

**Conectare la rețeaua publică de apă și
canalizare a imobilului cu nr.cadastral
4501216.059.01 situat în orașul Florești,
strada Mihai Viteazul, 38/2.Obiect 13/26-
REAC.SU.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Sistemul de alimentare cu apă și canalizare

Intocmit în prețuri curente

Valoarea de deviz: 334 398,91 lei

№ 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 terasamente				
1	TsC03B1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3	2,85	1 536,84 0,00	4 380,00 0,00
2	TsA20B	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3	7,82	239,86 239,86	1 875,69 1 875,69
3	TsA16E1	Săpătura manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de până la 4 m adâncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală cu sprijiniri latime < 1 m, adâncime 1,51-3 m, teren mijlociu (intersecții cu rețele subterane)	m3	2,00	308,54 308,54	617,08 617,08
4	TsC03F1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II volumul tevilor și a caminelor	100 m3	0,12	1 687,50 0,00	202,50 0,00
5	TsC50B	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului,	100 m3	0,12	125,00 0,00	15,00

		pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II				0,00
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	20,40	20,22 0,00	412,50 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,12	351,33 38,83	42,16 4,66
8	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	2,82	816,49 0,00	2 302,50 0,00
9	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	2,82	3 855,54 1 026,81	10 872,61 2 895,61
10	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	635,00	51,43 41,91	32 658,52 26 615,90
		<i>Total</i>	lei			53 378,56
		Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu				53 378,56 32 008,94
		1.2. Conducte si armaturi				
11	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de Conducta PPHM SN4 SDR41 D160mm multistrat compact, confectionate din material virgin, fara adaosuri, prevazute cu mufa detasabila si garnitura de etansare	m	121,00	482,43 34,93	58 373,73 4 226,41
12	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de Conducta PPHM SN4 SDR41 D110mm multistrat compact, confectionate din material virgin, fara adaosuri, prevazute cu mufa detasabila si garnitura de etansare	m	6,00	219,48 34,93	1 316,85 209,57

13	Pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0.5mm	m	127,00	5,00 0,00	635,00 0,00
14	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	12,70	9,35 9,35	118,76 118,76
15	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Teu egal PPHM SN4 D110 mm	buc	2,00	219,29 58,22	438,58 116,43
16	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Cot 90* PPHM SN4 D110 mm	buc	2,00	219,29 58,22	438,58 116,43
17	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de Conducta PPHM SN4 SDR41 D110mm multistrat compact, confectionate din material virgin, fara adaosuri, prevazute cu mufa detasabila si garnitura de etansare	m	1,70	219,31 34,93	372,82 59,38
18	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Mufa PP D110	buc	2,00	219,29 58,22	438,58 116,43
19	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Mufa PP D160	buc	11,00	262,31 58,21	2 885,46 640,36
		<i>Total</i>	lei			65 018,36
		Total Conducte si armaturi Inklusiv salariu				65 018,36 5 603,77
		1.3. Camine				
20	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,007	m3	4,09	4 807,93 1 614,65	19 664,45 6 603,91

21		Placa acoperire carosabila cu capac fonta D400 CPA 90/62,5/10	buc	5,00	4 250,00 0,00	21 250,00 0,00
22		Inel aducere la cota CIAC 80/62,5/6	buc	1,00	350,00 0,00	350,00 0,00
23		Inel aducere la cota CIAC 80/62,5/10	buc	11,00	450,00 0,00	4 950,00 0,00
24		Cap tronconic CC 100/60/62,5/9	buc	5,00	1 280,00 0,00	6 400,00 0,00
25		Inel camin CI 100/25/9	buc	3,00	890,00 0,00	2 670,00 0,00
26		Inel camin CI 100/75/9	buc	1,00	1 290,00 0,00	1 290,00 0,00
27		Inel camin CI 100/50/9	buc	1,00	960,00 0,00	960,00 0,00
28		Radier camin cu rigola CB 100/75/9	buc	4,00	1 380,00 0,00	5 520,00 0,00
29		Garnitura camin D1000mm	buc	9,00	375,00 0,00	3 375,00 0,00
30	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Volumul total de beton C30/37 XA2 W10 pentru rigola	m3	2,40	2 798,10 523,93	6 715,44 1 257,44
31	pret de piata	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	35,00	150,00 0,00	5 250,00 0,00
32	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv	m2	39,06	214,28	8 369,95

		tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (Hidroizolarea interioara)			102,45	4 001,70
33	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizol. externe)	m2	50,32	74,27 4,65	3 737,26 234,02
34	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Beton C30/37 XF3 pentru prinderea capacelor fonta D400/C250	m3	0,25	2 796,60 521,60	699,15 130,40
		<i>Total</i>	lei			91 201,25
		Total Camine Inclusiv salariu				91 201,25 12 227,47
		<i>Total</i>	lei			209 598,17
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				209 598,17 49 840,18

