

**Irigarea terenului pe bd. M. Cel
Batrin, or. Chisinau, bd. Mircea
Cel Batrin 17/1 - bd. Mircea Cel
Batrin 17/3**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-1
Retele exterioare de apa

Valoarea de deviz 39 474,31 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	7,0000	72,842 72,842	509,894 509,894
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,5000	534,976 85,140	267,488 42,570
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	7,0000	29,326 29,326	205,282 205,282
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint	100 m3	0,0700	3 379,914 834,371	236,594 58,406

1	2	3	4	5	6	7
		necoeziv				
		<i>Total</i>	lei			1 219,258
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				1 219,258 816,152
		1.2. Montare tuburi si armaturi				
5	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Teava D. 90/PN10 PE100 SDR17 x 5.4 SM EN)	m	4,0000	$\frac{164,892}{17,217}$	$\frac{659,567}{68,868}$
6	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1" (Supapa alama cu arc inox, clapa plastic D. 1" FI/FI PN12)	buc	1,0000	$\frac{187,031}{17,028}$	$\frac{187,031}{17,028}$
7	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" (Ventil alama D. 1" FI/FI PN16)	buc	2,0000	$\frac{207,836}{17,028}$	$\frac{415,672}{34,056}$
8	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" (Robinet bila golire D. 1" FI/FI maner lung PN25)	buc	1,0000	$\frac{291,666}{17,028}$	$\frac{291,666}{17,028}$
9	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2"	buc	2,0000	$\frac{82,361}{52,030}$	$\frac{164,722}{104,060}$
10	pret de piata	Teu D. 1" FI alama	buc	1,0000	$\frac{77,920}{0,000}$	$\frac{77,920}{0,000}$
11	pret de piata	Niplu D. 1" alama	buc	1,0000	$\frac{10,000}{0,000}$	$\frac{10,000}{0,000}$
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (Vana fonta D. 80 PN16 pana cauciucata DIN3352-F4 (L=180 mm) (8 gauri) UNV)	buc	1,0000	$\frac{1\ 612,030}{52,030}$	$\frac{1\ 612,030}{52,030}$

1	2	3	4	5	6	7
13	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (Vana fonta D. 50 PN16 panacuciucata EN558 (Serie 14) (L=150 mm)(4 gauri) WATO)	buc	1,0000	1 482,030 52,030	1 482,030 52,030
14	AcA33A	Imbinarea cu mufa din fonta, cu flansa, a pieselor de legatura, din fonta sau otel, la conductele din tuburi de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm (Adaptor flansa D. 90 PE100 SDR11 PEHD/PN16)	buc	2,0000	473,459 75,680	946,917 151,360
15	AcA33A	Imbinarea cu mufa din fonta, cu flansa, a pieselor de legatura, din fonta sau otel, la conductele din tuburi de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm (Flansa oarba otel D. 50 PN16 (4 gauri)	buc	1,0000	738,686 75,680	738,686 75,680
16	SB07G	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 174 mm (Capac d174)	buc	1,0000	1 753,338 33,110	1 753,338 33,110
		<i>Total</i>	lei			8 339,579
		Total Montare tuburi si armaturi Inklusiv salariu				8 339,579 605,250
		1.3. Executarea caminului de vizitare				
17	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	0,6000	2 056,668 911,943	1 234,001 547,166
18	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII/I-15	buc	1,0000	1 833,330 0,000	1 833,330 0,000
19	AcE11A1	Elemente din beton armat	buc	1,0000	1 166,670	1 166,670

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-15-6			0,000	0,000
20	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI-15-1	buc	1,0000	1 500,000 0,000	1 500,000 0,000
21	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1	buc	1,0000	208,330 0,000	208,330 0,000
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (закладные)	kg	10,0000	44,631 19,866	446,313 198,660
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (scara)	kg	15,0000	44,631 19,866	669,469 297,990
24	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0200	1 396,600 609,200	27,932 12,184
25	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Capac din fonta D.600 EN-124 C250 38 kg)	buc	1,0000	1 829,236 77,572	1 829,236 77,572

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			8 915,281
		Total Executarea caminului de vizitare Inclusiv salariu				8 915,281 1 133,572
		<i>Total</i>	lei			18 474,118
		CAS	24 %			613,194
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			1 061,275
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			2 921,545
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 384,208
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				24 454,340 2 554,974
		2. Montare utilaj				
26	AcB10H	Montarea prizelor de bronz, pentru bransament cu colier de siguranta, avind diametrul de 50 mm (Piesa de bransare D400x90mm)	buc	1,0000	342,915 245,960	342,915 245,960
27	AcB03B	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 30 mm	buc	1,0000	437,235 127,710	437,235 127,710
28	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,0000	217,580 217,580	217,580 217,580
		<i>Total</i>	lei			997,730
		CAS	24 %			141,900
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			28,454
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			449,350
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			97,046
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				1 714,480 591,250
		3. Utilaj				
29	pret de piata	Piesa de bransare D400x90mm	buc	1,0000	4 833,330 0,000	4 833,330 0,000

1	2	3	4	5	6	7
30	pret de piata	Contor D. 25 MADDALENA DS TRP Qn 3.5-6.3 m3/h sau analogic	buc	1,0000	1 662,500 0,000	1 662,500 0,000
31	pret de piata	Filtru Y D. 1" alama PN20	buc	1,0000	150,830 0,000	150,830 0,000
		<i>Total</i>	lei			6 646,660
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,2 %			79,760
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 726,420

		Total	lei		32 895,26
		TVA	20 %		6 579,05
		Total deviz: Inclusiv salariu			39 474,31
					3 146,23

Intocmit

Alex Garden SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Irigarea terenului pe bd. M. Cel
Batrin, or. Chisinau, bd. Mircea
Cel Batrin 17/1 - bd. Mircea Cel
Batrin 17/3**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1-1 Retele exterioare de apa

Valoarea de deviz 39 474,31 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 № 6-1-1:				

Manopera :

1.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	94,60	77,572
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4700	94,60	422,862
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,5000	94,60	1 087,900
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,4840	94,60	45,786
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1288	94,60	12,184
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,2500	94,60	23,650
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,7500	94,60	449,350
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,6274	94,60	816,152
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4940	94,60	46,732
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,7340	94,60	164,036
		Total manopera				3 146,23

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,3750	18,00	6,750
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,1620	420,00	68,040
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6030	320,00	192,960
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0195	10,00	0,195
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0829	25,00	2,072
6.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0024	4 200,00	10,080
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,0731	156,00	11,404
8.	2320116200572	Benzina auto, neutilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	21,00	0,420
9.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,5238	21,00	11,000
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,0390	46,50	1,813
11.	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0600	46,50	2,790
12.	2414317346207	Stearina	kg	0,0301	24,00	0,722
13.	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0061	45,00	0,275
14.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1200	32,40	3,888
15.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,1560	46,78	7,298
16.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1616	76,00	12,282
17.	2430116105125	Lac de bitum (CITOM) L-903	kg	0,1082	32,00	3,462
18.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0061	96,00	0,586
19.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0780	76,00	5,928
20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0110	46,70	0,514
21.	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0495	32,00	1,584
22.	25132066215001	Banda de avertizare	m	4,3200	1,60	6,912
23.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,120
24.	25137366015002	Adaptor flansa D. 90 PE100 SDR11 PEHD/PN16	buc	4,2436	166,67	707,281
25.	25137366015002 22	Flansa oarba otel D. 50 PN16 (4 gauri)	buc	2,1218	291,67	618,865
26.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0301	24,00	0,722
27.	25212167100011 22	Teava D. 90/PN10 PE100 SDR17 x 5.4 SM EN	m	4,0200	123,33	495,787
28.	25231567153002 2	Capac d174	buc	1,0000	1 708,33	1 708,330
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,7700	2,50	34,425
30.	26611112643315 20	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 833,33	1 833,330
31.	2661122	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,4	buc	1,0000	1 166,67	1 166,670

		m3)				
32.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	208,33	208,330
33.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIQI1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
34.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1212	1 200,00	145,440
35.	2664102101126	Var	kg	0,0670	8,90	0,596
36.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0061	985,00	6,009
37.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	1,0000	4,80	4,800
38.	2721204117810	Cot, reductie din fonta maleabila, zincate	buc	2,0200	23,00	46,460
39.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2500	23,00	5,750
40.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1560	24,00	3,744
41.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,0100	24,00	48,240
42.	2746167300000	Colier pentru priza de bransament	buc	1,0100	8,70	8,787
43.	2746167335000	Priza de bronz pentru bransament	buc	1,0100	23,00	23,230
44.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	25,0000	24,00	600,000
45.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1250	46,50	5,812
46.	2874115800000	Surub cap hexagonal	buc	9,3318	2,00	18,663
47.	2874115821007	Surub hexagonal M 12 x 80 mm	buc	4,0400	8,70	35,148
48.	2874115840000	Piulite hexagonale M	buc	9,3318	1,00	9,332
49.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	4,0400	2,60	10,504
50.	28741173000003	Vana fonta D. 80 PN16 pana cauciucata DIN3352-F4 (L=180 mm) (8 gauri) UNV	buc	1,0400	1 500,00	1 560,000
51.	28741173000003 2	Vana fonta D. 50 PN16 panacauciucata EN558 (Serie 14) (L=150 mm)(4 gauri) WATO	buc	1,0400	1 375,00	1 430,000
52.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0487	26,00	1,266
53.	2875274120000	Mufa din fonta cu flanse	buc	3,1055	32,00	99,376
54.	28752742000003 3	Capac din fonta D.600 EN-124 C250 38 kg	buc	1,0200	1 666,67	1 700,003
55.	28752742020003 3	Robinet bila golire D. 1" FI/FI maner lung PN25 115 ITAP	buc	1,0050	250,00	251,250
56.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	3,0180	23,00	69,414
57.	29131242042105 5	Supapa alama cu arc inox, clapa plastic D. 1" FI/FI PN12	buc	1,0200	166,67	170,003
58.	29131242220210 0	Ventil alama D. 1" FI/FI PN16	buc	2,0120	166,67	335,340
59.	29131242220210 033	Robinet bila golire D. 1" FI/FI maner lung PN25	buc	1,0060	250,00	251,500
60.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2000	4,10	0,820
61.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0133	20,75	0,276
62.	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,75	1,038
63.	4425	Contor D. 25 MADDALENA DS TRP Qn 3.5-6.3 m3/h sau analogic	buc	1,0000	1 662,50	1 662,500
64.	44255	Filtru Y D. 1" alama PN20	buc	1,0000	150,83	150,830
65.	4444442	Piesa de bransare D400x90mm	buc	1,0000	4 833,33	4 833,330
66.	555	Teu D. 1" FI alama	buc	1,0000	77,92	77,920
67.	5553	Niplu D. 1" alama	buc	1,0000	10,00	10,000
		Total materiale de constructii				22 214,22

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2100	150,00	31,500
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1050	156,00	16,380
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,1600	300,00	48,000

4.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,7273	245,00	178,188
5.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,1600	250,00	40,000
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1100	400,00	444,000
Total utilaje de construcții						758,07

Total	lei	32 895,26
TVA	20 %	6 579,05

Total deviz: 39 474,31

Intocmit

Alex Garden SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Irigarea terenului pe bd. M. Cel Batrin, Investitor
or. Chisinau, bd. Mircea Cel Batrin 17/1 - bd.
Mircea Cel Batrin 17/3**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructie						
1.1. Lucrari de terasament						
1	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			72,842 ----- 72,842
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	94,60	72,84
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			534,976 ----- 85,140
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	94,60	85,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	320,00	352,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,75	2,08
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	156,00	32,76
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			29,326 ----- 29,326
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,33

