

**Самотечный и напорный
коллектор с устр. очистных
сооружений с подкл. соц.
объектов и частного сектора в
с.Авдарма Комратского р-на.
N15777**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-18

**Участок сетей канализации по ул.Малиновского-Котовского. Бассейн
канализования N14 (Почередь)**

Valoarea de deviz 1 224 769 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 terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	11,170	717,484 0,000	8 014,300 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu/	m3	34,000	118,780 118,780	4 038,506 4 038,506
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	12,600	152,799 152,799	1 925,268 1 925,268
4	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	2,570	822,432 0,000	2 113,650 0,000
5	TsA02B K=1.2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata	m3	8,000	82,338 82,338	658,708 658,708

1	2	3	4	5	6	7
		fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Доработка вручную в мокром грунте)				
6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. (Песчаная подготовка)	m3	79,800	94,961 35,173	7 577,875 2 806,773
7	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3	8,960	305,261 49,011	2 735,139 439,139
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Вытесн. грунт)	100 m3	3,500	787,500 0,000	2 756,250 0,000
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	595,000	10,836 0,000	6 447,646 0,000
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,500	160,758 20,758	562,652 72,652
11	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	507,000	17,875 17,875	9 062,422 9 062,422
12	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	507,000	43,745 43,245	22 178,715 21 925,215
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	5,720	381,512 0,000	2 182,250 0,000
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de	100 m3	5,720	838,610	4 796,847

1	2	3	4	5	6	7
		150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv			508,557	2 908,947
15	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	377,000	25,872 17,298	9 753,830 6 521,346
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				84 804,058 50 358,976
		2. Conducte				
16	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN2 d160 mm	m	860,000	101,681 21,334	87 445,694 18 347,412
17	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 SDR17 PN10 d160x9.5mm "Water Pro"	m	159,500	325,334 9,572	51 890,816 1 526,664
18	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN2 d200 mm	m	151,000	149,134 25,947	22 519,210 3 917,997
19	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d200 mm	m	257,500	180,193 25,947	46 399,739 6 681,352
20	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 SDR17 PN10 d200x11.9mm "Water Pro"	m	144,500	474,718 9,572	68 596,743 1 383,090
		Total Conducte Inclusiv salariu				276 852,202 31 856,515
		3. Camine				
21	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	37,540	2 537,702 799,743	95 265,333 30 022,352
22	Pret din piata	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. Placi prefabricate pt. camine KLD-10	buc	68,000	458,000 0,000	31 144,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		(0,18 m3)				
23	Pret din piata	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. Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-3 (0,08 m3)	buc	56,000	183,000 0,000	10 248,000 0,000
24	Pret din piata	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. Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	49,000	483,000 0,000	23 667,000 0,000
25	Pret din piata	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. Placi prefabricate pt. camine KIQPI1-10-2(0,1 m3)	buc	59,000	417,000 0,000	24 603,000 0,000
26	Pret din piata	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. Placi prefabricate pt. camine KIQPI1-10-1(0,1 m3)	buc	9,000	417,000 0,000	3 753,000 0,000
27	Pret din piata	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. Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	68,000	115,000 0,000	7 820,000 0,000
28	Pret din piata	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. Inel de reazem KIQ7-3(0,06 m3)	buc	18,000	188,000 0,000	3 384,000 0,000
29	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	2,770	2 599,612 311,364	7 200,924 862,479
30	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	59,000	1 500,000 0,000	88 500,000 0,000
31	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	9,000	1 000,000 0,000	9 000,000 0,000
32	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si	t	0,816	709,870 371,327	579,254 303,003

1	2	3	4	5	6	7
		construcțiilor 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				
		Total Camine Inclusiv salariu				305 164,511 31 187,834
		4. Demolarea si reconditionarea				
33	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	3,940	822,500 0,000	3 240,650 0,000
34	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	147,600	259,594 51,894	38 316,074 7 659,554
35	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (K=0.5 на ст-ть щебня)	m3	246,000	311,483 57,083	76 624,916 14 042,516
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				118 181,640 21 702,070

		Прямые затраты	lei	785 003
		Fondul social (ПЗ) * 24 %	24,00 %	32 425
		Transport material (ПЗ) * 4 %	4,00 %	23 506
		Cheltuieli de regie (ПЗ+Fondul+Transp) * 14,5 %	14,50 %	121 935
		Total ПЗ+Fondul+Transp+Cheltu	100,00 +	962 869
		Beneficiu de deviz (ПЗ+Fondul+Transp+Cheltu) * 6 %	6,00 %	57 772
		Total ПЗ+Fondul+Transp+Cheltu+Benefi	100,00 +	1 020 641
		TVA (ПЗ+Fondul+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	204 128
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 224 769 135 105