Total	lei	209 598,17
Asigurarea sociala si medicala	24 %	11 961,64
Cheltuieli de transport	4 %	5 360,26
Cheltuieli de depozitare	2 %	2 680,13
Cheltuieli directe		229 600,20
Cheltuieli de regie	14,5 %	33 292,03
Total		262 892,23
Beneficiu de deviz	6 %	15 773,53
Total		278 665,76
TVA	20 %	55 733,15
Total deviz:		334 398,91
Inclusiv salariu		49 840,18

Intocmit:

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-2-1

Sistemul de alimentare cu apă și canalizare

Intocmit în prețuri curente

Valoarea de deviz: 334 398,91 lei

№ 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 № 2-2-1:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	14,84	116,43	1 727,82
2.	7123010010200	Betonist	h-om	10,20	116,43	1 187,58
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	228,60	116,43	26 615,90
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,01	116,43	234,02
5.	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,02	116,43	118,76
6.	7136050012000	Instalator alimentare apă	h-om	86,82	116,43	10 108,45
7.	7137010011500	Electrician	h-om	0,48	116,43	55,89
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	45,84	116,43	5 337,15
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,25	116,43	2 474,14
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,01	116,43	1 980,47
		Total manopera				49 840,18

Materiale:

1.	11	Garnitura camin D1000mm	buc	9,00	375,00	3 375,00
2.	1213121314	Trepte din oțel cu acoperire din polimer	buc	35,00	150,00	5 250,00
3.	1234567890	Banda de semnalizare și avertizare a conductelor de canalizare cu fir de oțel inoxidabil d 0.5 mm	m	127,00	5,00	635,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	520,00	0,00
5.	141112220175222	Piatra sparta	m3	0,00	520,00	0,00
6.	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0	m3	0,66	380,00	250,80
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,54	250,00	135,00
8.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,64	5 000,00	3 200,00
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	56,86	1,50	85,29
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,03	1 500,00	45,00
11.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	85,54	17,50	1 496,95
12.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	31,25	139,00	4 343,75
13.	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,45	23,00	10,35
14.	2513736601500	Teu egal PPHM SN4 D110 mm	buc	2,14	150,00	321,00
15.	25137366015001	Cot 90* PPHM SN4 D110 mm	buc	2,14	150,00	321,00
16.	25137366015001.	Mufa PP D110	buc	2,14	150,00	321,00
17.	25137366015001	Mufa PP D160	buc	11,78	190,00	2 238,20
18.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	14,81	14,00	207,34
19.	2521216700500	Conducta PPHM SN4 SDR41 D160mm multistrat compact, confecționate din material virgin, fara adaosuri, prevazute cu mufa detasabila și garnitura de etansare	m	125,84	428,50	53 922,44
20.	2521216700500-	Conducta PPHM SN4 SDR41 D110mm multistrat compact, confecționate din material virgin, fara adaosuri, prevazute cu mufa detasabila și garnitura de	m	8,01	175,50	1 405,76

		etansare				
21.	26511221004022	Ciment M-400	kg	3,30	2,80	9,24
22.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	17,11	100,00	1 711,00
23.	2661126433007	Inel aducere la cota CIAC 80/62,5/6	buc	1,00	350,00	350,00
24.	2661126433007-	Inel aducere la cota CIAC 80/62,5/10	buc	11,00	450,00	4 950,00
25.	26611264330911	Cap tronconic CC 100/60/62,5/9	buc	5,00	1 280,00	6 400,00
26.	26611264331010	Radier camin cu rigola CB 100/75/9	buc	4,00	1 380,00	5 520,00
27.	2661126433101099	Inel camin CI 100/75/9	buc	1,00	1 290,00	1 290,00
28.	2661126433101099	Inel camin CI 100/50/9	buc	1,00	960,00	960,00
29.	2661126433101099-1	Inel camin CI 100/25/9	buc	3,00	890,00	2 670,00
30.	266112643310851	Placa acoperire carosabila CPA 90/62,5/10	buc	5,00	4 250,00	21 250,00
31.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,69	1 750,00	2 957,50
32.	2663102101	Beton C30/37 XA2 W10	m3	2,48	1 850,00	4 588,00
33.	2663102101-	Beton C30/37 XF3 pentru prinderea capacelor fonta D400/C250	m3	0,26	1 850,00	481,00
34.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,32	1 350,00	432,00
35.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	1,90	1 260,00	2 394,00
36.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	1,14	45,00	51,30
37.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	9,46	42,00	397,32
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,25	25,00	31,25
		Total materiale de construcții				134 006,49