1	2	3	4	5	6	7
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			3 379,914 834,371
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,37
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	245,00	2 545,54
		1.2. Montare tuburi si armaturi				
5	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Teava D. 90/PN10 PE100 SDR17 x 5.4 SM EN)	m			164,892 17,217
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	94,60	11,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	94,60	5,77
	2521216710001122	Teava D. 90/PN10 PE100 SDR17 x 5.4 SM EN	m	1,0050	123,33	123,95
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,60	1,73
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	300,00	12,00
6	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1" (Supapa alama cu arc inox, clapa plastic D. 1" FI/FI PN12)	buc			187,031 17,028
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	94,60	17,03
	291312420421055	Supapa alama cu arc inox, clapa plastic D. 1" FI/FI PN12	buc	1,0000	166,67	170,00
7	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" (Ventil alama D. 1" FI/FI PN16)	buc			207,836 17,028
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	94,60	17,03
	291312422202100	Ventil alama D. 1" FI/FI PN16	buc	1,0000	166,67	167,67
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	23,00	23,14
8	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" (Robinet bila golire D. 1" FI/FI maner lung PN25)	buc			291,666 17,028
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	94,60	17,03
	29131242220210033	Robinet bila golire D. 1" FI/FI maner lung PN25	buc	1,0000	250,00	251,50
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	23,00	23,14
9	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2"	buc			82,361 52,030
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2721204117810	Cot, reductie din fonta maleabila, zincate	buc	1,0000	23,00	23,23
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	25,00	0,96
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	76,00	6,14
10	pret de piata	Teu D. 1" FI alama	buc			77,920 0,000
	555	Teu D. 1" FI alama	buc	1,0000	77,92	77,92
11	pret de piata	Niplu D. 1" alama	buc			10,000 0,000
	5553	Niplu D. 1" alama	buc	1,0000	10,00	10,00
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (Vana fonta D. 80 PN16 pana cauciucata DIN3352-F4 (L=180 mm) (8 gauri) UNV)	buc			1 612,030 52,030
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	28741173000003	Vana fonta D. 80 PN16 pana cauciucata DIN3352-F4 (L=180 mm) (8 gauri) UNV	buc	1,0000	1 500,00	1 560,00
13	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (Vana	buc			1 482,030 52,030

1	2	3	4	5	6	7
		fonta D. 50 PN16 panacuciucata EN558 (Serie 14) (L=150 mm)(4 gauri) WATO)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	287411730000032	Vana fonta D. 50 PN16 panacuciucata EN558 (Serie 14) (L=150 mm)(4 gauri) WATO	buc	1,0000	1 375,00	1 430,00
14	AcA33A	Imbinarea cu mufa din fonta, cu flansa, a pieselor de legatura, din fonta sau otel, la conductele din tuburi de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm (Adaptor flansa D. 90 PE100 SDR11 PEHD/PN16)	buc			473,459 75,680
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8000	94,60	75,68
	2430116105125	Lac de bitum (CITOM) L-903	kg	0,0350	32,00	1,15
	2874115840000	Piulite hexagonale M	buc	3,0200	1,00	3,11
	2874115800000	Surub cap hexagonal	buc	3,0200	2,00	6,22
	2875274120000	Mufa din fonta cu flanse	buc	1,0050	32,00	33,12
	25137366015002	Adaptor flansa D. 90 PE100 SDR11 PEHD/PN16	buc	2,0600	166,67	353,64
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0160	32,00	0,53
15	AcA33A	Imbinarea cu mufa din fonta, cu flansa, a pieselor de legatura, din fonta sau otel, la conductele din tuburi de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm (Flansa oarba otel D. 50 PN16 (4 gauri)	buc			738,686 75,680
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8000	94,60	75,68
	2430116105125	Lac de bitum (CITOM) L-903	kg	0,0350	32,00	1,16
	2874115840000	Piulite hexagonale M	buc	3,0200	1,00	3,11
	2874115800000	Surub cap hexagonal	buc	3,0200	2,00	6,22
	2875274120000	Mufa din fonta cu flanse	buc	1,0050	32,00	33,13
	251373660150022	Flansa oarba otel D. 50 PN16 (4 gauri)	buc	2,0600	291,67	618,87
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0160	32,00	0,53
16	SB07G	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 174 mm (Capac d174)	buc			1 753,338 33,110
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	94,60	33,11
	252315671530022	Capac d174	buc	1,0000	1 708,33	1 708,33
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1200	32,40	3,89
	2320167317232	DicloreTan	kg	0,0600	46,50	2,79
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	21,00	0,42
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	1,0000	4,80	4,80
		1.3. Executarea caminului de vizitare				
17	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			2 056,668 911,943
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	94,60	638,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	94,60	273,39
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 200,00	242,40
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	156,00	19,01
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	985,00	10,02
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	420,00	113,40
	2664102101126	Var	kg	0,1100	8,90	0,99
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	26,00	2,11
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 200,00	16,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	400,00	740,00
18	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIȚI-15	buc			1 833,330 0,000
	2661111264331520	Placi prefabricate pt. camine KIȚI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33
19	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIȚI-15-6	buc			1 166,670 0,000
	2661122	Inel prefabricat pt. camine KIȚI-15-6 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 166,67	1 166,67

1	2	3	4	5	6	7
20	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦП1-15-1	buc			1 500,000 0,000
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
21	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦО-1	buc			208,330 0,000
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	208,33	208,33
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (закладные)	kg			44,631 19,866
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,50	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (scara)	kg			44,631 19,866
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,50	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27
24	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 396,600 609,200
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,20
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	46,78	364,90
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	76,00	296,40
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	46,70	25,70
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	46,50	90,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
25	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Capac din fonta D.600 EN-124 C250 38 kg)	buc			1 829,236 77,572
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	94,60	77,57
	287527420000033	Capac din fonta D.600 EN-124 C250 38 kg	buc	1,0000	1 666,67	1 700,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,50	34,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	320,00	16,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,75	0,28
		2. Montare utilaj				
26	AcB10H	Montarea prizelor de bronz, pentru bransament cu colier de siguranta, avind diametrul de 50 mm (Piesa de bransare D400x90mm)	buc			342,915 245,960
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6000	94,60	245,96
	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0060	96,00	0,59
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	25,00	0,15
	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0060	45,00	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0000	12,00	12,12
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	4,0000	2,60	10,50
	2874115821007	Surub hexagonal M 12 x 80 mm	buc	4,0000	8,70	35,15
	2746167300000	Colier pentru priza de bransament	buc	1,0000	8,70	8,79
	2746167335000	Priza de bronz pentru bransament	buc	1,0000	23,00	23,23
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0350	24,00	0,85
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2500	21,00	5,30
27	AcB03B	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 30 mm	buc			437,235 ----- 127,710
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,3500	94,60	127,71
	287527420200033	Robinet bila golire D. 1" FI/FI maner lung PN25 115 ITAP	buc	1,0000	250,00	251,25
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,0000	24,00	48,24
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1200	24,00	2,89
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0300	24,00	0,72
	2414317346207	Stearina	kg	0,0300	24,00	0,72
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2700	21,00	5,70
28	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			217,580 ----- 217,580
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	94,60	217,58
		3. Utilaj				
29	pret de piata	Piesa de bransare D400x90mm	buc			4 833,330 ----- 0,000
	4444442	Piesa de bransare D400x90mm	buc	1,0000	4 833,33	4 833,33
30	pret de piata	Contor D. 25 MADDALENA DS TRP Qn 3.5-6.3 m3/h sau analogic	buc			1 662,500 ----- 0,000
	4425	Contor D. 25 MADDALENA DS TRP Qn 3.5-6.3 m3/h sau analogic	buc	1,0000	1 662,50	1 662,50
31	pret de piata	Filtru Y D. 1" alama PN20	buc			150,830 ----- 0,000
	44255	Filtru Y D. 1" alama PN20	buc	1,0000	150,83	150,83

APROBAT:

Intocmit
Alex Garden SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Irigarea terenului pe bd. M. Cel
Batrin, or. Chisinau, str. P.
Zadnipru- Mircea Cel Batrin
11/6**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 6-1-1
Rețele exterioare de apa**

Valoarea de deviz 39 084,29 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	7,0000	72,842 72,842	509,894 509,894
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,5000	534,976 85,140	267,488 42,570
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	7,0000	29,326 29,326	205,282 205,282
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint	100 m3	0,0700	3 379,914 834,371	236,594 58,406

1	2	3	4	5	6	7
		necoeziv				
		<i>Total</i>	lei			1 219,258
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				1 219,258 816,152
		1.2. Montare tuburi si armaturi				
5	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Teava D. 90/PN10 PE100 SDR17 x 5.4 SM EN)	m	4,0000	<u>173,092</u> 17,217	<u>692,367</u> 68,868
6	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1" (Supapa alama cu arc inox, clapa plastic D. 1" FI/FI PN12)	buc	1,0000	<u>187,031</u> 17,028	<u>187,031</u> 17,028
7	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" (Ventil alama D. 1" FI/FI PN16)	buc	2,0000	<u>207,836</u> 17,028	<u>415,672</u> 34,056
8	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2"	buc	2,0000	<u>82,361</u> 52,030	<u>164,722</u> 104,060
9	pret de piata	Teu D. 1" FI alama	buc	1,0000	<u>77,920</u> 0,000	<u>77,920</u> 0,000
10	pret de piata	Niplu D. 1" alama	buc	1,0000	<u>10,000</u> 0,000	<u>10,000</u> 0,000
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (Vana fonta D. 80 PN16 pana cauciucata DIN3352-F4 (L=180 mm) (8 gauri) UNV)	buc	1,0000	<u>1 612,030</u> 52,030	<u>1 612,030</u> 52,030
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (Vana fonta D. 50 PN16 panacauciucata EN558 (Serie 14)	buc	1,0000	<u>1 482,030</u> 52,030	<u>1 482,030</u> 52,030

1	2	3	4	5	6	7
		(L=150 mm)(4 gauri) WATO)				
13	AcA33A	Imbinarea cu mufa din fonta, cu flansa, a pieselor de legatura, din fonta sau otel, la conductele din tuburi de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm (Adaptor flansa D. 90 PE100 SDR11 PEHD/PN16)	buc	2,0000	473,459 75,680	946,917 151,360
14	AcA33A	Imbinarea cu mufa din fonta, cu flansa, a pieselor de legatura, din fonta sau otel, la conductele din tuburi de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm (Flansa oarba otel D. 50 PN16 (4 gauri)	buc	1,0000	738,686 75,680	738,686 75,680
15	SB07G	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 174 mm (Capac d174)	buc	1,0000	1 753,338 33,110	1 753,338 33,110
		<i>Total</i>	lei			8 080,713
		Total Montare tuburi si armaturi Inklusiv salariu				8 080,713 588,222
		1.3. Executarea caminului de vizitare				
16	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	0,6000	2 084,418 911,943	1 250,651 547,166
17	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI/II-15	buc	1,0000	1 833,330 0,000	1 833,330 0,000
18	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI/II-15-6	buc	1,0000	1 166,670 0,000	1 166,670 0,000

1	2	3	4	5	6	7
19	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPII-15-1	buc	1,0000	1 500,000 0,000	1 500,000 0,000
20	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1	buc	1,0000	208,330 0,000	208,330 0,000
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (закладные)	kg	10,0000	44,631 19,866	446,313 198,660
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (scara)	kg	15,0000	44,631 19,866	669,469 297,990
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0200	1 396,600 609,200	27,932 12,184
24	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Capac din fonta D.600 EN-124 C250 38 kg)	buc	1,0000	1 829,236 77,572	1 829,236 77,572
		<i>Total</i>	lei			8 931,931
		Total Executarea caminului de vizitare Inclusiv salariu				8 931,931 1 133,572

