11.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0513	56,33	2,889
12.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,3600	34,12	12,282
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	33,20	39,840
14.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,5600	78,60	44,016
15.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	40,0000	220,00	8 800,000
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	9,4500	220,80	2 086,560
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2250	220,80	49,680
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	19,1000	220,80	4 217,280
		Total utilaje de constructii				23 282,22

Total	Lei	142 825,8 3
CASM	22,5 %	7 208,84
Transportarea materialelor	4 %	3 500,17
Cheltuieli de regie	14,5 %	22 262,55
Beneficiu de deviz	6 %	10 547,84
TVA	20 %	37 269,05

Total deviz:

**223 614,2
8**

Intocmit

Neostil SRL, Turcan A.V. /director/
(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)





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. Apeduct				
		1.1. Conducte, fitinguri și vane				
1	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm, PE, PN10	m			50,270
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	41,97	5,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	41,97	2,56
	252121671550001	Teava polietilena d 50 mm, PE, PN10	m	1,0050	31,53	31,69
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,70	0,76
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	220,00	8,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	34,70	1,39
2	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40 mm, PE, PN10	m			37,155
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	41,97	5,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	41,97	2,56
	25251216715500011	Teava polietilena d 40 mm, PE, PN10	m	1,0050	18,48	18,57
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,70	0,76
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	220,00	8,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	34,70	1,39
3	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 160 mm	m			433,740
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	41,97	16,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	41,97	27,41
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	41,97	27,41
	25212167165	Teava din polietilena PE80 SDR11 d 160 mm	m	1,0200	267,28	273,17
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	23,00	3,92
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	16,90	5,59
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	19,80	3,17
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	0,76	0,77
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	2,90	0,99
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	98,50	9,85
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	220,20	34,57
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	78,90	15,62
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	78,90	13,65
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	78,60	1,26
4	RpAch28D	Spalarea si dezinfectarea tevilor din PVC si polietilena de apa potabila dupa montare si imbinare de 40--50 mm	m			13,156
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0200	41,97	0,84
	4100126202818	Apa	m3	0,0570	20,75	1,18
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,0090	10,41	0,09
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	220,80	11,04
5	RpAch119A	Refacerea ctansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 219 mm	buc			81,502
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9500	41,97	39,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	41,97	29,38
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0090	845,83	7,91
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	33,20	3,32
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0300	34,12	1,02
6	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala	buc			552,621

1	2	3	4	5	6	7
		sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm. Vana PN10 DN50				23,084
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	41,97	23,08
	287411473004000	Vana PN10 DN50 d 50 mm	buc	1,0000	509,17	529,54
7	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 40 mm. Vana PN10 DN40	buc			434,747 23,084
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	41,97	23,08
	2874114735004000	Vana PN10 DN40 d 40 mm	buc	1,0000	395,83	411,66
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50 mm. Cot compresiune DN50	buc			144,375 37,353
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,97	37,35
	287527415510100	Cot compresiune DN50	buc	1,0000	79,17	79,17
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	23,22	23,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,10	4,40
9	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50 mm. Mufa compresiune DN50	buc			136,036 37,353
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,97	37,35
	28752447415510100	Mufa compresiune DN50	buc	1,0000	70,83	70,83
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	23,22	23,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,10	4,40
10	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 40 mm. Mufa compresiune DN40	buc			102,705 37,353
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,97	37,35
	2874452447415510100	Mufa compresiune DN40	buc	1,0000	37,50	37,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	23,22	23,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,10	4,40
		1.2. Camine de vizitare				
11	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulara (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 087,596 444,882
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	41,97	302,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	41,97	142,70
	2663102100933	Beton de ciment clasa Bc 7,5 B100	m3	0,1330	845,00	114,07
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	67,50	8,22
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	695,83	7,03
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	215,00	49,31
	2664102101126	Var	kg	0,1100	1,10	0,12
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	18,90	1,53
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 200,00	12,87
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	220,80	449,54
12	AE10B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana	buc			1 288,330 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KLI-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	287,50	287,50
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	358,33	358,33
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			21,152 8,814
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,97	7,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,97	0,42
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,97	0,42
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,75	0,17
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	11,80	11,80

