

«Lucrări de construcție de canalizare menajer-fecaloida din str.Izvoarelor, acordării a străzilor asociate străzii Izvoarelor, rețea de menajer-fecaloida str-la Milescu Spataru, Rediul Mare, str.Gh.Asachi, racordarea la rețeaua de canalizare menajer-fecaloida a caselor de locuit din str.Ion Creangă nr.7.9 str.Razesilor nr.60,70, str.Caucaz nr.82,84, str-la Vasile Lupu și str.Ion Soltis din or.Durlești, mun.Chișinău»

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № Lucrari de construtie de canalizare

Valoarea de deviz 3 100 999,045 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. DEVIZ 1 -Proiectarea rețele de canalizare menajer-fecaloida din str. Izvoarelor, racordarii a strazilor asociate strazii Izvoarelor, rețea de manajer-fecaloida str-la M.Spataru, Redul Mare si G.Asachi, or.Durlesti. DEVIZ nr.18-04/005-2-1 1.1. Cap.1. Lucrari de constructii. Cap.1.1.Sistemul C1. Cap.1.1.1.Demolarea si restabilirea asternutului asfaltului partii carosabile. Cap.1.1.1.1. Asfalt				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	54,000	32,546 16,721	1 757,506 902,956
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	4,158	190,946 92,259	793,952 383,612
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	4,914	18,851 8,249	92,635 40,535
4	TsC03G1	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. III	100 m3	0,042	1 038,095 0,000	43,600 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		(incarcarea imbracamintei de asfalt)				
5	TsC03G1	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. III (pietris decatat)	100 m3	0,049	<u>1 036,735</u> 0,000	<u>50,800</u> 0,000
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	15,590	<u>12,803</u> 0,000	<u>199,600</u> 0,000
7	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,091	<u>147,451</u> 22,176	<u>13,418</u> 2,018
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,914	<u>360,086</u> 57,085	<u>1 769,461</u> 280,516
9	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,835	<u>235,916</u> 51,884	<u>668,821</u> 147,091
10	DB16D k=1.75	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala k=1.75 - 7cm	m2	18,900	<u>233,973</u> 12,109	<u>4 422,085</u> 228,853
11	DB19B k=3.0	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala -15cm k=3.0	m2	18,900	<u>394,915</u> 24,217	<u>7 463,896</u> 457,705
		Total Cap.1. Lucrari de constructii. Cap.1.1.Sistemul C1. Cap.1.1.1.Demolarea si restabilirea asternutului asfaltului partii carosabile. Cap.1.1.1.1. Asfalt Inclusiv salariu				17 275,774 2 443,286
		1.2. Cap.1.1.1.2. Pietris				
12	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	126,520	<u>18,866</u> 8,245	<u>2 386,885</u> 1 043,185
13	TsC03G1	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. III (pietris decatat)	100 m3	1,265	<u>1 040,000</u> 0,000	<u>1 315,600</u> 0,000
14	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2	t	155,620	<u>12,800</u> 0,000	<u>1 992,000</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		km				
15	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	1,265	148,707 21,924	188,114 27,734
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	126,530	360,085 57,084	45 561,525 7 222,780
17	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	126,520	235,893 51,894	29 845,219 6 565,629
		Total Cap.1.1.1.2. Pietris Inclusiv salariu				81 289,343 14 859,328
		1.3. Cap.1.1.1.3. Beton				
18	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile	m3	3,850	323,325 243,325	1 244,802 936,802
19	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	10,010	18,852 8,243	188,711 82,511
20	TsC03G1	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. III (beton+pietris decapat)	100 m3	0,139	1 038,849 0,000	144,400 0,000
21	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	21,180	12,805 0,000	271,200 0,000
22	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,139	148,460 21,986	20,636 3,056
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	10,010	360,071 57,084	3 604,306 571,411
24	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	5,780	235,910 51,894	1 363,557 299,947
25	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile	m3	3,850	1 209,496 178,162	4 656,558 685,923
		Total Cap.1.1.1.3. Beton Inclusiv salariu				11 494,170 2 579,650
		1.4. Cap.1.1.2. Lucrari de terasamente				
26	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	7,737	899,987	6 963,200

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II			0,000	0,000
27	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	18,005	819,994 0,000	14 764,000 0,000
28	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	79,620	118,779 118,779	9 457,220 9 457,220
29	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu (intersectii cu A,G,C,T)	m3	115,000	164,957 162,025	18 970,091 18 632,829
30	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 (incarcarea pamintului sapat manual)	100 m3	1,946	899,897 0,000	1 751,200 0,000
31	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	1 549,250	12,800 0,000	19 830,400 0,000
32	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	9,683	116,640 17,299	1 129,422 167,502
33	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	540,160	17,875 17,875	9 655,167 9 655,167
34	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi	m3	540,160	44,168 42,668	23 857,980 23 047,740