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05	50,00	2,50
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,66	1 200,00	792,00
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,11	750,00	4 582,50
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,07	750,00	2 302,50
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,07	750,00	52,50
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,06	150,00	159,00
7.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,13	250,00	32,50
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	26,59	300,00	7 977,00
9.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,65	250,00	162,50
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,73	1 200,00	9 276,00
11.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,55	750,00	412,50
		Total utilaje de construcții				25 751,50

Total	lei	209 598,17
Asigurarea sociala si medicala	24 %	11 961,64
Cheltuieli de transport	4 %	5 360,26
Cheltuieli de depozitare	2 %	2 680,13
Cheltuieli directe		229 600,20
Cheltuieli de regie	14,5 %	33 292,03
Total		262 892,23
Beneficiu de deviz	6 %	15 773,53
Total		278 665,76
TVA	20 %	55 733,15

Total deviz:

334 398,91

Intocmit:

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect: Conectare la rețeaua publică de apă și canalizare a imobilului cu nr.cadastral 4501216.059.01 situat în orașul Florești, strada Mihai Viteazul, 38/2.Obiect 13/26-REAC.SU.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-2-1
Sistemul de alimentare cu apă și canalizare

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			1 536,84 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	750,00	1 536,84
2	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			239,86 239,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	116,43	239,86
3	TsA16E1	Sapatura manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de până la 4 m adâncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală cu sprijiniri latime < 1 m, adâncime 1,51-3 m, teren mijlociu (intersecții cu rețele subterane)	m3			308,54 308,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	116,43	280,60
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	116,43	27,94
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II volumul tevilor și a căminelor	100 m3			1 687,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	750,00	1 687,50
5	TsC50B	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			125,00 0,00

	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	520,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	750,00	125,00
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			20,22 <hr/> 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	750,00	20,22
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			351,33 <hr/> 38,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	116,43	38,83
	141112220175222	Piatra sparta	m3	0,0040	520,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	750,00	312,50
8	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			816,49 <hr/> 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	750,00	816,49
9	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			3 855,54 <hr/> 1 026,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	116,43	1 026,81
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	300,00	2 828,72
10	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			51,43 <hr/> 41,91
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	116,43	41,91
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	45,00	0,08
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	1 260,00	3,77
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	5 000,00	5,04
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	42,00	0,63
		1.2. Conducte si armaturi				
11	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de Conducta PPHM SN4 SDR41 D160mm multistrat compact, confectionate din material virgin, fara adaosuri, prevazute cu mufa detasabila si garnitura de etansare	m			482,43 <hr/> 34,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	116,43	34,93

	2521216700500	Conducta PPHM SN4 SDR41 D160mm multistrat compact, confectionate din material virgin, fara adaosuri, prevazute cu mufa detasabila si garnitura de etansare	m	1,0400	428,50	445,64
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	14,00	1,61
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	250,00	0,25
12	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de Conducta PPHM SN4 SDR41 D110mm multistrat compact, confectionate din material virgin, fara adaosuri, prevazute cu mufa detasabila si garnitura de etansare	m			219,48 <hr/> 34,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	116,43	34,93
	2521216700500-	Conducta PPHM SN4 SDR41 D110mm multistrat compact, confectionate din material virgin, fara adaosuri, prevazute cu mufa detasabila si garnitura de etansare	m	1,0400	175,50	182,52
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	14,00	1,61
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	250,00	0,42
13	Pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0.5mm	m			5,00 <hr/> 0,00
	1234567890	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir de otel inoxidabil d 0.5 mm	m	1,0000	5,00	5,00
14	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			9,35 <hr/> 9,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	116,43	9,35
15	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Teu egal PPHM SN4 D110 mm	buc			219,29 <hr/> 58,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	116,43	58,22
	2513736601500	Teu egal PPHM SN4 D110 mm	buc	1,0200	150,00	160,50
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0260	23,00	0,58
16	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Cot 90* PPHM SN4 D110 mm	buc			219,29 <hr/> 58,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	116,43	58,22