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			18 231,902
		<i>CAS</i>	24 %			609,107
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			1 042,051
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			2 883,044
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 365,966
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				24 132,070 2 537,946
		2. Montare utilaj				
25	AcB10H	Montarea prizelor de bronz, pentru bransament cu colier de siguranta, avind diametrul de 50 mm (Piesa de bransare D400x90mm)	buc	1,0000	340,491 245,960	340,491 245,960
26	AcB03B	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 30 mm	buc	1,0000	437,235 127,710	437,235 127,710
27	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,0000	217,580 217,580	217,580 217,580
		<i>Total</i>	lei			995,306
		<i>CAS</i>	24 %			141,900
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			28,284
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			449,350
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			96,890
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				1 711,730 591,250
		3. Utilaj				
28	pret de piata	Piesa de bransare D400x90mm	buc	1,0000	4 833,330 0,000	4 833,330 0,000
29	pret de piata	Contor D. 25 MADDALENA DS TRP Qn 3.5-6.3 m3/h sau analogic	buc	1,0000	1 662,500 0,000	1 662,500 0,000
30	pret de piata	Filtru Y D. 1" alama PN20	buc	1,0000	150,830 0,000	150,830 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 646,660
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,2 %			79,760
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 726,420

		Total	lei			32 570,24
		TVA	20 %			6 514,05
		Total deviz: Inclusiv salariu				39 084,29
						3 129,20

Intocmit

Alex Garden SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Irigarea terenului pe bd. M. Cel
Batrin, or. Chisinau, str. P.
Zadnipru- Mircea Cel Batrin
11/6**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1-1 Retele exterioare de apa

Valoarea de deviz 39 084,29 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 № 6-1-1:				

Manopera :

1.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	94,60	77,572
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2900	94,60	405,834
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,5000	94,60	1 087,900

4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,4840	94,60	45,786
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1288	94,60	12,184
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,2500	94,60	23,650
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,7500	94,60	449,350
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,6274	94,60	816,152
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4940	94,60	46,732
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,7340	94,60	164,036
		Total manopera				3 129,20

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,3750	18,00	6,750
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,1620	420,00	68,040
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6030	320,00	192,960
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0195	10,00	0,195
5.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0829	25,00	2,072
6.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0024	4 200,00	10,080
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,0731	156,00	11,404
8.	2320116200572	Benzina auto, neutilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	21,00	0,420
9.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,5238	21,00	11,000
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,0390	46,50	1,813
11.	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0600	46,50	2,790
12.	2414317346207	Stearina	kg	0,0301	24,00	0,722
13.	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0061	45,00	0,275
14.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1200	32,40	3,888
15.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,1560	46,78	7,298
16.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1616	76,00	12,282
17.	2430116105125	Lac de bitum (CITOM) L-903	kg	0,1082	32,00	3,462
18.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0061	96,00	0,586
19.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0780	76,00	5,928
20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0110	46,70	0,514
21.	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0495	32,00	1,584
22.	25132066215001	Banda de avertizare	m	4,3200	1,60	6,912
23.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,120
24.	25137366015002	Adaptor flansa D. 90 PE100 SDR11 PEHD/PN16	buc	4,2436	166,67	707,281
25.	25137366015002 22	Flansa oarba otel D. 50 PN16 (4 gauri)	buc	2,1218	291,67	618,865
26.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0301	24,00	0,722
27.	25212167100011 22	Teava D. 90/PN10 PE100 SDR17 x 5.4 SM EN	m	4,0200	123,33	495,787
28.	25231567153002 2	Capac d174	buc	1,0000	1 708,33	1 708,330
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,7700	2,50	34,425
30.	26611112643315 20	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 833,33	1 833,330
31.	2661122	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 166,67	1 166,670
32.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	208,33	208,330
33.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
34.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1212	1 200,00	145,440
35.	2664102101126	Var	kg	0,0670	8,90	0,596

36.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0061	985,00	6,009
37.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	1,0000	4,80	4,800
38.	2721204117810	Cot, reductie din fonta maleabila, zincate	buc	2,0200	23,00	46,460
39.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2500	23,00	5,750
40.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1560	24,00	3,744
41.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,0100	24,00	48,240
42.	2746167300000	Colier pentru priza de bransament	buc	1,0100	8,70	8,787
43.	2746167335000	Priza de bronz pentru bransament	buc	1,0100	23,00	23,230
44.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	25,0000	24,00	600,000
45.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1250	46,50	5,812
46.	2874115800000	Surub cap hexagonal	buc	9,3318	2,00	18,663
47.	2874115821007	Surub hexagonal M 12 x 80 mm	buc	4,0400	8,70	35,148
48.	2874115840000	Piulite hexagonale M	buc	9,3318	1,00	9,332
49.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	4,0400	2,00	8,080
50.	28741173000003	Vana fonta D. 80 PN16 pana cauciucata DIN3352-F4 (L=180 mm) (8 gauri) UNV	buc	1,0400	1 500,00	1 560,000
51.	28741173000003 2	Vana fonta D. 50 PN16 panacauciucata EN558 (Serie 14) (L=150 mm)(4 gauri) WATO	buc	1,0400	1 375,00	1 430,000
52.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0487	26,00	1,266
53.	2875274120000	Mufa din fonta cu flanse	buc	3,1055	32,00	99,376
54.	28752742000003 3	Capac din fonta D.600 EN-124 C250 38 kg	buc	1,0200	1 666,67	1 700,003
55.	28752742020003 3	Robinet bila golire D. 1" FI/FI maner lung PN25 115 ITAP	buc	1,0050	250,00	251,250
56.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	2,0120	23,00	46,276
57.	29131242042105 5	Supapa alama cu arc inox, clapa plastic D. 1" FI/FI PN12	buc	1,0200	166,67	170,003
58.	29131242220210 0	Ventil alama D. 1" FI/FI PN16	buc	2,0120	166,67	335,340
59.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2000	4,10	0,820
60.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0133	20,75	0,276
61.	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,75	1,038
62.	4425	Contor D. 25 MADDALENA DS TRP Qn 3.5-6.3 m3/h sau analogic	buc	1,0000	1 662,50	1 662,500
63.	44255	Filtru Y D. 1" alama PN20	buc	1,0000	150,83	150,830
64.	444442	Piesa de bransare D400x90mm	buc	1,0000	4 833,33	4 833,330
65.	555	Teu D. 1" FI alama	buc	1,0000	77,92	77,920
66.	5553	Niplu D. 1" alama	buc	1,0000	10,00	10,000
Total materiale de constructii						21 937,16

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2100	150,00	31,500
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1050	156,00	16,380
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,1600	300,00	48,000
4.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,7273	245,00	178,188
5.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,1600	455,00	72,800
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1100	415,00	460,650
Total utilaje de constructii						807,52

Total	lei	32 570,24
-------	-----	-----------

TVA	20 %	6 514,05
-----	------	----------

Total deviz:

39 084,29

Intocmit

Alex Garden SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Irigarea terenului pe bd. M. Cel Batrin, Investitor
or. Chisinau, str. P. Zadnipru- Mircea Cel
Batrin 11/6**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			72,842 72,842
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	94,60	72,84
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			534,976 85,140
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	94,60	85,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	320,00	352,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,75	2,08
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	156,00	32,76
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			29,326 29,326
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,33
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			3 379,914 834,371
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,37
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	245,00	2 545,54
		1.2. Montare tuburi si armaturi				

1	2	3	4	5	6	7
5	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Teava D. 90/PN10 PE100 SDR17 x 5.4 SM EN)	m			173,092 17,217
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	94,60	11,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	94,60	5,77
	2521216710001122	Teava D. 90/PN10 PE100 SDR17 x 5.4 SM EN	m	1,0050	123,33	123,95
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,60	1,73
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	455,00	18,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	300,00	12,00
6	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1" (Supapa alama cu arc inox, clapa plastic D. 1" FI/FI PN12)	buc			187,031 17,028
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	94,60	17,03
	291312420421055	Supapa alama cu arc inox, clapa plastic D. 1" FI/FI PN12	buc	1,0000	166,67	170,00
7	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" (Ventil alama D. 1" FI/FI PN16)	buc			207,836 17,028
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	94,60	17,03
	291312422202100	Ventil alama D. 1" FI/FI PN16	buc	1,0000	166,67	167,67
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	23,00	23,14
8	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2"	buc			82,361 52,030
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2721204117810	Cot, reductie din fonta maleabila, zincate	buc	1,0000	23,00	23,23
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	25,00	0,96
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	76,00	6,14
9	pret de piata	Teu D. 1" FI alama	buc			77,920 0,000
	555	Teu D. 1" FI alama	buc	1,0000	77,92	77,92
10	pret de piata	Niplu D. 1" alama	buc			10,000 0,000
	5553	Niplu D. 1" alama	buc	1,0000	10,00	10,00
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (Vana fonta D. 80 PN16 pana cauciucata DIN3352-F4 (L=180 mm) (8 gauri) UNV)	buc			1 612,030 52,030
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	28741173000003	Vana fonta D. 80 PN16 pana cauciucata DIN3352-F4 (L=180 mm) (8 gauri) UNV	buc	1,0000	1 500,00	1 560,00
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (Vana fonta D. 50 PN16 panacauciucata EN558 (Serie 14) (L=150 mm)(4 gauri) WATO)	buc			1 482,030 52,030
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	287411730000032	Vana fonta D. 50 PN16 panacauciucata EN558 (Serie 14) (L=150 mm)(4 gauri) WATO	buc	1,0000	1 375,00	1 430,00
13	AcA33A	Imbinarea cu mufa din fonta, cu flansa, a pieselor de legatura, din fonta sau otel, la conductele din tuburi de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm (Adaptor flansa D. 90 PE100 SDR11 PEHD/PN16)	buc			473,459 75,680
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8000	94,60	75,68
	2430116105125	Lac de bitum (CITOM) L-903	kg	0,0350	32,00	1,15
	2874115840000	Piulite hexagonale M	buc	3,0200	1,00	3,11
	2874115800000	Surub cap hexagonal	buc	3,0200	2,00	6,22
	2875274120000	Mufa din fonta cu flanse	buc	1,0050	32,00	33,12
	25137366015002	Adaptor flansa D. 90 PE100 SDR11 PEHD/PN16	buc	2,0600	166,67	353,64
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0160	32,00	0,53

1	2	3	4	5	6	7
14	AcA33A	Imbinarea cu mufa din fonta, cu flansa, a pieselor de legatura, din fonta sau otel, la conductele din tuburi de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm (Flansa oarba otel D. 50 PN16 (4 gauri)	buc			738,686 75,680
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8000	94,60	75,68
	2430116105125	Lac de bitum (CITOM) L-903	kg	0,0350	32,00	1,16
	2874115840000	Piulite hexagonale M	buc	3,0200	1,00	3,11
	2874115800000	Surub cap hexagonal	buc	3,0200	2,00	6,22
	2875274120000	Mufa din fonta cu flanse	buc	1,0050	32,00	33,13
	251373660150022	Flansa oarba otel D. 50 PN16 (4 gauri)	buc	2,0600	291,67	618,87
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0160	32,00	0,53
15	SB07G	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 174 mm (Capac d174)	buc			1 753,338 33,110
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	94,60	33,11
	252315671530022	Capac d174	buc	1,0000	1 708,33	1 708,33
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1200	32,40	3,89
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0600	46,50	2,79
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	21,00	0,42
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	1,0000	4,80	4,80
		1.3. Executarea caminului de vizitare				
16	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			2 084,418 911,943
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	94,60	638,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	94,60	273,39
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 200,00	242,40
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	156,00	19,01
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	985,00	10,02
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	420,00	113,40
	2664102101126	Var	kg	0,1100	8,90	0,99
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	26,00	2,11
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 200,00	16,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	415,00	767,75
17	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИД-15	buc			1 833,330 0,000
	2661111264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33
18	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИД-15-6	buc			1 166,670 0,000
	2661122	Inel prefabricat pt. camine KИД-15-6 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 166,67	1 166,67
19	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИП1-15-1	buc			1 500,000 0,000
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
20	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИО-1	buc			208,330 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	208,33	208,33
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (закладные)	kg			44,631 19,866