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv				
35	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3	12,604	251,991 0,000	3 176,100 0,000
36	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	12,604	716,361 508,560	9 029,009 6 409,889
37	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 (nisip)	m3	318,250	17,875 17,875	5 688,563 5 688,563
38	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv (nisip)	m3	318,250	44,168 42,668	14 056,593 13 579,218
39	TsD02B1	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 21-30 cm (nisip)	100 m3	7,426	252,006 0,000	1 871,400 0,000
40	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 (nisip)	100 m3	7,426	716,358 508,559	5 319,677 3 776,557
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta g=200mm	m3	27,300	360,083 57,083	9 830,277 1 558,377
42	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi	m2	5 220,200	18,933 17,298	98 835,316 90 299,020

1	2	3	4	5	6	7
		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				
		Total Cap.1.1.2. Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				254 185,615 182 272,082
		1.5. Cap.1.1.3. Tevi si armaturi				
43	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 160 mm	m	379,000	135,297 23,064	51 277,703 8 741,256
44	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 200 mm	m	917,000	176,212 25,947	161 586,268 23 793,399
45	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 250 mm	m	296,500	245,144 25,947	72 685,228 7 693,286
46	GA08H	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 630 x 12 mm	m	18,500	1 482,576 304,445	27 427,653 5 632,228
47	GD58C	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 315 mm (футляр открытым способом)	m	132,500	355,185 112,552	47 062,048 14 913,183
48	GD58C	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 400 mm (футляр открытым способом)	m	330,000	457,390 112,552	150 938,620 37 142,265
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu PVC d250x250mm 87*	buc	5,000	548,443 33,443	2 742,214 167,214
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic	buc	3,000	548,443	1 645,328

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu PVC d250x150mm 45*			33,443	100,328
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu PVC d250x200mm	buc	1,000	548,443 33,443	548,443 33,443
52	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PVC d250 45*	buc	2,000	548,443 33,443	1 096,886 66,886
53	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PVC d250 87*	buc	3,000	548,443 33,443	1 645,328 100,328
54	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop PVC d250	buc	5,000	393,943 33,443	1 969,714 167,214
55	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop PVC d150	buc	3,000	187,943 33,443	563,828 100,328
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop PVC d200	buc	1,000	393,943 33,443	393,943 33,443
57	AcF06A	Крепление заглушек (Брус деревянный сеч.40x40мм, дл.0,35м. проволока стальная 1,6мм-8м)	m	8,000	256,108 103,788	2 048,860 830,304
58	AcD18D	Montarea teyii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 250 mm	m	5,500	245,152 25,947	1 348,336 142,709
59	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura	m	29,600	764,948 115,897	22 642,460 3 430,539

1	2	3	4	5	6	7
		electrica, avind diametrul de 325x6 mm (патрубок в колодце 148buc L=200mm)				
60	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (опора для трубы д=250мм-55шт тип1, д=250-10шт тип2)	kg	469,140	21,738 12,109	10 197,957 5 680,605
61		Полоса ст. 1x80	kg	80,300	15,000 0,000	1 204,500 0,000
62		Teava din otel 57*3mm	m	176,000	60,000 0,000	10 560,000 0,000
63		Лист ст2 кп2	kg	14,200	15,000 0,000	213,000 0,000
64		Полоса ст. 20x150	kg	80,000	15,000 0,000	1 200,000 0,000
65		Полоса ст. 5x200	kg	78,600	15,000 0,000	1 179,000 0,000
66		Болт M12x60.4,6C	buc	150,000	10,000 0,000	1 500,000 0,000
67		Гайка M12x4,6	buc	150,000	2,000 0,000	300,000 0,000
68		Шайба 12.01	buc	260,000	1,000 0,000	260,000 0,000
69	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (опора для трубы д=160мм-88шт)	kg	445,280	21,738 12,109	9 679,314 5 391,729
70		Teava din otel 57*3mm	m	70,400	60,000 0,000	4 224,000 0,000
71		Шайба 12.01	buc	352,000	1,000 0,000	352,000 0,000
72		Болт M12x60.4,6C	buc	176,000	10,000 0,000	1 760,000 0,000
73		Гайка M12x4,6	buc	176,000	2,000 0,000	352,000 0,000
74		Полоса ст. 1x80	kg	77,440	15,000 0,000	1 161,600 0,000
75	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea	buc	1,000	14,415 14,415	14,415 14,415