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,44	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,99	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	11,20	0,17
14	AcE09B	Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din tuburi de beton	buc			24,845
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	41,97	5,88
	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	1,4800	11,80	17,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4500	1,67	0,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0015	120,00	0,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,75	0,02
15	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B - capac cu rama din fonta tip T	buc			1 721,547
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	41,97	34,41
	287527455200000	Capac cu rama capac cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	1 625,00	1 657,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,67	23,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	120,00	6,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,75	0,28
16	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin - Pereu in jurul capacului din fonta	m3			1 158,357
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	41,97	172,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,97	16,79
	2663102100001	Beton clasa B15 M-200	m3	1,0250	845,00	879,08
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	56,33	3,21
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	267,00	4,81
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,33	27,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	220,80	55,20
17	RpGA21A	Confactionarea si montarea tevii de protectie in ziduri de orice fel, la trecerea conductelor de gaze, inclusiv executarea strapungerii si fixarea tevii in ziduri de pina la 25 cm grosime - Tub de protectie din PE (trecerea conductei prin peretele caminului) d=200 mm, L=0,2 m	buc			118,355
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,8400	41,97	77,22
	274422103301000	Tub de protectie din PE (trecerea conductei prin peretele caminului) d=200 mm, L=0,2 m	m	0,2500	142,08	37,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,67	3,51
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0150	20,75	0,33
18	RpAcH19A	Refacerea ctansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 200 mm	buc			81,502
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9500	41,97	39,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	41,97	29,38
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0090	845,83	7,91
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	33,20	3,32
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0300	34,12	1,02
		1.3. Lucrari de terasamente				
19	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 172,130
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	267,00	1 172,13
20	TsA02C	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 necozziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			88,557
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	41,97	88,56
21	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			135,563
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,97	135,56
22	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat,	m3			148,602

1	2	3	4	5	6	7
		strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				25,602
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	41,97	25,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	120,00	123,00
23	TsD01C	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 tare	m3			18,047 18,047
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	41,97	18,05
24	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			33,553 31,477
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,97	31,48
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,75	2,08
		2. Canalizare menajer-fecaloida				
		2.1. Conducte si fitinguri				
25	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm, PE PN10	m			68,069 7,639
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	41,97	5,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	41,97	2,56
	252121674410001	Teava polietilena d 63 mm PE, PN10	m	1,0050	49,24	49,49
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,70	0,76
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	220,00	8,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	34,70	1,39
26	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, ctansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm, SN4	m			105,355 12,591
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	41,97	12,59
	252121670050555	Teava din PVC mufata de 9 m lungime D160 mm SN4	m	1,0400	86,11	90,00
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	23,22	2,68
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	78,50	0,08
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 63 mm - Mufa compresiune DN 63	buc			169,375 37,353
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,97	37,35
	287527411015550	Mufa compresiune DN 63	buc	1,0000	104,17	104,17
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	23,22	23,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,10	4,40
28	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 63 mm	buc			9 610,775 199,357
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7500	41,97	199,36
	2912245786000	Pompa submersibila	buc	1,0000	9 166,67	9 258,34
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	1,10	2,22
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,0000	0,80	1,62
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1000	34,80	3,52
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6600	220,80	145,73
29	RpAcH19A	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 219 mm	buc			81,502 69,251
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9500	41,97	39,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	41,97	29,38
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0090	845,83	7,91
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	33,20	3,32
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0300	34,12	1,02
30	AcE50E	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 200 mm	piesa			1 997,158 402,073
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,9800	41,97	334,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	41,97	67,15
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	114,0000	11,80	1 369,41