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,50	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (scara)	kg			44,631 19,866
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,50	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 396,600 609,200
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,20
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	46,78	364,90
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	76,00	296,40
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	46,70	25,70
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	46,50	90,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
24	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Capac din fonta D.600 EN-124 C250 38 kg)	buc			1 829,236 77,572
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	94,60	77,57
	287527420000033	Capac din fonta D.600 EN-124 C250 38 kg	buc	1,0000	1 666,67	1 700,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,50	34,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	320,00	16,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,75	0,28
		2. Montare utilaj				
25	AcB10H	Montarea prizelor de bronz, pentru bransament cu colier de siguranta, avind diametrul de 50 mm (Piesa de bransare D400x90mm)	buc			340,491 245,960
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6000	94,60	245,96
	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0060	96,00	0,59
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	25,00	0,15
	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0060	45,00	0,28
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0000	12,00	12,12
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	4,0000	2,00	8,08
	2874115821007	Surub hexagonal M 12 x 80 mm	buc	4,0000	8,70	35,15
	2746167300000	Colier pentru priza de bransament	buc	1,0000	8,70	8,79
	2746167335000	Priza de bronz pentru bransament	buc	1,0000	23,00	23,23
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0350	24,00	0,85
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2500	21,00	5,30
26	AcB03B	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 30 mm	buc			437,235 127,710
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,3500	94,60	127,71
	287527420200033	Robinet bila golire D. 1" FI/FI maner lung PN25 115 ITAP	buc	1,0000	250,00	251,25
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,0000	24,00	48,24
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1200	24,00	2,89
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0300	24,00	0,72
	2414317346207	Stearina	kg	0,0300	24,00	0,72
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2700	21,00	5,70

1	2	3	4	5	6	7
27	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			217,580 ----- 217,580
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	94,60	217,58
		3. Utilaj				
28	pret de piata	Piesa de bransare D400x90mm	buc			4 833,330 ----- 0,000
	444442	Piesa de bransare D400x90mm	buc	1,0000	4 833,33	4 833,33
29	pret de piata	Contor D. 25 MADDALENA DS TRP Qn 3.5-6.3 m3/h sau analogic	buc			1 662,500 ----- 0,000
	4425	Contor D. 25 MADDALENA DS TRP Qn 3.5-6.3 m3/h sau analogic	buc	1,0000	1 662,50	1 662,50
30	pret de piata	Filtru Y D. 1" alama PN20	buc			150,830 ----- 0,000
	44255	Filtru Y D. 1" alama PN20	buc	1,0000	150,83	150,83

APROBAT:

Intocmit
Alex Garden SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Spatiu public (pentru irigare) or.
Chisinau, bd. Mircea Cel Batrin
1A, pina la str. P. Zadnipru**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-1
Retele exterioare de apa

Valoarea de deviz 40 917,54 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	10,0000	72,842 72,842	728,420 728,420
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,0000	535,185 85,140	535,185 85,140
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	10,0000	29,326 29,326	293,260 293,260
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,1000	3 379,920 834,370	337,992 83,437

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 894,857
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				1 894,857 1 190,257
		1.2. Montare tuburi si armaturi				
5	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Teava D. 90/PN10 PE100 SDR17 x 5.4 SM EN)	m	10,0000	173,092 17,217	1 730,918 172,172
6	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1" (Supapa alama cu arc inox, clapa plastic D. 1" FI/FI PN12)	buc	1,0000	187,031 17,028	187,031 17,028
7	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" (Ventil alama D. 1" FI/FI PN16)	buc	2,0000	207,836 17,028	415,672 34,056
8	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2"	buc	2,0000	82,361 52,030	164,722 104,060
9	pret de piata	Teu D. 1" FI alama	buc	1,0000	77,920 0,000	77,920 0,000
10	pret de piata	Niplu D. 1" alama	buc	1,0000	10,000 0,000	10,000 0,000
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (Vana fonta D. 80 PN16 pana cauciucata DIN3352-F4 (L=180 mm) (8 gauri) UNV)	buc	1,0000	1 612,030 52,030	1 612,030 52,030
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (Vana fonta D. 50 PN16 panacauciucata EN558 (Serie 14) (L=150 mm)(4 gauri) WATO)	buc	1,0000	1 482,030 52,030	1 482,030 52,030

1	2	3	4	5	6	7
13	AcA33A	Imbinarea cu mufa din fonta, cu flansa, a pieselor de legatura, din fonta sau otel, la conductele din tuburi de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm (Adaptor flansa D. 90 PE100 SDR11 PEHD/PN16)	buc	2,0000	473,459 75,680	946,917 151,360
14	AcA33A	Imbinarea cu mufa din fonta, cu flansa, a pieselor de legatura, din fonta sau otel, la conductele din tuburi de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm (Flansa oarba otel D. 50 PN16 (4 gauri)	buc	1,0000	738,686 75,680	738,686 75,680
15	SB07G	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 174 mm (Capac d174)	buc	1,0000	1 753,338 33,110	1 753,338 33,110
		<i>Total</i>	lei			9 119,264
		Total Montare tuburi si armaturi Inklusiv salariu				9 119,264 691,526
		1.3. Executarea caminului de vizitare				
16	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	0,6000	2 084,418 911,943	1 250,651 547,166
17	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJJ-15	buc	1,0000	1 833,330 0,000	1 833,330 0,000
18	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJJ-15-6	buc	1,0000	1 166,670 0,000	1 166,670 0,000
19	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane,	buc	1,0000	1 500,000 0,000	1 500,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPII-15-1				
20	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIO-1	buc	1,0000	208,330 0,000	208,330 0,000
21	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (закладные)	kg	10,0000	44,631 19,866	446,313 198,660
22	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (scara)	kg	15,0000	44,631 19,866	669,469 297,990
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0200	1 624,500 609,200	32,490 12,184
24	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Capac din fonta D.600 EN-124 C250 38 kg)	buc	1,0000	1 523,226 77,572	1 523,226 77,572
		<i>Total</i>	lei			8 630,479
		Total Executarea caminului de vizitare Inclusiv salariu				8 630,479 1 133,572
		<i>Total</i>	lei			19 644,600

1	2	3	4	5	6	7
		CAS	24 %			723,685
		Transportarea materialelor	7 %			1 086,125
		Cheltuieli de regie	14,5 %			3 110,889
		Beneficiu de deviz	6 %			1 473,918
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				26 039,217 3 015,355
		2. Montare utilaj				
25	AcB10H	Montarea prizelor de bronz, pentru bransament cu colier de siguranta, avind diametrul de 50 mm (Piesa de bransare D300x90mm)	buc	1,0000	342,915 245,960	342,915 245,960
26	AcB03B	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 30 mm	buc	1,0000	437,235 127,710	437,235 127,710
27	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,0000	217,580 217,580	217,580 217,580
		<i>Total</i>	lei			997,730
		CAS	24 %			141,900
		Transportarea materialelor	7 %			28,454
		Cheltuieli de regie	76 %			449,350
		Beneficiu de deviz	6 %			97,046
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				1 714,480 591,250
		3. Utilaj				
28	pret de piata	Piesa de bransare D300x90mm	buc	1,0000	4 455,670 0,000	4 455,670 0,000
29	pret de piata	Contor D. 25 MADDALENA DS TRP Qn 3.5-6.3 m3/h sau analogic	buc	1,0000	1 662,500 0,000	1 662,500 0,000
30	pret de piata	Filtru Y D. 1" alama PN20	buc	1,0000	150,830 0,000	150,830 0,000
		<i>Total</i>	lei			6 269,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de achiziționare-depozitare</i>	1,2 %			75,228
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 344,228

		Total	lei			34 097,95
		TVA	20 %			6 819,59
		Total deviz: Inclusiv salariu				40 917,54
						3 606,61

Intocmit

Alex Garden SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Spatiu public (pentru irigare) or.
Chisinau, bd. Mircea Cel Batrin
1A, pina la str. P. Zadnipru**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1-1 Rețele exterioare de apa

Valoarea de deviz 40 917,54 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 № 6-1-1:				

Manopera :

1.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	94,60	77,572
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2900	94,60	405,834
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,5000	94,60	1 087,900
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,2100	94,60	114,466
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1288	94,60	12,184
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,2500	94,60	23,650

7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,7500	94,60	449,350
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,5820	94,60	1 190,257
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600	94,60	81,356
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,7340	94,60	164,036
		Total manopera				3 606,61

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,3750	18,00	6,750
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,1620	420,00	68,040
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1530	320,00	368,960
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0195	10,00	0,195
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0829	25,00	2,072
6.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0024	4 200,00	10,080
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,0731	156,00	11,404
8.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	21,00	0,420
9.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,5238	21,00	11,000
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,0390	46,50	1,813
11.	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0600	46,50	2,790
12.	2414317346207	Stearina	kg	0,0301	24,00	0,722
13.	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0061	45,00	0,275
14.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1200	32,40	3,888
15.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,1560	76,00	11,856
16.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1616	76,00	12,282
17.	2430116105125	Lac de bitum (CITOM) L-903	kg	0,1082	32,00	3,462
18.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0061	96,00	0,586
19.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0780	76,00	5,928
20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0110	46,70	0,514
21.	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0495	32,00	1,584
22.	25132066215001	Banda de avertizare	m	10,8000	1,60	17,280
23.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,120
24.	25137366015002	Adaptor flansa D. 90 PE100 SDR11 PEHD/PN16	buc	4,2436	166,67	707,281
25.	25137366015002 22	Flansa oarba otel D. 50 PN16 (4 gauri)	buc	2,1218	291,67	618,865
26.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0301	24,00	0,722
27.	25212167100011 22	Teava D. 90/PN10 PE100 SDR17 x 5.4 SM EN	m	10,0500	123,33	1 239,466
28.	25231567153002 2	Capac d174	buc	1,0000	1 708,33	1 708,330
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,7700	2,50	34,425
30.	26611112643315 20	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 833,33	1 833,330
31.	2661122	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 166,67	1 166,670
32.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	208,33	208,330
33.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
34.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1212	1 200,00	145,440
35.	2664102101126	Var	kg	0,0670	8,90	0,596
36.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0061	985,00	6,009
37.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	1,0000	4,80	4,800

38.	2721204117810	Cot, reductie din fonta maleabila, zincate	buc	2,0200	23,00	46,460
39.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2500	23,00	5,750
40.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1560	24,00	3,744
41.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,0100	24,00	48,240
42.	2746167300000	Colier pentru priza de bransament	buc	1,0100	8,70	8,787
43.	2746167335000	Priza de bronz pentru bransament	buc	1,0100	23,00	23,230
44.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	25,0000	24,00	600,000
45.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1250	46,50	5,812
46.	2874115800000	Surub cap hexagonal	buc	9,3318	2,00	18,663
47.	2874115821007	Surub hexagonal M 12 x 80 mm	buc	4,0400	8,70	35,148
48.	2874115840000	Piulite hexagonale M	buc	9,3318	1,00	9,332
49.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	4,0400	2,60	10,504
50.	28741173000003	Vana fonta D. 80 PN16 pana cauciucata DIN3352-F4 (L=180 mm) (8 gauri) UNV	buc	1,0400	1 500,00	1 560,000
51.	28741173000003 2	Vana fonta D. 50 PN16 panacauciucata EN558 (Serie 14) (L=150 mm)(4 gauri) WATO	buc	1,0400	1 375,00	1 430,000
52.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0487	26,00	1,266
53.	2875274120000	Mufa din fonta cu flanse	buc	3,1055	32,00	99,376
54.	28752742000003 3	Capac din fonta D.600 EN-124 C250 38 kg	buc	1,0200	1 366,66	1 393,993
55.	28752742020003 3	Robinet bila golire D. 1" FI/FI maner lung PN25 115 ITAP	buc	1,0050	250,00	251,250
56.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	2,0120	23,00	46,276
57.	29131242042105 5	Supapa alama cu arc inox, clapa plastic D. 1" FI/FI PN12	buc	1,0200	166,67	170,003
58.	29131242220210 0	Ventil alama D. 1" FI/FI PN16	buc	2,0120	166,67	335,340
59.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2000	4,10	0,820
60.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0133	20,75	0,276
61.	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,75	2,075
62.	442	Piesa de bransare D300x90mm	buc	1,0000	4 455,67	4 455,670
63.	4425	Contor D. 25 MADDALENA DS TRP Qn 3.5-6.3 m3/h sau analogic	buc	1,0000	1 662,50	1 662,500
64.	44255	Filtru Y D. 1" alama PN20	buc	1,0000	150,83	150,830
65.	555	Teu D. 1" FI alama	buc	1,0000	77,92	77,920
66.	5553	Niplu D. 1" alama	buc	1,0000	10,00	10,000
		Total materiale de constructii				22 191,55

