

Evacuarea si epurarea apelor uzate din com. Plesani, r-ul Cantemir

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1 Sistemul de canalizare

Valoarea de deviz 1 521 732,473 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	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	22,370	727,742 0,000	16 279,590 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	67,110	173,041 173,041	11 612,748 11 612,748
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	4,000	222,600 222,600	890,400 890,400
4	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	100 m3	1,320	798,750 0,000	1 054,350 0,000

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	1,320	53,902 0,000	71,150 0,000
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	217,800	10,477 0,000	2 281,828 0,000
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,320	171,742 30,227	226,700 39,900
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	21,760	381,494 0,000	8 301,300 0,000
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	21,760	1 061,500 740,879	23 098,230 16 121,532
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	4 812,800	34,955 30,240	168 230,645 145 539,072
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				232 046,941 174 203,652
		1.2. Conducte si armaturi				
11	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm Conducta PPHM SN8 DN200mm. multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	1 102,000	255,822 32,760	281 916,332 36 101,520
12	AcA08B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	4,000	13,440 13,440	53,760 53,760
13	pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0,5mm	m	1 102,000	3,000 0,000	3 306,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
14	SF04B	Efectuarea probei de etanșeitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de polichlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de peste 100 mm	10 m	110,200	6,720 6,720	740,544 740,544
		Total Conducte și armături Inclusiv salariu				286 016,636 36 895,824
		1.3. Camine				
15	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, în teren fără apă subterană Material marunt =1,007	m3	34,750	2 555,189 1 165,081	88 792,817 40 486,572
16	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apă circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, în teren fără apă subterană Material marunt =1,01	m3	3,160	1 918,490 809,749	6 062,429 2 558,808
17		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0.18м3)	buc	48,000	700,000 0,000	33 600,000 0,000
18		Inel prefabricat pt. camine КЦ 10-9 (0.24м3)	buc	37,000	750,000 0,000	27 750,000 0,000
19		Inel prefabricat pt. camine КЦ 10-6 (0.16м3)	buc	47,000	633,000 0,000	29 751,000 0,000
20		Placi prefabricate pentru camine КЦП1-10-1 (0.10м3)	buc	48,000	700,000 0,000	33 600,000 0,000
21	AcE13A1	Placi prefabricate pr. camine КЦД-15 (0.238м3)	buc	2,000	1 600,000 0,000	3 200,000 0,000
22		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0.265м3)	buc	4,000	1 122,000 0,000	4 488,000 0,000
23	pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0.4м3)	buc	2,000	1 600,000 0,000	3 200,000 0,000
24	pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0.27м3)	buc	2,000	1 400,000 0,000	2 800,000 0,000
25	pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦО-1 (0.02м3)	buc	95,000	200,000 0,000	19 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
26	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine KII 7-3 .(0.05m3)	buc	60,000	322,000 0,000	19 320,000 0,000
27	pret de piata	Confectii metalice MC pentru consolidarea caminelor	kg	1 282,080	23,000 0,000	29 487,840 0,000
28	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 B10 (Volumul de beton pentru rigole 0,48x50=24-15,24 =8,76 Materialmarunt =1,01	m3	8,760	1 835,300 378,000	16 077,228 3 311,280
29		Capac apa fonta circular D400 cu balama si lacat. Material marunt =1,02	buc	50,000	1 370,880 0,000	68 544,000 0,000
30	pret de piata	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	375,000	45,000 0,000	16 875,000 0,000
31	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda Hidroizolarea interna	m2	349,500	163,895 73,920	57 281,310 25 835,040
32	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, 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) (Hidroil. externa)	m2	454,160	36,073 3,360	16 383,034 1 525,944
33	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 B10 (volum de beton pentru prinderea capacilor din fonta de inelul KIIQO-1) Materialmarunt =1,01	m3	2,500	1 882,838 378,000	4 707,095 945,000
		Total Camine Inclusiv salariu				480 919,753 74 662,644