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322926	Fringhie de cincpa gudronata	kg	1,1000	30,83	34,52
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0040	845,83	3,47
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8500	220,80	187,68
		2.2. Camine de vizitare				
31	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			1 431,778 582,124
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	41,97	407,53
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	41,97	174,60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	845,00	348,87
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	67,50	8,84
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	695,83	53,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	120,00	19,33
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,67	1,35
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	220,80	417,31
32	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare	buc			1 288,330 0,000
	26611264330911	Inel de reazcm KLI-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KLI-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KLI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KLI-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	287,50	287,50
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KLI-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	358,33	358,33
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			21,152 8,814
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,97	7,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,97	0,42
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,97	0,42
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,75	0,17
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	11,80	11,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,44	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,99	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	11,20	0,17
34	AcE09B	Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din tuburi de beton	buc			24,845 5,876
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	41,97	5,88
	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	1,4800	11,80	17,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4500	1,67	0,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0015	120,00	0,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,75	0,02
35	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B - capac cu rama din fonta tip U	buc			1 415,553 34,416
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	41,97	34,42
	28752742060000	Capac cu rama capac cu rama din fonta tip U	buc	1,0000	1 325,00	1 351,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,67	23,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	120,00	6,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,75	0,28
36	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin - Pereu in jurul capacului din fonta	m3			1 158,362 188,865
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	41,97	172,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,97	16,79
	2663102100001	Beton clasa B15 M-200	m3	1,0250	845,00	879,08
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	56,33	3,21
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	267,00	4,81
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,33	27,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	220,80	55,20
37	RCsU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat	buc			65,053 65,053
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	41,97	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	41,97	58,76
38	RpAcH19A	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 100-200 mm	buc			81,502 69,251

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9500	41,97	39,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	41,97	29,38
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0090	845,83	7,91
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	33,20	3,32
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0300	34,12	1,02
		2.3. Lucrari de terasamente				
39	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 172,130 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	267,00	1 172,13
40	TsA02C	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 tare	m3			88,557 88,557
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	41,97	88,56
41	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			135,563 135,563
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,97	135,56
42	TsD01C	Imprastierca 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 tare	m3			18,047 18,047
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	41,97	18,05
43	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			33,553 31,477
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,97	31,48
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,75	2,08
44	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	m			384,781 99,889
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1,9800	41,97	83,10
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,4000	41,97	16,79
	2521216716002	Tcava de otel sau polietilena	m	1,0030	68,78	68,99
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,75	2,49
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt. fluid de foraj cal. II)	kg	7,2000	16,90	121,68
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,4000	229,34	91,74

APROBAT:

Intocmit

Neostil SRL, Turcan A.V. /director/

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Constructia havuzului pietonal din
parcul La Izvor din mun. Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3
Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 223 614,28 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. Apeduct				
		1.1. Conducte, fittinguri si vane				
1	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm, PE, PN10	m	182,0000	50,270 7,639	9 149,174 1 390,214
2	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40 mm, PE, PN10	m	198,0000	37,155 7,639	7 356,678 1 512,431
3	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 160 mm	m	35,0000	433,740 71,181	15 180,909 2 491,338
4	RpAcH28D	Spalarea si dezinfectarea tevilor din PVC si polietilena de apa potabila dupa montare si imbinare de 40--50 mm	m	382,0000	13,156 0,839	5 025,532 320,651
5	RpAcH19A	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 219 mm	buc	2,0000	81,502 69,251	163,005 138,501
6	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50	buc	1,0000	552,621 23,084	552,621 23,084

1	2	3	4	5	6	7
		mm. Vana PN10 DN50				
7	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 40 mm. Vana PN10 DN40	buc	1,0000	434,747 23,084	434,747 23,084
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50 mm. Cot compresiune DN50	buc	8,0000	144,375 37,353	1 155,004 298,826
9	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50 mm. Mufa compresiune DN50	buc	2,0000	136,036 37,353	272,071 74,707
10	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 40 mm. Mufa compresiune DN40	buc	1,0000	102,705 37,353	102,705 37,353
		<i>Total</i>	Lei			39 392,446
		Total Conducte, fitinguri si vane Inklusiv salariu				39 392,446 6 310,189
		1.2. Camine de vizitare				
11	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,9200	1 087,596 444,882	1 000,588 409,291
12	AE10B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana	buc	1,0000	1 288,330 0,000	1 288,330 0,000
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	8,8000	21,152 8,814	186,139 77,560
14	AcE09B	Montarea treptelor din otel-beton	buc	4,0000	24,845	99,380