1	2	3	4	5	6	7
		strapungerilor mecanizat				
76	IzH03A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, pe carton ondulat, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	42,000	172,653 58,583	7 251,408 2 460,468
77	IzI23B	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru mai mare de 200 mm (защита термоизоляции стеклопластиком толщиной 0,35мм, с креплением бандажами трубопроводов диаметром более 200мм)	m2	42,000	140,316 16,664	5 893,277 699,877
78	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse (diafragma)	m2	29,120	96,762 54,777	2 817,705 1 595,107
79	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (diafragma)	m3	2,200	796,427 227,757	1 752,139 501,066
80	RpCS20E	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,20 m inaltime (h=0,5) (perete din beton)	m	36,500	69,083 57,083	2 521,544 2 083,544
81	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (perete din beton)	m3	3,650	796,340 227,749	2 906,641 831,285
82	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse (perete	m2	36,500	96,695 54,777	3 529,360 1 999,360

1	2	3	4	5	6	7
		din beton)				
83	AcD25A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior la peretii canalelor cu sectiunea H de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2	222,920	64,309 44,398	14 335,794 9 897,224
		Total Cap.1.1.3. Tevi si armaturi Inclusiv salariu				632 788,514 134 243,033
		1.6. Cap.1.1.4. Camine lucrari de constructie				
84	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	42,720	1 385,275 799,744	59 178,953 34 165,049
85		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII10-6	put	52,000	340,000 0,000	17 680,000 0,000
86		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII0-1	put	145,000	90,000 0,000	13 050,000 0,000
87		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII10-9	put	43,000	500,000 0,000	21 500,000 0,000
88		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII7-3	put	26,000	150,000 0,000	3 900,000 0,000
89		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII11-10-1	put	71,000	500,000 0,000	35 500,000 0,000
90	AcE13A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII10-10	put	71,000	500,000 0,000	35 500,000 0,000
91	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa	buc	71,000	1 000,000 0,000	71 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului , Capacul cu rama din fonta* - 71buc				
92		Scara cu vanguri din otel - 1541,92kg	kg	1 541,920	15,000 0,000	23 128,800 0,000
93	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	7,220	1 150,654 556,994	8 307,721 4 021,497
94		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KII15-6	put	5,000	750,000 0,000	3 750,000 0,000
95		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KII15-9	put	4,000	900,000 0,000	3 600,000 0,000
96		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KII11-15-1	put	6,000	900,000 0,000	5 400,000 0,000
97		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KII1-15	put	6,000	900,000 0,000	5 400,000 0,000
98	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului Capac din fonta T	buc	10,000	1 250,000 0,000	12 500,000 0,000
99		Scara cu vanguri din otel	kg	147,480	15,000 0,000	2 212,200 0,000
100		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII7-3	put	3,000	150,000 0,000	450,000 0,000
101		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII0-1	put	12,000	90,000 0,000	1 080,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
102	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (strat de etansare g=3cm 76fintini 5,3m2)	m3	11,766	916,573 334,429	10 784,397 3 934,892
103	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (strat de etansare)	m3	39,220	361,620 66,309	14 182,734 2 600,639
104	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (izolarea fintinilor)	m2	477,280	5,490 3,460	2 620,094 1 651,209
105	AcD22B1	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor prin interior cu H 1,8-4 m si acoperire 1-5 m, Pentru beton procurat din statii centralizate (Beton B7,5) лоток	m3	10,545	1 167,707 338,463	12 313,471 3 569,096
106	AcD22B1	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor prin interior cu H 1,8-4 m si acoperire 1-5 m, Pentru beton procurat din statii centralizate (Beton B7,5) заливка C1-23,24,25,26,27	m3	9,000	1 167,729 338,464	10 509,563 3 046,178
		Total Cap.1.1.4. Camine lucrari de constructie Inclusiv salariu				373 547,933 52 988,560
		1.7. Cap.1.1.5. Camine lucrari de constructie casa 28				
107	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 160 mm	m	13,000	135,300 23,064	1 758,903 299,832
108	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	m	7,000	70,203 17,298	491,421 121,086
109	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare	m3	0,460	1 385,743	637,442