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,000
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	157,00	32,970
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,4000	300,00	120,000
4.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,0390	245,00	254,555
5.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,4000	455,00	182,000
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1100	415,00	460,650
		Total utilaje de constructii				1 113,18

Total	lei	34 097,95
TVA	20 %	6 819,59

Total deviz:

40 917,54

Intocmit

Alex Garden SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Spatiu public (pentru irigare) or.
Chisinau, bd. Mircea Cel Batrin 1A, pina la str.
P. Zadnipru

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			72,842 72,842
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	94,60	72,84
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			535,185 85,140
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	94,60	85,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	320,00	352,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,75	2,08
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	157,00	32,97
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			29,326 29,326
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,33
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			3 379,920 834,370
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,37
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	245,00	2 545,55
		1.2. Montare tuburi si armaturi				
5	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Teava D. 90/PN10 PE100 SDR17 x 5.4 SM EN)	m			173,092 17,217
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	94,60	11,45

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	94,60	5,77
	252121671000112 2	Teava D. 90/PN10 PE100 SDR17 x 5.4 SM EN	m	1,0050	123,33	123,95
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,60	1,73
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	455,00	18,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	300,00	12,00
6	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1" (Supapa alama cu arc inox, clapa plastic D. 1" FI/FI PN12)	buc			187,031 17,028
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	94,60	17,03
	291312420421055	Supapa alama cu arc inox, clapa plastic D. 1" FI/FI PN12	buc	1,0000	166,67	170,00
7	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" (Ventil alama D. 1" FI/FI PN16)	buc			207,836 17,028
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	94,60	17,03
	291312422202100	Ventil alama D. 1" FI/FI PN16	buc	1,0000	166,67	167,67
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	23,00	23,14
8	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2"	buc			82,361 52,030
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2721204117810	Cot, reductie din fonta maleabila, zincate	buc	1,0000	23,00	23,23
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0380	25,00	0,96
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	76,00	6,14
9	pret de piata	Teu D. 1" FI alama	buc			77,920 0,000
	555	Teu D. 1" FI alama	buc	1,0000	77,92	77,92
10	pret de piata	Niplu D. 1" alama	buc			10,000 0,000
	5553	Niplu D. 1" alama	buc	1,0000	10,00	10,00
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (Vana fonta D. 80 PN16 pana cauciucata DIN3352-F4 (L=180 mm) (8 gauri) UNV)	buc			1 612,030 52,030
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	287411730000003	Vana fonta D. 80 PN16 pana cauciucata DIN3352-F4 (L=180 mm) (8 gauri) UNV	buc	1,0000	1 500,00	1 560,00
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (Vana fonta D. 50 PN16 panacauciucata EN558 (Serie 14) (L=150 mm)(4 gauri) WATO)	buc			1 482,030 52,030
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	287411730000032	Vana fonta D. 50 PN16 panacauciucata EN558 (Serie 14) (L=150 mm)(4 gauri) WATO	buc	1,0000	1 375,00	1 430,00
13	AcA33A	Imbinarea cu mufa din fonta, cu flansa, a pieselor de legatura, din fonta sau otel, la conductele din tuburi de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm (Adaptor flansa D. 90 PE100 SDR11 PEHD/PN16)	buc			473,459 75,680
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8000	94,60	75,68
	2430116105125	Lac de bitum (CITOM) L-903	kg	0,0350	32,00	1,15
	2874115840000	Piulite hexagonale M	buc	3,0200	1,00	3,11
	2874115800000	Surub cap hexagonal	buc	3,0200	2,00	6,22
	2875274120000	Mufa din fonta cu flanse	buc	1,0050	32,00	33,12
	25137366015002	Adaptor flansa D. 90 PE100 SDR11 PEHD/PN16	buc	2,0600	166,67	353,64
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0160	32,00	0,53
14	AcA33A	Imbinarea cu mufa din fonta, cu flansa, a pieselor de legatura, din fonta sau otel, la conductele din tuburi de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm (Flansa oarba otel D. 50 PN16 (4 gauri)	buc			738,686 75,680
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8000	94,60	75,68

1	2	3	4	5	6	7
	2430116105125	Lac de bitum (CITOM) L-903	kg	0,0350	32,00	1,16
	2874115840000	Piulite hexagonale M	buc	3,0200	1,00	3,11
	2874115800000	Surub cap hexagonal	buc	3,0200	2,00	6,22
	2875274120000	Mufa din fonta cu flanse	buc	1,0050	32,00	33,13
	251373660150022 2	Flansa oarba otel D. 50 PN16 (4 gauri)	buc	2,0600	291,67	618,87
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0160	32,00	0,53
15	SB07G	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 174 mm (Capac d174)	buc			1 753,338 ----- 33,110
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	94,60	33,11
	252315671530022	Capac d174	buc	1,0000	1 708,33	1 708,33
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1200	32,40	3,89
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0600	46,50	2,79
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	21,00	0,42
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	1,0000	4,80	4,80
		1.3. Executarea caminului de vizitare				
16	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			2 084,418 ----- 911,943
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	94,60	638,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	94,60	273,39
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 200,00	242,40
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	156,00	19,01
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	985,00	10,02
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	420,00	113,40
	2664102101126	Var	kg	0,1100	8,90	0,99
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	26,00	2,11
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 200,00	16,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	415,00	767,75
17	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KЦД-15	buc			1 833,330 ----- 0,000
	266111126433152 0	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33
18	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KЦ-15-6	buc			1 166,670 ----- 0,000
	2661122	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 166,67	1 166,67
19	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KЦП1-15-1	buc			1 500,000 ----- 0,000
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
20	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KЦО-1	buc			208,330 ----- 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	208,33	208,33
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (закладные)	kg			44,631 ----- 19,866
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,50	0,23

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (scara)	kg			44,631 19,866
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,50	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 624,500 609,200
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,20
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	76,00	592,80
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	76,00	296,40
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	46,70	25,70
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	46,50	90,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
24	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Capac din fonta D.600 EN-124 C250 38 kg)	buc			1 523,226 77,572
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	94,60	77,57
	287527420000033	Capac din fonta D.600 EN-124 C250 38 kg	buc	1,0000	1 366,66	1 393,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,50	34,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	320,00	16,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,75	0,28
		2. Montare utilaj				
25	AcB10H	Montarea prizelor de bronz, pentru bransament cu colier de siguranta, avind diametrul de 50 mm (Piesa de bransare D300x90mm)	buc			342,915 245,960
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6000	94,60	245,96
	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0060	96,00	0,59
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0060	25,00	0,15
	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0060	45,00	0,28
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0000	12,00	12,12
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	4,0000	2,60	10,50
	2874115821007	Surub hexagonal M 12 x 80 mm	buc	4,0000	8,70	35,15
	2746167300000	Colier pentru priza de bransament	buc	1,0000	8,70	8,79
	2746167335000	Priza de bronz pentru bransament	buc	1,0000	23,00	23,23
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0350	24,00	0,85
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2500	21,00	5,30
26	AcB03B	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 30 mm	buc			437,235 127,710
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,3500	94,60	127,71
	287527420200033	Robinet bila golire D. 1" FI/FI maner lung PN25 115 ITAP	buc	1,0000	250,00	251,25
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,0000	24,00	48,24
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1200	24,00	2,89
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0300	24,00	0,72
	2414317346207	Stearina	kg	0,0300	24,00	0,72
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2700	21,00	5,70
27	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			217,580 217,580
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	94,60	217,58
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
28	pret de piata	Piesa de bransare D300x90mm	buc			4 455,670 0,000
	442	Piesa de bransare D300x90mm	buc	1,0000	4 455,67	4 455,67
29	pret de piata	Contor D. 25 MADDALENA DS TRP Qn 3.5-6.3 m3/h sau analogic	buc			1 662,500 0,000
	4425	Contor D. 25 MADDALENA DS TRP Qn 3.5-6.3 m3/h sau analogic	buc	1,0000	1 662,50	1 662,50
30	pret de piata	Filtru Y D. 1" alama PN20	buc			150,830 0,000
	44255	Filtru Y D. 1" alama PN20	buc	1,0000	150,83	150,83

APROBAT:

Intocmit
Alex Garden SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Irigarea terenului pe bd. M. Cel
Batrin or. Chisinau, bd. Mircea
Cel Batrin, 21 - Igor Vieru**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-1
Retele exterioare de apa

Valoarea de deviz 41 116,74 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	7,0000	72,842 72,842	509,894 509,894
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,5000	534,976 85,140	267,488 42,570
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	7,0000	29,326 29,326	205,282 205,282
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,0700	3 431,871 834,371	240,231 58,406

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 222,895
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				1 222,895 816,152
		1.2. Montare tuburi si armaturi				
5	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm (Teava D. 90/PN10 PE100 SDR17 x 5.4 SM EN)	m	5,0000	161,904 26,488	809,519 132,440
6	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Teava D. 90/PN10 PE100 SDR17 x 5.4 SM EN)	m	5,0000	173,092 17,217	865,459 86,086
7	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1" (Supapa alama cu arc inox, clapa plastic D. 1" FI/FI PN12)	buc	1,0000	187,031 17,028	187,031 17,028
8	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" (Ventil alama D. 1" FI/FI PN16)	buc	2,0000	207,836 17,028	415,672 34,056
9	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" (Robinet bila golire D. 1" FI/FI maner lung PN25)	buc	1,0000	291,666 17,028	291,666 17,028
10	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2"	buc	2,0000	82,361 52,030	164,722 104,060
11	pret de piata	Teu D. 1" FI alama	buc	1,0000	77,920 0,000	77,920 0,000
12	pret de piata	Niplu D. 1" alama	buc	1,0000	10,000 0,000	10,000 0,000
13	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80	buc	1,0000	1 612,030 52,030	1 612,030 52,030

1	2	3	4	5	6	7
		mm (Vana fonta D. 80 PN16 pana cauciucata DIN3352-F4 (L=180 mm) (8 gauri) UNV)				
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (Vana fonta D. 50 PN16 panacauciucata EN558 (Serie 14) (L=150 mm)(4 gauri) WATO)	buc	1,0000	1 482,030 52,030	1 482,030 52,030
15	AcA33A	Imbinarea cu mufa din fonta, cu flansa, a pieselor de legatura, din fonta sau otel, la conductele din tuburi de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm (Adaptor flansa D. 90 PE100 SDR11 PEHD/PN16)	buc	2,0000	473,459 75,680	946,917 151,360
16	AcA33A	Imbinarea cu mufa din fonta, cu flansa, a pieselor de legatura, din fonta sau otel, la conductele din tuburi de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm (Flansa oarba otel D. 50 PN16 (4 gauri)	buc	1,0000	738,686 75,680	738,686 75,680
17	SB07G	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 174 mm (Capac d174)	buc	1,0000	1 753,338 33,110	1 753,338 33,110
		<i>Total</i>	lei			9 354,990
		Total Montare tuburi si armaturi Inklusiv salariu				9 354,990 754,908
		1.3. Executarea caminului de vizitare				
18	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	0,6000	2 084,418 911,943	1 250,651 547,166
19	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota:	buc	1,0000	1 833,330 0,000	1 833,330 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-15				
20	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-15-6	buc	1,0000	$\frac{1\ 166,670}{0,000}$	$\frac{1\ 166,670}{0,000}$
21	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИI-15-1	buc	1,0000	$\frac{1\ 500,000}{0,000}$	$\frac{1\ 500,000}{0,000}$
22	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИO-1	buc	1,0000	$\frac{208,330}{0,000}$	$\frac{208,330}{0,000}$
23	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (закладные)	kg	10,0000	$\frac{44,631}{19,866}$	$\frac{446,313}{198,660}$
24	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (scara)	kg	15,0000	$\frac{44,631}{19,866}$	$\frac{669,469}{297,990}$
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0200	$\frac{1\ 396,600}{609,200}$	$\frac{27,932}{12,184}$
26	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa	buc	1,0000	$\frac{1\ 829,236}{77,572}$	$\frac{1\ 829,236}{77,572}$