1	2	3	4	5	6	7
		cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din tuburi de beton			5,876	23,503
15	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B - capac cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	1 721,547 34,415	1 721,547 34,415
16	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin - Pereu in jurul capacului din fonta	m3	0,3000	1 158,357 188,863	347,507 56,659
17	RpGA21A	Confactionarea si montarea tevii de protectie in ziduri de orice fel, la trecerea conductelor de gaze, inclusiv executarea strapungerii si fixarea tevii in ziduri de pina la 25 cm grosime - Tub de protectie din PE (trecerea conductei prin peretele caminului) d=200 mm, L=0,2 m	buc	2,0000	118,355 77,225	236,710 154,450
18	RpAcH19A	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 200 mm	buc	2,0000	81,502 69,251	163,005 138,501
		<i>Total</i>	Lei			5 043,206
		Total Camine de vizitare Inclusiv salariu				5 043,206 894,379
		1.3. Lucrari de terasamente				
19	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,2000	1 172,130 0,000	234,426 0,000
20	TsA02C	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 tare	m3	12,1200	88,557 88,557	1 073,307 1 073,307
21	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in	m3	17,1900	135,563	2 330,330

1	2	3	4	5	6	7
		taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare			135,563	2 330,330
22	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	12,0000	148,602 25,602	1 783,220 307,220
23	TsD01C	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 tare	m3	20,0000	18,047 18,047	360,942 360,942
24	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	20,0000	33,553 31,477	671,050 629,550
		<i>Total</i>		Lei		6 453,275
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				6 453,275 4 701,349
		<i>Total</i>		Lei		50 888,927
		Total Apeduct Inclusiv salariu				50 888,927 11 905,917
		2. Canalizare menajer-fecaloida				
		2.1. Conducte si fittinguri				
25	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm, PE PN10	m	620,0000	68,069 7,639	42 202,618 4 735,894
26	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm, SN4	m	30,0000	105,355 12,591	3 160,658 377,730
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a	buc	6,0000	169,375 37,353	1 016,253 224,120

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 63 mm - Mufa compresiune DN 63				
28	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 63 mm	buc	1,0000	9 610,775 199,357	9 610,775 199,357
29	RpAcH19A	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 219 mm	buc	4,0000	81,502 69,251	326,010 277,002
30	AcE50E	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 200 mm	piesa	1,0000	1 997,158 402,073	1 997,158 402,073
		<i>Total</i>	Lei			58 313,472
		Total Conducte si fittinguri Inklusiv salariu				58 313,472 6 216,176
		2.2. Camine de vizitare				
31	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	3,2100	1 431,778 582,124	4 596,008 1 868,618
32	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare	buc	2,0000	1 288,330 0,000	2 576,660 0,000
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	15,9200	21,152 8,814	336,747 140,315
34	AcE09B	Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din tuburi de beton	buc	8,0000	24,845 5,876	198,759 47,006
35	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si	buc	2,0000	1 415,553 34,416	2 831,105 68,831

1	2	3	4	5	6	7
		B - capac cu rama din fonta tip U				
36	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin - Pereu in jurul capacului din fonta	m3	0,6000	1 158,362 188,865	695,017 113,319
37	RCsU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat	buc	4,0000	65,053 65,053	260,214 260,214
38	RpAcH19A	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 100-200 mm	buc	4,0000	81,502 69,251	326,010 277,002
		<i>Total</i>	Lei			11 820,520
		Total Camine de vizitare Inclusiv salariu				11 820,520 2 775,305
		2.3. Lucrari de terasamente				
39	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,5000	1 172,130 0,000	586,065 0,000
40	TsA02C	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 tare	m3	13,6000	88,557 88,557	1 204,371 1 204,371
41	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	29,2500	135,563 135,563	3 965,221 3 965,221
42	TsD01C	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 tare	m3	50,0000	18,047 18,047	902,355 902,355
43	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi	m3	50,0000	33,553 31,477	1 677,625 1 573,875

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
44	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	m	35,0000	384,781 99,889	13 467,333 3 496,101
		<i>Total</i>	Lei			21 802,970
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				21 802,970 11 141,923
		<i>Total</i>	Lei			91 936,962
		Total Canalizare menajer- fecaloida Inclusiv salariu				91 936,962 20 133,404

		Total	Lei	142 825,83
		CASM	22,5 %	7 208,84
		Transportarea materialelor	4 %	3 500,17
		Cheltuieli de regie	14,5 %	22 262,55
		Beneficiu de deviz	6 %	10 547,84
		TVA	20 %	37 269,05
		Total deviz: Inclusiv salariu		223 614,28 32 039,30

Intocmit

Neostil SRL, Turcan A.V. /director/

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