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			998 983,330
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			68 582,909
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			26 009,471
		<i>Total</i>	100,00 +			1 093 575,710
		<i>Cheltuieli de regie</i>	11,50 %			125 761,207
		<i>Total</i>	100,00 +			1 219 336,917
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			48 773,477
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 268 110,39 4 285 762,120

		Total	lei	1 268 110,394
		TVA	20,00 %	253 622,079
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 521 732,473 285 762,120

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Evacuarea si epurarea apelor uzate din com. Plesani, r-ul Cantemir

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1 Sistemul de canalizare

Valoarea de deviz 1 521 732,473 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	132,810	84,00	11 156,040
2.	7123010010200	Betonist	h-om	43,351	84,00	3 641,484
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 732,608	84,00	145 539,072
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	18,166	84,00	1 525,944
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,816	84,00	740,544
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	789,173	84,00	66 290,532
7.	7137010011500	Electrician	h-om	0,960	84,00	80,640
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	340,285	84,00	28 583,940
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	182,069	84,00	15 293,796
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	153,692	84,00	12 910,128
		Total manopera				285 762,120

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,874	400,00	349,600
2.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,013	3 700,00	48,100
3.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	4,934	255,00	1 258,170
4.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	4,813	3 700,00	17 808,100
5.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	513,201	1,50	769,802
6.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,272	1 500,00	408,000
7.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	772,072	16,00	12 353,152
8.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	279,600	112,00	31 315,200
9.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	128,471	12,00	1 541,652
10.	25212167005001	Conducta PPHM SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	1 157,348	211,00	244 200,428
11.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	154,414	6,00	926,484
12.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	95,000	200,00	19 000,000
13.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	60,000	322,00	19 320,000
14.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc	48,000	700,00	33 600,000
15.	26611264331010 1	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc	2,000	1 600,00	3 200,000
16.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	37,000	750,00	27 750,000
17.	26611264331011 1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	47,000	633,00	29 751,000
18.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII/I1-10-1(0,10 m3)	buc	48,000	700,00	33 600,000
19.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	2,000	1 600,00	3 200,000
20.	26611264331521 1	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,264 m3)	buc	4,000	1 122,00	4 488,000
21.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KII/I1-15-1(0,27 m3)	buc	2,000	1 400,00	2 800,000
22.	26631021000001	Beton B10	m3	11,348	1 350,00	15 319,800
23.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,638	1 300,00	829,400
24.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	14,347	1 400,00	20 085,800
25.	2664102101126	Var	kg	0,353	15,00	5,295
26.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	2,726	1 122,00	3 058,572
27.	28112363056611	Confectii metalice MC pentru consolidarea caminelor	kg	1 282,080	23,00	29 487,840
28.	28112363056612	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	375,000	45,00	16 875,000
29.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprrijinirea sapaturilor	buc	14,438	200,00	2 887,600
30.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	8,663	40,00	346,520
31.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	71,711	23,00	1 649,353
32.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,257	23,00	5,911
33.	28751158900002	Banda de semnalizare si avertizare a	m	1 102,000	3,00	3 306,000

		conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm				
34.	28752742000011	Capacul din fonta ductila D400	buc	51,000	1 344,00	68 544,000
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,867	15,00	148,005
		Total materiale de construcții				650 236,784

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,454	22,00	9,988
2.	2922140007000	Macara	h-ut	2,815	388,00	1 092,220
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	48,828	355,00	17 333,940
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	23,718	350,00	8 301,300
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,713	350,00	249,550
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	4,504	22,00	99,088
7.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	2,204	33,00	72,732
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	205,197	34,00	6 976,698
9.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	5,904	66,00	389,664
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	71,523	366,00	26 177,418
11.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,881	388,00	2 281,828
		Total utilaje de construcții				62 984,426

Total	lei	1 268 110,39 4
TVA	20,00 %	253 622,079

Total deviz:

**1 521 732,
473**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din com. Plesani, r-ul Cantemir

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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	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			727,742 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	355,00	727,742
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			173,041 173,041
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,00	173,041
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			222,600 222,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	84,00	202,440
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	84,00	20,160
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			798,750 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	355,00	798,750
5	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			53,902 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	400,00	4,848
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	350,00	49,053
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,477 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	388,00	10,477
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			171,742 30,227
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,00	30,227
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	400,00	1,515
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,000
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			381,494 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,494
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 061,500 740,879
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,00	740,879
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	34,00	320,620
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			34,955 30,240
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	84,00	30,240
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	40,00	0,072
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	200,00	0,600
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	3 700,00	3,700
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	23,00	0,343
		1.2. Conducte si armaturi				
11	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm Conducta PPHM SN8 DN200mm. multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m			255,822 32,760

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	84,00	32,760
	25212167005001	Conducta PPHM SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	1,0450	211,00	221,597
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	12,00	1,399
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	33,00	0,066
12	AcA08B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			13,440 13,440
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1600	84,00	13,440
13	pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0,5mm	m			3,000 0,000
	28751158900002	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,0000	3,00	3,000
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			6,720 6,720
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,00	6,720
		1.3. Camine				
15	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 =1,007	m3			2 555,189 1 165,081
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,00	815,641
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,00	349,440
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,009
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	255,00	33,381
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 122,00	86,983
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	366,00	691,735
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 Material marunt =1,01	m3			1 918,490 809,749
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,00	567,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,00	242,749
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 300,00	262,468
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	255,00	31,068
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 122,00	11,362
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	400,00	107,975
	2664102101126	Var	kg	0,1100	15,00	1,676
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	23,00	1,871
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 700,00	15,222
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	366,00	677,100
17		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0.18м3)	buc			700,000 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,00	700,000
18		Inel prefabricat pt. camine КЦ 10-9 (0.24м3)	buc			750,000 0,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	750,00	750,000
19		Inel prefabricat pt. camine КЦ 10-6 (0.16м3)	buc			633,000 0,000
	266112643310111	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	633,00	633,000
20		Placi prefabricate pentru camine КЦП1-10-1 (0.10м3)	buc			700,000 0,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	700,00	700,000
21	AcE13A1	Placi prefabricate pr. camine КЦД-15 (0.238м3)	buc			1 600,000 0,000
	266112643310101	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
22		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0.265м3)	buc			1 122,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	266112643315211	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,264 m3)	buc	1,0000	1 122,00	1 122,000
23	pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0.4m3)	buc			1 600,000
						0,000
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
24	pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1 (0.27m3)	buc			1 400,000
						0,000
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 400,00	1 400,000
25	pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KIIO-1 (0.02m3)	buc			200,000
						0,000
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	200,00	200,000
26	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine KII 7-3 .(0.05m3)	buc			322,000
						0,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	322,00	322,000
27	pret de piata	Confectii metalice MC pentru consolidarea caminelor	kg			23,000
						0,000
	28112363056611	Confectii metalice MC pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	23,00	23,000
28	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 B10 (Volumul de beton pentru rigole 0,48x50=24-15,24 =8,76 Materialmarunt =1,01	m3			1 835,300
						378,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,00	323,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,00	54,600
	26631021000001	Beton B10	m3	1,0000	1 350,00	1 350,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,500
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	388,00	97,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	22,00	8,800
29		Capac apa fonta circular D400 cu balama si lacat. Material marunt =1,02	buc			1 370,880
						0,000
	28752742000011	Capacul din fonta ductila D400	buc	1,0200	1 344,00	1 370,880
30	pret de piata	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc			45,000
						0,000
	28112363056612	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	1,0000	45,00	45,000
31	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda Hidroizolarea interna	m2			163,895
						73,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,00	42,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,00	31,920
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	112,00	89,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,375
32	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, 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) (Hidroil. externa)	m2			36,073
						3,360
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,00	3,360
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	16,00	27,200
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	6,00	2,040
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 500,00	0,898
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,50	1,695
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	22,00	0,022
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	66,00	0,858
33	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau	m3			1 882,838
						378,000

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (volum de beton pentru prinderea capacilor din fonta de inelul KI(O-1) Materialmarunt =1,01				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,00	323,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,00	54,600
	26631021000001	Beton B10	m3	1,0250	1 350,00	1 397,520
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,518
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	388,00	97,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	22,00	8,800

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.