1	2	3	4	5	6	7
		si canalizare, necarosabil tip II A si B (Capac din fonta D.600 EN-124 C250 38 kg)				
		<i>Total</i>	lei			8 931,931
		Total Executarea caminului de vizitare Inclusiv salariu				8 931,931 1 133,572
		<i>Total</i>	lei			19 509,816
		CAS	24 %			649,112
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			1 117,382
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			3 085,064
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 461,683
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				25 823,057 2 704,632
		2. Montare utilaj				
27	AcB10H	Montarea prizelor de bronz, pentru bransament cu colier de siguranta, avind diametrul de 50 mm (Piesa de bransare D400x90mm)	buc	1,0000	342,915 245,960	342,915 245,960
28	AcB03B	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 30 mm	buc	1,0000	437,235 127,710	437,235 127,710
29	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,0000	217,580 217,580	217,580 217,580
		<i>Total</i>	lei			997,730
		CAS	24 %			141,900
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			28,454
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			449,350
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			97,046
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				1 714,480 591,250

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
30	pret de piata	Piesa de bransare D400x90mm	buc	1,0000	4 833,330 0,000	4 833,330 0,000
31	pret de piata	Contor D. 25 MADDALENA DS TRP Qn 3.5-6.3 m3/h sau analogic	buc	1,0000	1 662,500 0,000	1 662,500 0,000
32	pret de piata	Filtru Y D. 1" alama PN20	buc	1,0000	150,830 0,000	150,830 0,000
		<i>Total</i>	lei			6 646,660
		<i>Cheptuieii de achizitionare-depozitare</i>	1,2 %			79,760
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 726,420

		Total	lei	34 263,95
		TVA	20 %	6 852,79
		Total deviz: Inclusiv salariu		41 116,74 3 295,89

Intocmit

Alex Garden SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Irigarea terenului pe bd. M. Cel
Batrin or. Chisinau, bd. Mircea
Cel Batrin, 21 - Igor Vieru**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1-1 Rețele exterioare de apa

Valoarea de deviz 41 116,74 lei

Intocmit in prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

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

Manopera :

1.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	94,60	77,572
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4700	94,60	422,862
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,9000	94,60	1 220,340
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6050	94,60	57,233
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1288	94,60	12,184
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,2500	94,60	23,650
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,7500	94,60	449,350
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,6274	94,60	816,152
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5550	94,60	52,503
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,7340	94,60	164,036
		Total manopera				3 295,89

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,3750	18,00	6,750
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,1620	420,00	68,040
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6030	320,00	192,960
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0195	10,00	0,195
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0829	25,00	2,072
6.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0024	4 200,00	10,080
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,0731	156,00	11,404
8.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	21,00	0,420
9.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,5238	21,00	11,000
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,0390	46,50	1,813
11.	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0600	46,50	2,790
12.	2414317346207	Stearina	kg	0,0301	24,00	0,722
13.	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0061	45,00	0,275
14.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1200	32,40	3,888
15.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,1560	46,78	7,298
16.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1616	76,00	12,282
17.	2430116105125	Lac de bitum (CITOM) L-903	kg	0,1082	32,00	3,462
18.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0061	96,00	0,586
19.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0780	76,00	5,928
20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0110	46,70	0,514
21.	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0495	32,00	1,584
22.	25132066215001	Banda de avertizare	m	5,4000	1,60	8,640
23.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,120
24.	25137366015002	Adaptor flansa D. 90 PE100 SDR11 PEHD/PN16	buc	4,2436	166,67	707,281
25.	25137366015002 22	Flansa oarba otel D. 50 PN16 (4 gauri)	buc	2,1218	291,67	618,865
26.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0301	24,00	0,722
27.	252121333	Teava D. 90/PN10 PE100 SDR17 x 5.4 SM EN	m	5,3550	123,33	660,432
28.	25212167100011 22	Teava D. 90/PN10 PE100 SDR17 x 5.4 SM EN	m	5,0250	123,33	619,733
29.	25231567153002 2	Capac d174	buc	1,0000	1 708,33	1 708,330

30.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	1,2852	12,00	15,422
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,7700	2,50	34,425
32.	26611112643315 20	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 833,33	1 833,330
33.	2661122	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 166,67	1 166,670
34.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	208,33	208,330
35.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
36.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1212	1 200,00	145,440
37.	2664102101126	Var	kg	0,0670	8,90	0,596
38.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0061	985,00	6,009
39.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	1,0000	4,80	4,800
40.	2721204117810	Cot, reductie din fonta maleabila, zincate	buc	2,0200	23,00	46,460
41.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2500	23,00	5,750
42.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1560	24,00	3,744
43.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,0100	24,00	48,240
44.	2746167300000	Colier pentru priza de bransament	buc	1,0100	8,70	8,787
45.	2746167335000	Priza de bronz pentru bransament	buc	1,0100	23,00	23,230
46.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	25,0000	24,00	600,000
47.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1250	46,50	5,812
48.	2874115800000	Surub cap hexagonal	buc	9,3318	2,00	18,663
49.	2874115821007	Surub hexagonal M 12 x 80 mm	buc	4,0400	8,70	35,148
50.	2874115840000	Piulite hexagonale M	buc	9,3318	1,00	9,332
51.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	4,0400	2,60	10,504
52.	28741173000003	Vana fonta D. 80 PN16 pana cauciucata DIN3352-F4 (L=180 mm) (8 gauri) UNV	buc	1,0400	1 500,00	1 560,000
53.	28741173000003 2	Vana fonta D. 50 PN16 panacauciucata EN558 (Serie 14) (L=150 mm)(4 gauri) WATO	buc	1,0400	1 375,00	1 430,000
54.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0487	26,00	1,266
55.	2875274120000	Mufa din fonta cu flanse	buc	3,1055	32,00	99,376
56.	28752742000003 3	Capac din fonta D.600 EN-124 C250 38 kg	buc	1,0200	1 666,67	1 700,003
57.	28752742020003 3	Robinet bila golire D. 1" FI/FI maner lung PN25 115 ITAP	buc	1,0050	250,00	251,250
58.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	3,0180	23,00	69,414
59.	29131242042105 5	Supapa alama cu arc inox, clapa plastic D. 1" FI/FI PN12	buc	1,0200	166,67	170,003
60.	29131242220210 0	Ventil alama D. 1" FI/FI PN16	buc	2,0120	166,67	335,340
61.	29131242220210 033	Robinet bila golire D. 1" FI/FI maner lung PN25	buc	1,0060	250,00	251,500
62.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2000	4,10	0,820
63.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0133	20,75	0,276
64.	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,75	1,038
65.	4425	Contor D. 25 MADDALENA DS TRP Qn 3.5-6.3 m3/h sau analogic	buc	1,0000	1 662,50	1 662,500
66.	44255	Filtru Y D. 1" alama PN20	buc	1,0000	150,83	150,830
67.	4444442	Piesa de bransare D400x90mm	buc	1,0000	4 833,33	4 833,330
68.	555	Teu D. 1" FI alama	buc	1,0000	77,92	77,920
69.	5553	Niplu D. 1" alama	buc	1,0000	10,00	10,000
		Total materiale de constructii				23 015,74

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2100	150,00	31,500
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1050	156,00	16,380
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,2000	300,00	60,000
4.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	245,00	1,225
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,7273	250,00	181,825
6.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,2000	455,00	91,000
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1100	415,00	460,650
Total utilaje de construcții						842,58

Total	lei	34 263,95
TVA	20 %	6 852,79

Total deviz: 41 116,74

Intocmit

Alex Garden SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Irigarea terenului pe bd. M. Cel Batrin
or. Chisinau, bd. Mircea Cel Batrin, 21 - Igor
Vieru**

Investitor**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructie						
1.1. Lucrari de terasament						
1	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			72,842 72,842
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	94,60	72,84
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			534,976 85,140
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	94,60	85,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	320,00	352,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,75	2,08
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	156,00	32,76
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			29,326 29,326
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,33
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			3 431,871 834,371
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,37
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	250,00	2 597,50
		1.2. Montare tuburi si armaturi				
5	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm (Teava D. 90/PN10 PE100 SDR17 x 5.4 SM EN)	m			161,904 26,488
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	94,60	26,49
	252121333	Teava D. 90/PN10 PE100 SDR17 x 5.4 SM EN	m	1,0500	123,33	132,09
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,2520	12,00	3,08
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	245,00	0,24
6	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Teava D. 90/PN10 PE100 SDR17 x 5.4 SM EN)	m			173,092 17,217
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	94,60	11,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	94,60	5,77
	252121671000112 2	Teava D. 90/PN10 PE100 SDR17 x 5.4 SM EN	m	1,0050	123,33	123,95
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,60	1,73
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	455,00	18,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	300,00	12,00
7	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1" (Supapa alama cu arc inox, clapa plastic D. 1" FI/FI PN12)	buc			187,031 17,028
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	94,60	17,03
	291312420421055	Supapa alama cu arc inox, clapa plastic D. 1" FI/FI PN12	buc	1,0000	166,67	170,00
8	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" (Ventil alama D. 1" FI/FI PN16)	buc			207,836 17,028
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	94,60	17,03
	291312422202100	Ventil alama D. 1" FI/FI PN16	buc	1,0000	166,67	167,67
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	23,00	23,14
9	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" (Robinet bila golire D. 1" FI/FI maner lung PN25)	buc			291,666 17,028
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	94,60	17,03
	291312422202100 33	Robinet bila golire D. 1" FI/FI maner lung PN25	buc	1,0000	250,00	251,50
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	23,00	23,14
10	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2"	buc			82,361 52,030
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2721204117810	Cot, reductie din fonta maleabila, zincate	buc	1,0000	23,00	23,23
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0380	25,00	0,96
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	76,00	6,14
11	pret de piata	Teu D. 1" FI alama	buc			77,920 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	555	Teu D. 1" FI alama	buc	1,0000	77,92	77,92
12	pret de piata	Niplu D. 1" alama	buc			10,000 ----- 0,000
	5553	Niplu D. 1" alama	buc	1,0000	10,00	10,00
13	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (Vana fonta D. 80 PN16 pana cauciucata DIN3352-F4 (L=180 mm) (8 gauri) UNV)	buc			1 612,030 ----- 52,030
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	28741173000003	Vana fonta D. 80 PN16 pana cauciucata DIN3352-F4 (L=180 mm) (8 gauri) UNV	buc	1,0000	1 500,00	1 560,00
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (Vana fonta D. 50 PN16 panacauciucata EN558 (Serie 14) (L=150 mm)(4 gauri) WATO)	buc			1 482,030 ----- 52,030
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	287411730000032	Vana fonta D. 50 PN16 panacauciucata EN558 (Serie 14) (L=150 mm)(4 gauri) WATO	buc	1,0000	1 375,00	1 430,00
15	AcA33A	Imbinarea cu mufa din fonta, cu flansa, a pieselor de legatura, din fonta sau otel, la conductele din tuburi de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm (Adaptor flansa D. 90 PE100 SDR11 PEHD/PN16)	buc			473,459 ----- 75,680
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8000	94,60	75,68
	2430116105125	Lac de bitum (CITOM) L-903	kg	0,0350	32,00	1,15
	2874115840000	Piulite hexagonale M	buc	3,0200	1,00	3,11
	2874115800000	Surub cap hexagonal	buc	3,0200	2,00	6,22
	2875274120000	Mufa din fonta cu flanse	buc	1,0050	32,00	33,12
	25137366015002	Adaptor flansa D. 90 PE100 SDR11 PEHD/PN16	buc	2,0600	166,67	353,64
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0160	32,00	0,53
16	AcA33A	Imbinarea cu mufa din fonta, cu flansa, a pieselor de legatura, din fonta sau otel, la conductele din tuburi de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm (Flansa oarba otel D. 50 PN16 (4 gauri)	buc			738,686 ----- 75,680
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8000	94,60	75,68
	2430116105125	Lac de bitum (CITOM) L-903	kg	0,0350	32,00	1,16
	2874115840000	Piulite hexagonale M	buc	3,0200	1,00	3,11
	2874115800000	Surub cap hexagonal	buc	3,0200	2,00	6,22
	2875274120000	Mufa din fonta cu flanse	buc	1,0050	32,00	33,13
	251373660150022	Flansa oarba otel D. 50 PN16 (4 gauri)	buc	2,0600	291,67	618,87
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0160	32,00	0,53
17	SB07G	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 174 mm (Capac d174)	buc			1 753,338 ----- 33,110
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	94,60	33,11
	252315671530022	Capac d174	buc	1,0000	1 708,33	1 708,33
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1200	32,40	3,89
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0600	46,50	2,79
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	21,00	0,42
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	1,0000	4,80	4,80
		1.3. Executarea caminului de vizitare				
18	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			2 084,418 ----- 911,943
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	94,60	638,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	94,60	273,39
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 200,00	242,40
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	156,00	19,01
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	985,00	10,02
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	420,00	113,40
	2664102101126	Var	kg	0,1100	8,90	0,99
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	26,00	2,11