Intocmit

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Самотечный и напорный
коллектор с устр. очистных
сооружений с подкл. соц. объектов
и частного сектора в с.Авдарма
Комратского р-на. N15777**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-18

**Участок сетей канализации по ул.Малиновского-Котовского. Бассейн
канализования N14 (Почердь)**

Valoarea de deviz 1 224 769 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	12,410	57,66	715,561
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	113,100	57,66	6 521,346
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	917,002	57,66	52 874,335
4.	7137010011500	Electrician	h-om	3,024	57,66	174,364
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,255	57,66	303,003
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 077,340	57,66	62 119,424
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	156,166	57,66	9 004,532
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,548	57,66	146,918
9.	9312040019600	Sapator	h-om	7,616	57,66	439,139
10.	9312040019600	Sapator	h-om.	48,678	57,66	2 806,773
		Total manopera				135 105

Materiale:

1.	14111222017520 2	Piatra sparta	m3	282,900	208,00	58 843,200
2.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	9,184	250,00	2 296,000
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	168,408	175,00	29 471,400
4.	14211022031	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Песчаная подготовка	m3	81,795	58,33	4 771,102
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,796	6,00	4,776
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	4,914	80,00	393,120
7.	20101029176821 5	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	1,018	3 050,00	3 104,900
8.	2320166200676	White spirit	kg	1,591	24,10	38,343
9.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	6,365	26,00	165,490
10.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,182	19,00	60,458
11.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,449	16,00	7,184
12.	2521216701077	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 d160x9.5mm "Water Pro"	m	164,321	305,00	50 117,905
13.	252121670177	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 d200x11.9mm "Water Pro"	m	148,868	450,00	66 990,600
14.	252121670265	Teava din PVC d160mm SN2	m	921,060	75,00	69 079,500
15.	2521216702651	Teava din PVC d200mm SN2	m	161,721	115,00	18 597,915
16.	2521216702692	Teava din PVC d200mm SN4	m	275,783	144,00	39 712,752
17.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 091,380	5,00	5 456,900
18.	26511221004022	Ciment M-400	kg	30,242	1,65	49,899

19.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KLI-10 (0,18 m3)	buc	68,000	458,00	31 144,000
20.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KLI-10-9 (0,24 m3)	buc	49,000	483,00	23 667,000
21.	26611264331515	Placi prefabricate pt. camine KLIPI-10-1(0,1 m3)	buc	9,000	417,00	3 753,000
22.	26611264331515 0	Placi prefabricate pt. camine KLIPI-10-2(0,1 m3)	buc	59,000	417,00	24 603,000
23.	26611264331544	Inel prefabricat pt. camine KLI-10-3 (0,08 m3)	buc	56,000	183,00	10 248,000
24.	26611264331545	Inel de reazem KLI-O-1(0,02 m3)	buc	68,000	115,00	7 820,000
25.	26611264331545 5	Inel de reazem KLI7-3(0,06m3)	buc	18,000	188,00	3 384,000
26.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	15,499	1 208,00	18 722,792
27.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,665	650,00	432,250
28.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	2,911	670,00	1 950,370
29.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	816,000	18,00	14 688,000
30.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	7,088	18,00	127,584
31.	28752742051	Capacul cu rama din fonta Tip T	buc	59,000	1 500,00	88 500,000
32.	28752742053	Capacul cu rama din fonta Tip L	buc	9,000	1 000,00	9 000,000
33.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	50,700	5,00	253,500
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	40,579	5,00	202,895
Total materiale de construcții						587 659

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	165,312	35,00	5 785,920
2.	2922140007000	Macara	h-ut	1,108	400,00	443,200
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	3,800	75,50	286,900
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	15,298	350,00	5 354,300
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	30,773	350,00	10 770,550
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,235	350,00	2 182,250
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,400	350,00	490,000
8.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	1,269	21,84	27,715
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	53,940	35,00	1 887,900
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	9,120	20,00	182,400
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	70,951	400,00	28 380,400
12.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	63,070	102,23	6 447,646
Total utilaje de construcții						62 239

Прямые затраты	lei	785 003
Fondul social (PI3) * 24 %	24,00 %	32 425
Transport material (PI3) * 4 %	4,00 %	23 506
Cheltuieli de regie (PI3+Fondul+Transp) * 14,5 %	14,50 %	121 935
Total PI3+Fondul+Transp+Cheltu	100,00 +	962 869
Beneficiu de deviz (PI3+Fondul+Transp+Cheltu) * 6 %	6,00 %	57 772
Total PI3+Fondul+Transp+Cheltu+Benefi	100,00 +	1 020 641
TVA (PI3+Fondul+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	204 128

Total deviz:

1 224 769

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Самотечный и напорный коллектор с
устр. очистных сооружений с подкл. соц.
объектов и частного сектора в с.Авдарма
Комратского р-на. N15777

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 terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,484
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	0,000
						717,484
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu/	m3			118,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,780
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			152,799
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	57,66	152,799
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	57,66	138,961
						13,838
4	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			822,432
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	0,000
						822,432
5	TsA02B K=1.2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Доработка вручную в мокром грунте)	m3			82,338
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	82,338
6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. (Песчаная подготовка)	m3			94,961
	9312040019600	Sapator	h-om.	0,6100	57,66	35,173
	14211022031	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Песчаная подготовка	m3	1,0250	58,33	59,788
7	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3			305,261
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	57,66	49,011
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	250,00	256,250
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Вытесн. грунт)	100 m3			787,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	0,000
						787,500

1	2	3	4	5	6	7
9	Ts150A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			10,836 0,000
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	102,23	10,836
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			160,758 20,758
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,758
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,000
11	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 sfarmarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,875
12	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,745 43,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,245
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,500
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,512 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,512
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			838,610 508,557
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,557
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	35,00	330,052
15	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			25,872 17,298
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	57,66	17,298
	201010291768215	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	3 050,00	8,236
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	18,00	0,338
		2. Conducte				
16	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN2 d160 mm	m			101,681 21,334
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	57,66	21,334
	252121670265	Teava din PVC d160mm SN2	m	1,0500	75,00	80,325
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,84	0,022
17	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 SDR17 PN10 d160x9,5mm "Water Pro"	m			325,334 9,572
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,572
	2521216701077	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 d160x9,5mm "Water Pro"	m	1,0150	305,00	314,219
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	75,50	0,944
18	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN2 d200 mm	m			149,134 25,947
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,4500	57,66	25,947
	2521216702651	Teava din PVC d200mm SN2	m	1,0500	115,00	123,165
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,84	0,022
19	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d200 mm	m			180,193 25,947
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,4500	57,66	25,947
	2521216702692	Teava din PVC d200mm SN4	m	1,0500	144,00	154,224
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,84	0,022

1	2	3	4	5	6	7
20	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 SDR17 PN10 d200x11.9mm "Water Pro"	m			474,718 9,572
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,572
	252121670177	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 d200x11.9mm "Water Pro"	m	1,0150	450,00	463,603
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	75,50	0,944
		3. Camine				
21	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 537,702 799,743
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,878
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	57,66	239,865
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 208,00	498,742
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	80,00	10,472
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	670,00	51,954
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	175,00	28,194
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,65	1,329
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		18,00	391,263
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	400,00	756,004
22	Pret din piata	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. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc			458,000 0,000
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	458,00	458,000
23	Pret din piata	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. Inel prefabricat pt. camine KИД-10-3 (0,08 m3)	buc			183,000 0,000
	26611264331544	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-3 (0,08 m3)	buc	1,0000	183,00	183,000
24	Pret din piata	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. Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9 (0,24 m3)	buc			483,000 0,000
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	483,00	483,000
25	Pret din piata	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. Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2(0,1 m3)	buc			417,000 0,000
	266112643315150	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	417,00	417,000
26	Pret din piata	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. Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,1 m3)	buc			417,000 0,000
	26611264331515	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,1 m3)	buc	1,0000	417,00	417,000
27	Pret din piata	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. Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc			115,000 0,000
	26611264331545	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	115,00	115,000
28	Pret din piata	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. Inel de reazem KИ7-3(0,06 m3)	buc			188,000 0,000
	266112643315455	Inel de reazem KИ7-3(0,06m3)	buc	1,0000	188,00	188,000
29	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 599,612 311,364
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	57,66	258,325
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	57,66	53,039
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim.	buc	394,0000	5,00	1 970,000

1	2	3	4	5	6	7
		250 x 120 x 65 mm				
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	650,00	156,047
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	5,00	2,200
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	400,00	160,000
30	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip T	buc			1 500,000
						0,000
	28752742051	Capacul cu rama din fonta Tip T	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
31	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc			1 000,000
						0,000
	28752742053	Capacul cu rama din fonta Tip L	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
32	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			709,870
						371,327
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,327
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	26,00	202,806
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	19,00	74,091
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	16,00	8,804
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,10	46,989
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,853
		4. Demolarea si reconditionarea				
33	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			822,500
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,500
34	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			259,594
						51,894
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,894
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	175,00	192,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	35,00	14,700
35	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (K=0.5 на ст-тъщевня)	m3			311,483
						57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,083
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,1500	208,00	239,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	35,00	14,700

APROBAT:

Intocmit

Investitor



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

[Handwritten signature]

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.