	25137366015001	Cot 90* PPHM SN4 D110 mm	buc	1,0200	150,00	160,50
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0260	23,00	0,58
17	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de Conducta PPHM SN4 SDR41 D110mm multistrat compact, confectionate din material virgin, fara adaosuri, prevazute cu mufa detasabila si garnitura de etansare	m			219,31 <hr/> 34,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	116,43	34,93
	2521216700500-	Conducta PPHM SN4 SDR41 D110mm multistrat compact, confectionate din material virgin, fara adaosuri, prevazute cu mufa detasabila si garnitura de etansare	m	1,0400	175,50	182,73
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	14,00	1,65
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	250,00	0,00
18	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Mufa PP D110	buc			219,29 <hr/> 58,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	116,43	58,22
	25137366015001.	Mufa PP D110	buc	1,0200	150,00	160,50
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0260	23,00	0,58
19	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Mufa PP D160	buc			262,31 <hr/> 58,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	116,43	58,21
	25137366015001.	Mufa PP D160	buc	1,0200	190,00	203,47
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0260	23,00	0,63
		1.3. Camine				
20	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,007	m3			4 807,93 <hr/> 1 614,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	116,43	1 130,43
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	116,43	484,22
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 750,00	723,11
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	250,00	33,01
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 350,00	105,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	380,00	61,32
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,80	2,26
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	1 200,00	2 267,97
21		Placa acoperire carosabila cu capac fonta D400 CPA 90/62,5/10	buc			4 250,00 <hr/> 0,00

	266112643310851	Placa acoperire carosabila CPA 90/62,5/10	buc	1,0000	4 250,00	4 250,00
22		Inel aducere la cota CIAC 80/62,5/6	buc			350,00
						0,00
	2661126433007	Inel aducere la cota CIAC 80/62,5/6	buc	1,0000	350,00	350,00
23		Inel aducere la cota CIAC 80/62,5/10	buc			450,00
						0,00
	2661126433007-	Inel aducere la cota CIAC 80/62,5/10	buc	1,0000	450,00	450,00
24		Cap tronconic CC 100/60/62,5/9	buc			1 280,00
						0,00
	26611264330911	Cap tronconic CC 100/60/62,5/9	buc	1,0000	1 280,00	1 280,00
25		Inel camin CI 100/25/9	buc			890,00
						0,00
	266112643310109 9-1	Inel camin CI 100/25/9	buc	1,0000	890,00	890,00
26		Inel camin CI 100/75/9	buc			1 290,00
						0,00
	266112643310109 9	Inel camin CI 100/75/9	buc	1,0000	1 290,00	1 290,00
27		Inel camin CI 100/50/9	buc			960,00
						0,00
	266112643310109 9-	Inel camin CI 100/50/9	buc	1,0000	960,00	960,00
28		Radier camin cu rigola CB 100/75/9	buc			1 380,00
						0,00
	26611264331010	Radier camin cu rigola CB 100/75/9	buc	1,0000	1 380,00	1 380,00
29		Garnitura camin D1000mm	buc			375,00
						0,00
	11	Garnitura camin D1000mm	buc	1,0000	375,00	375,00
30	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Volumul total de beton C30/37 XA2 W10 pentru rigola	m3			2 798,10
						523,93
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	116,43	448,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	116,43	75,68
	2663102101	Beton C30/37 XA2 W10	m3	1,0250	1 850,00	1 911,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	1 200,00	300,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	150,00	60,00
31	pret de piata	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc			150,00
						0,00
	1213121314	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	1,0000	150,00	150,00
32	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (Hidroizolarea interioara)	m2			214,28
						102,45

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	116,43	58,22
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	116,43	44,24
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	139,00	111,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	25,00	0,63
33	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizol. externe)	m2			74,27 <hr/> 4,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	116,43	4,65
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	17,50	29,75
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	100,00	34,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 500,00	0,89
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,50	1,69
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	250,00	3,23
34	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Beton C30/37 XF3 pentru prinderea capacelor fonta D400/C250	m3			2 796,60 <hr/> 521,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	116,43	447,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	116,43	74,52
	2663102101-	Beton C30/37 XF3 pentru prinderea capacelor fonta D400/C250	m3	1,0250	1 850,00	1 924,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	1 200,00	288,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	150,00	60,00

Intocmit:

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)