1	2	3	4	5	6	7
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 200,00	16,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	415,00	767,75
19	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИД-15	buc			1 833,330 0,000
	2661111264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33
20	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИД-15-6	buc			1 166,670 0,000
	2661122	Inel prefabricat pt. camine KИД-15-6 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 166,67	1 166,67
21	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИП1-15-1	buc			1 500,000 0,000
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
22	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИО-1	buc			208,330 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	208,33	208,33
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (закладные)	kg			44,631 19,866
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,50	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (scara)	kg			44,631 19,866
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,50	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 396,600 609,200
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,20
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	46,78	364,90
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	76,00	296,40
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	46,70	25,70
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	46,50	90,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
26	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si	buc			1 829,236 77,572

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, necarosabil tip II A si B (Capac din fonta D.600 EN-124 C250 38 kg)				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	94,60	77,57
	287527420000033	Capac din fonta D.600 EN-124 C250 38 kg	buc	1,0000	1 666,67	1 700,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,50	34,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	320,00	16,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,75	0,28
		2. Montare utilaj				
27	AcB10H	Montarea prizelor de bronz, pentru bransament cu colier de siguranta, avind diametrul de 50 mm (Piesa de bransare D400x90mm)	buc			342,915 245,960
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6000	94,60	245,96
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0060	96,00	0,59
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0060	25,00	0,15
	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0060	45,00	0,28
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0000	12,00	12,12
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	4,0000	2,60	10,50
	2874115821007	Surub hexagonal M 12 x 80 mm	buc	4,0000	8,70	35,15
	2746167300000	Colier pentru priza de bransament	buc	1,0000	8,70	8,79
	2746167335000	Priza de bronz pentru bransament	buc	1,0000	23,00	23,23
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0350	24,00	0,85
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2500	21,00	5,30
28	AcB03B	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 30 mm	buc			437,235 127,710
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,3500	94,60	127,71
	287527420200033	Robinet bila golire D. 1" FI/FI maner lung PN25 115 ITAP	buc	1,0000	250,00	251,25
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,0000	24,00	48,24
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1200	24,00	2,89
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0300	24,00	0,72
	2414317346207	Stearina	kg	0,0300	24,00	0,72
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2700	21,00	5,70
29	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			217,580 217,580
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	94,60	217,58
		3. Utilaj				
30	pret de piata	Piesa de bransare D400x90mm	buc			4 833,330 0,000
	4444442	Piesa de bransare D400x90mm	buc	1,0000	4 833,33	4 833,33
31	pret de piata	Contor D. 25 MADDALENA DS TRP Qn 3.5-6.3 m3/h sau analogic	buc			1 662,500 0,000
	4425	Contor D. 25 MADDALENA DS TRP Qn 3.5-6.3 m3/h sau analogic	buc	1,0000	1 662,50	1 662,50
32	pret de piata	Filtru Y D. 1" alama PN20	buc			150,830 0,000
	44255	Filtru Y D. 1" alama PN20	buc	1,0000	150,83	150,83

APROBAT:

Intocmit
Alex Garden SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Irigarea terenului pe bd. M. Cel
Batrin or. Chisinau, bd. Mircea
Cel Batrin 25/1 - Prof. Ion
Dumeniuc**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 6-1-1
Rețele exterioare de apa**

Valoarea de deviz 38 040,96 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	4,0000	72,842 72,842	291,368 291,368
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,2000	534,975 85,140	106,995 17,028
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	4,0000	29,326 29,326	117,304 117,304
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint	100 m3	0,0400	3 379,925 834,375	135,197 33,375

1	2	3	4	5	6	7
		necoeziv				
		<i>Total</i>	lei			650,864
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				650,864 459,075
		1.2. Montare tuburi si armaturi				
5	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Teava D. 90/PN10 PE100 SDR17 x 5.4 SM EN)	m	2,0000	173,091 17,217	346,183 34,434
6	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1" (Supapa alama cu arc inox, clapa plastic D. 1" FI/FI PN12)	buc	1,0000	187,031 17,028	187,031 17,028
7	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" (Ventil alama D. 1" FI/FI PN16)	buc	2,0000	207,836 17,028	415,672 34,056
8	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" (Robinet bila golire D. 1" FI/FI maner lung PN25)	buc	1,0000	291,666 17,028	291,666 17,028
9	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2"	buc	2,0000	82,361 52,030	164,722 104,060
10	pret de piata	Teu D. 1" FI alama	buc	1,0000	77,920 0,000	77,920 0,000
11	pret de piata	Niplu D. 1" alama	buc	1,0000	10,000 0,000	10,000 0,000
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (Vana fonta D. 80 PN16 pana cauciucata DIN3352-F4 (L=180 mm) (8 gauri) UNV)	buc	1,0000	1 612,030 52,030	1 612,030 52,030

1	2	3	4	5	6	7
13	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (Vana fonta D. 50 PN16 panacuciucata EN558 (Serie 14) (L=150 mm)(4 gauri) WATO)	buc	1,0000	1 482,030 52,030	1 482,030 52,030
14	AcA33A	Imbinarea cu mufa din fonta, cu flansa, a pieselor de legatura, din fonta sau otel, la conductele din tuburi de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm (Adaptor flansa D. 90 PE100 SDR11 PEHD/PN16)	buc	2,0000	473,459 75,680	946,917 151,360
15	AcA33A	Imbinarea cu mufa din fonta, cu flansa, a pieselor de legatura, din fonta sau otel, la conductele din tuburi de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm (Flansa oarba otel D. 50 PN16 (4 gauri)	buc	1,0000	738,686 75,680	738,686 75,680
16	SB07G	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 174 mm (Capac d174)	buc	1,0000	1 753,338 33,110	1 753,338 33,110
		<i>Total</i>	lei			8 026,195
		Total Montare tuburi si armaturi Inklusiv salariu				8 026,195 570,816
		1.3. Executarea caminului de vizitare				
17	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	0,6000	2 084,418 911,943	1 250,651 547,166
18	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII/I-15	buc	1,0000	1 833,330 0,000	1 833,330 0,000
19	AcE11A1	Elemente din beton armat	buc	1,0000	1 166,670	1 166,670

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-15-6			0,000	0,000
20	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI-15-1	buc	1,0000	1 500,000 0,000	1 500,000 0,000
21	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1	buc	1,0000	208,330 0,000	208,330 0,000
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (закладные)	kg	10,0000	44,631 19,866	446,313 198,660
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (scara)	kg	15,0000	44,631 19,866	669,469 297,990
24	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0200	1 396,600 609,200	27,932 12,184
25	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Capac din fonta D.600 EN-124 C250 38 kg)	buc	1,0000	1 829,236 77,572	1 829,236 77,572

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			8 931,931
		Total Executarea caminului de vizitare Inclusiv salariu				8 931,931 1 133,572
		<i>Total</i>	lei			17 608,990
		CAS	24 %			519,231
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			1 036,245
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			2 778,848
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 316,599
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				23 259,913 2 163,463
		2. Montare utilaj				
26	AcB10H	Montarea prizelor de bronz, pentru bransament cu colier de siguranta, avind diametrul de 50 mm (Piesa de bransare D400x90mm)	buc	1,0000	342,915 245,960	342,915 245,960
27	AcB03B	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 30 mm	buc	1,0000	437,235 127,710	437,235 127,710
28	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,0000	217,580 217,580	217,580 217,580
		<i>Total</i>	lei			997,730
		CAS	24 %			141,900
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			28,454
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			449,350
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			97,046
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				1 714,480 591,250
		3. Utilaj				
29	pret de piata	Piesa de bransare D400x90mm	buc	1,0000	4 833,330 0,000	4 833,330 0,000

1	2	3	4	5	6	7
30	pret de piata	Contor D. 25 MADDALENA DS TRP Qn 3.5-6.3 m3/h sau analogic	buc	1,0000	1 662,500 0,000	1 662,500 0,000
31	pret de piata	Filtru Y D. 1" alama PN20	buc	1,0000	150,830 0,000	150,830 0,000
		<i>Total</i>	lei			6 646,660
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,2 %			79,760
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 726,420

		Total	lei		31 700,80
		TVA	20 %		6 340,16
		Total deviz: Inclusiv salariu			38 040,96
					2 754,72

Intocmit

Alex Garden SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Irigarea terenului pe bd. M. Cel
Batrin or. Chisinau, bd. Mircea
Cel Batrin 25/1 - Prof. Ion
Dumeniuc**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1-1 Rețele exterioare de apa

Valoarea de deviz 38 040,96 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 № 6-1-1:				

Manopera :

1.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	94,60	77,572
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4700	94,60	422,862
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,5000	94,60	1 087,900
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2420	94,60	22,893
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1288	94,60	12,184
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,2500	94,60	23,650
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,7500	94,60	449,350
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,8528	94,60	459,075
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3720	94,60	35,191
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,7340	94,60	164,036
		Total manopera				2 754,72

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,3750	18,00	6,750
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,1620	420,00	68,040
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2730	320,00	87,360
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0195	10,00	0,195
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0829	25,00	2,072
6.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0024	4 200,00	10,080
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,0731	156,00	11,404
8.	2320116200572	Benzina auto, neutilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	21,00	0,420
9.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,5238	21,00	11,000
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,0390	46,50	1,813
11.	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0600	46,50	2,790
12.	2414317346207	Stearina	kg	0,0301	24,00	0,722
13.	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0061	45,00	0,275
14.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1200	32,40	3,888
15.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,1560	46,78	7,298
16.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1616	76,00	12,282
17.	2430116105125	Lac de bitum (CITOM) L-903	kg	0,1082	32,00	3,462
18.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0061	96,00	0,586
19.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0780	76,00	5,928
20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0110	46,70	0,514
21.	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0495	32,00	1,584
22.	25132066215001	Banda de avertizare	m	2,1600	1,60	3,456
23.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,120
24.	25137366015002	Adaptor flansa D. 90 PE100 SDR11 PEHD/PN16	buc	4,2436	166,67	707,281
25.	25137366015002 22	Flansa oarba otel D. 50 PN16 (4 gauri)	buc	2,1218	291,67	618,865
26.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0301	24,00	0,722
27.	25212167100011 22	Teava D. 90/PN10 PE100 SDR17 x 5.4 SM EN	m	2,0100	123,33	247,893
28.	25231567153002 2	Capac d174	buc	1,0000	1 708,33	1 708,330
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,7700	2,50	34,425
30.	26611112643315 20	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 833,33	1 833,330
31.	2661122	Inel prefabricat pt. camine KИД-15-6 (0,4	buc	1,0000	1 166,67	1 166,670

		m3)				
32.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	208,33	208,330
33.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIQI1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
34.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1212	1 200,00	145,440
35.	2664102101126	Var	kg	0,0670	8,90	0,596
36.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0061	985,00	6,009
37.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	1,0000	4,80	4,800
38.	2721204117810	Cot, reductie din fonta maleabila, zincate	buc	2,0200	23,00	46,460
39.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2500	23,00	5,750
40.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1560	24,00	3,744
41.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,0100	24,00	48,240
42.	2746167300000	Colier pentru priza de bransament	buc	1,0100	8,70	8,787
43.	2746167335000	Priza de bronz pentru bransament	buc	1,0100	23,00	23,230
44.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	25,0000	24,00	600,000
45.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1250	46,50	5,812
46.	2874115800000	Surub cap hexagonal	buc	9,3318	2,00	18,663
47.	2874115821007	Surub hexagonal M 12 x 80 mm	buc	4,0400	8,70	35,148
48.	2874115840000	Piulite hexagonale M	buc	9,3318	1,00	9,332
49.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	4,0400	2,60	10,504
50.	28741173000003	Vana fonta D. 80 PN16 pana cauciucata DIN3352-F4 (L=180 mm) (8 gauri) UNV	buc	1,0400	1 500,00	1 560,000
51.	28741173000003 2	Vana fonta D. 50 PN16 panacauciucata EN558 (Serie 14) (L=150 mm)(4 gauri) WATO	buc	1,0400	1 375,00	1 430,000
52.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0487	26,00	1,266
53.	2875274120000	Mufa din fonta cu flanse	buc	3,1055	32,00	99,376
54.	28752742000003 3	Capac din fonta D.600 EN-124 C250 38 kg	buc	1,0200	1 666,67	1 700,003
55.	28752742020003 3	Robinet bila golire D. 1" FI/FI maner lung PN25 115 ITAP	buc	1,0050	250,00	251,250
56.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	3,0180	23,00	69,414
57.	29131242042105 5	Supapa alama cu arc inox, clapa plastic D. 1" FI/FI PN12	buc	1,0200	166,67	170,003
58.	29131242220210 0	Ventil alama D. 1" FI/FI PN16	buc	2,0120	166,67	335,340
59.	29131242220210 033	Robinet bila golire D. 1" FI/FI maner lung PN25	buc	1,0060	250,00	251,500
60.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2000	4,10	0,820
61.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0133	20,75	0,276
62.	4100126202818	Apa	m3	0,0200	20,75	0,415
63.	4425	Contor D. 25 MADDALENA DS TRP Qn 3.5-6.3 m3/h sau analogic	buc	1,0000	1 662,50	1 662,500
64.	44255	Filtru Y D. 1" alama PN20	buc	1,0000	150,83	150,830
65.	4444442	Piesa de bransare D400x90mm	buc	1,0000	4 833,33	4 833,330
66.	555	Teu D. 1" FI alama	buc	1,0000	77,92	77,920
67.	5553	Niplu D. 1" alama	buc	1,0000	10,00	10,000
		Total materiale de constructii				21 856,64

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,0840	150,00	12,600
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0420	156,00	6,552
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0800	300,00	24,000

4.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,4156	245,00	101,822
5.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0800	455,00	36,400
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1100	415,00	460,650
Total utilaje de construcții						642,02

Total	lei	31 700,80
TVA	20 %	6 340,16

Total deviz: 38 040,96

Intocmit

Alex Garden SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Irigarea terenului pe bd. M. Cel Batrin **Investitor**
or. Chisinau, bd. Mircea Cel Batrin 25/1 - Prof.
Ion Dumeniuc

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructie						
1.1. Lucrari de terasament						
1	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			72,842 ----- 72,842
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	94,60	72,84
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			534,975 ----- 85,140
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	94,60	85,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	320,00	352,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,75	2,07
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	156,00	32,76
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			29,326 ----- 29,326
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,33

1	2	3	4	5	6	7
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			3 379,925 834,375
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,38
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	245,00	2 545,55
		1.2. Montare tuburi si armaturi				
5	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Teava D. 90/PN10 PE100 SDR17 x 5.4 SM EN)	m			173,091 17,217
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	94,60	11,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	94,60	5,77
	252121671000112 2	Teava D. 90/PN10 PE100 SDR17 x 5.4 SM EN	m	1,0050	123,33	123,95
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,60	1,73
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	455,00	18,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	300,00	12,00
6	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1" (Supapa alama cu arc inox, clapa plastic D. 1" FI/FI PN12)	buc			187,031 17,028
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	94,60	17,03
	291312420421055	Supapa alama cu arc inox, clapa plastic D. 1" FI/FI PN12	buc	1,0000	166,67	170,00
7	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" (Ventil alama D. 1" FI/FI PN16)	buc			207,836 17,028
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	94,60	17,03
	291312422202100	Ventil alama D. 1" FI/FI PN16	buc	1,0000	166,67	167,67
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	23,00	23,14
8	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" (Robinet bila golire D. 1" FI/FI maner lung PN25)	buc			291,666 17,028
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	94,60	17,03
	291312422202100 33	Robinet bila golire D. 1" FI/FI maner lung PN25	buc	1,0000	250,00	251,50
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	23,00	23,14
9	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2"	buc			82,361 52,030
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2721204117810	Cot, reductie din fonta maleabila, zincate	buc	1,0000	23,00	23,23
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	25,00	0,96
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	76,00	6,14
10	pret de piata	Teu D. 1" FI alama	buc			77,920 0,000
	555	Teu D. 1" FI alama	buc	1,0000	77,92	77,92
11	pret de piata	Niplu D. 1" alama	buc			10,000 0,000
	5553	Niplu D. 1" alama	buc	1,0000	10,00	10,00
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (Vana fonta D. 80 PN16 pana cauciucata DIN3352-F4 (L=180 mm) (8 gauri) UNV)	buc			1 612,030 52,030
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	28741173000003	Vana fonta D. 80 PN16 pana cauciucata DIN3352-F4 (L=180 mm) (8 gauri) UNV	buc	1,0000	1 500,00	1 560,00
13	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (Vana	buc			1 482,030 52,030

1	2	3	4	5	6	7
		fonta D. 50 PN16 panacuciucata EN558 (Serie 14) (L=150 mm)(4 gauri) WATO)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	287411730000032	Vana fonta D. 50 PN16 panacuciucata EN558 (Serie 14) (L=150 mm)(4 gauri) WATO	buc	1,0000	1 375,00	1 430,00
14	AcA33A	Imbinarea cu mufa din fonta, cu flansa, a pieselor de legatura, din fonta sau otel, la conductele din tuburi de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm (Adaptor flansa D. 90 PE100 SDR11 PEHD/PN16)	buc			473,459 75,680
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8000	94,60	75,68
	2430116105125	Lac de bitum (CITOM) L-903	kg	0,0350	32,00	1,15
	2874115840000	Piulite hexagonale M	buc	3,0200	1,00	3,11
	2874115800000	Surub cap hexagonal	buc	3,0200	2,00	6,22
	2875274120000	Mufa din fonta cu flanse	buc	1,0050	32,00	33,12
	25137366015002	Adaptor flansa D. 90 PE100 SDR11 PEHD/PN16	buc	2,0600	166,67	353,64
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0160	32,00	0,53
15	AcA33A	Imbinarea cu mufa din fonta, cu flansa, a pieselor de legatura, din fonta sau otel, la conductele din tuburi de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm (Flansa oarba otel D. 50 PN16 (4 gauri)	buc			738,686 75,680
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8000	94,60	75,68
	2430116105125	Lac de bitum (CITOM) L-903	kg	0,0350	32,00	1,16
	2874115840000	Piulite hexagonale M	buc	3,0200	1,00	3,11
	2874115800000	Surub cap hexagonal	buc	3,0200	2,00	6,22
	2875274120000	Mufa din fonta cu flanse	buc	1,0050	32,00	33,13
	251373660150022	Flansa oarba otel D. 50 PN16 (4 gauri)	buc	2,0600	291,67	618,87
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0160	32,00	0,53
16	SB07G	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 174 mm (Capac d174)	buc			1 753,338 33,110
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	94,60	33,11
	252315671530022	Capac d174	buc	1,0000	1 708,33	1 708,33
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1200	32,40	3,89
	2320167317232	DicloreTan	kg	0,0600	46,50	2,79
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	21,00	0,42
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	1,0000	4,80	4,80
		1.3. Executarea caminului de vizitare				
17	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			2 084,418 911,943
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	94,60	638,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	94,60	273,39
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 200,00	242,40
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	156,00	19,01
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	985,00	10,02
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	420,00	113,40
	2664102101126	Var	kg	0,1100	8,90	0,99
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	26,00	2,11
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 200,00	16,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	415,00	767,75
18	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIȚI-15	buc			1 833,330 0,000
	2661111264331520	Placi prefabricate pt. camine KIȚI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33
19	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIȚI-15-6	buc			1 166,670 0,000
	2661122	Inel prefabricat pt. camine KIȚI-15-6 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 166,67	1 166,67

1	2	3	4	5	6	7
20	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦП1-15-1	buc			1 500,000 0,000
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
21	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦО-1	buc			208,330 0,000
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	208,33	208,33
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (закладные)	kg			44,631 19,866
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,50	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (scara)	kg			44,631 19,866
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,50	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27
24	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 396,600 609,200
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,20
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	46,78	364,90
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	76,00	296,40
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	46,70	25,70
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	46,50	90,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
25	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Capac din fonta D.600 EN-124 C250 38 kg)	buc			1 829,236 77,572
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	94,60	77,57
	287527420000033	Capac din fonta D.600 EN-124 C250 38 kg	buc	1,0000	1 666,67	1 700,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,50	34,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	320,00	16,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,75	0,28
		2. Montare utilaj				
26	AcB10H	Montarea prizelor de bronz, pentru bransament cu colier de siguranta, avind diametrul de 50 mm (Piesa de bransare D400x90mm)	buc			342,915 245,960
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6000	94,60	245,96
	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0060	96,00	0,59
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	25,00	0,15
	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0060	45,00	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0000	12,00	12,12
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	4,0000	2,60	10,50
	2874115821007	Surub hexagonal M 12 x 80 mm	buc	4,0000	8,70	35,15
	2746167300000	Colier pentru priza de bransament	buc	1,0000	8,70	8,79
	2746167335000	Priza de bronz pentru bransament	buc	1,0000	23,00	23,23
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0350	24,00	0,85
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2500	21,00	5,30
27	AcB03B	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 30 mm	buc			437,235 ----- 127,710
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,3500	94,60	127,71
	287527420200033	Robinet bila golire D. 1" FI/FI maner lung PN25 115 ITAP	buc	1,0000	250,00	251,25
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,0000	24,00	48,24
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1200	24,00	2,89
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0300	24,00	0,72
	2414317346207	Stearina	kg	0,0300	24,00	0,72
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2700	21,00	5,70
28	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			217,580 ----- 217,580
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	94,60	217,58
		3. Utilaj				
29	pret de piata	Piesa de bransare D400x90mm	buc			4 833,330 ----- 0,000
	4444442	Piesa de bransare D400x90mm	buc	1,0000	4 833,33	4 833,33
30	pret de piata	Contor D. 25 MADDALENA DS TRP Qn 3.5-6.3 m3/h sau analogic	buc			1 662,500 ----- 0,000
	4425	Contor D. 25 MADDALENA DS TRP Qn 3.5-6.3 m3/h sau analogic	buc	1,0000	1 662,50	1 662,50
31	pret de piata	Filtru Y D. 1" alama PN20	buc			150,830 ----- 0,000
	44255	Filtru Y D. 1" alama PN20	buc	1,0000	150,83	150,83

APROBAT:

Intocmit
Alex Garden SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.