1	2	3	4	5	6	7
		din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana			799,843	367,928
110		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII10-6	put	1,000	340,000 0,000	340,000 0,000
111		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII0-1	put	1,000	90,000 0,000	90,000 0,000
112		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIII1-10-1	put	1,000	500,000 0,000	500,000 0,000
113	AcE13A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII1-10	put	1,000	500,000 0,000	500,000 0,000
114	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului , Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	1 000,000 0,000	1 000,000 0,000
115	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile l=2m, g=10cm, h=0.7m	m3	0,140	323,407 243,407	45,277 34,077
116	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,364	360,214 57,027	131,118 20,758
117	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,210	235,681 51,895	49,493 10,898
118	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile	m3	0,140	1 208,479 178,336	169,187 24,967
		Total Cap.1.1.5. Camine lucrari de constructie casa 28 Inclusiv salariu				5 712,841 879,546

1	2	3	4	5	6	7
		1.8. Cap.1.1.6 Estacada				
119	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta g=200mm (consolidare panta)	m3	38,400	360,083 57,083	13 827,203 2 192,003
120	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (strat nivulator de fundatie consolidare panta)	m3	19,000	796,361 227,757	15 130,858 4 327,383
121	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, (la placi consolidare panta)	kg	1 516,800	16,675 1,730	25 292,320 2 623,760
122	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (placa de beton consolidare panta)	m3	19,000	961,958 259,470	18 277,193 4 929,930
123	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (fundatie monolite Fm1,Fm2,Fm3,Fm4)	kg	119,260	15,804 2,479	1 884,813 295,680
124	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv (fundatie monolite Fm1,Fm2,Fm3,Fm4)	kg	314,480	14,997 1,672	4 716,305 525,859
125	CC03D	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale (fundatie monolite Fm1,Fm2,Fm3,Fm4)	kg	164,800	17,540 2,595	2 890,567 427,607
126	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (fundatie monolite Fm1,Fm2,Fm3,Fm4)	kg	614,240	21,738 12,109	13 352,077 7 437,564
127	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in euzineti, fundatii pahar si fundatii	m2	51,620	108,002 69,192	5 575,075 3 571,691

1	2	3	4	5	6	7
		de utilaje inclusiv sprijinirile (fundatie monolite Fm1,m2,Fm3,Fm4)				
128	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (fundatie monolite Fm1,Fm2,Fm3,fm4)	m3	14,900	961,947 259,470	14 333,017 3 866,103
129	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (fundatie monolite Fm1,Fm2,Fm3,Fm4)	m3	1,000	796,417 227,757	796,417 227,757
		Total Cap.1.1.6 Estacada Inclusiv salariu				116 075,845 30 425,337
		Total DEVIZ 1 -Proiectarea retele de canalizare menajer-fecaloida din str. Izvoarelor, racordarii a strazilor asociate strazii Izvoarelor, retea de manajer-fecaloida str-la M.Spataru, Redul Mare si G.Asachi, or.Durlesti. DEVIZ nr.18-04/005-2-1 Inclusiv salariu				1 492 370,03 5 420 690,822
		2. DEVIZ 2 - Proiectarea si racordarea la retea de canalizare menajer-fecaloida a caselor de locuit din str. I.Creanga nr.7.9 str.Razesilor nr.60,70, str.Caucaz nr.82,84 str-la V.Lupu si I.Soltis in or.Durlesti - DEVIZ nr.32-2017CE-2-1				
		2.1. Cap.1.1.1.1. Asphalt				
130	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	682,000	32,546 16,721	22 196,645 11 403,995
131	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic h=22cm	m3	52,510	190,986 92,256	10 028,663 4 844,363
132	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	35,810	18,866 8,246	675,577 295,277

1	2	3	4	5	6	7
133	TsC03G1	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. III (incarcarea imbracamintei de asfalt)	100 m3	0,525	1 040,000 0,000	546,000 0,000
134	TsC03G1	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. III (pietris decapat)	100 m3	0,358	1 040,223 0,000	372,400 0,000
135	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t	164,820	36,400 0,000	5 999,400 0,000
136	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,883	148,804 21,941	131,394 19,374
137	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	35,810	360,080 57,084	12 894,457 2 044,162
138	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	35,810	235,893 51,894	8 447,319 1 858,324
139	DB16D k=1.75	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala k=1.75 - 7cm	m2	238,700	233,978 12,109	55 850,508 2 890,323
140	DB19B k=3.0	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala -15cm k=3.0	m2	238,700	394,891 24,217	94 260,550 5 780,646
		Total Cap.1.1.1.1. Asfalt Inclusiv salariu				211 402,913 29 136,464
		2.2. Cap.1.1.1.2. Pietris				
141	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	29,400	18,871 8,245	554,803 242,403
142	TsC03G1	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. III (pietris decapat)	100 m3	0,294	1 039,456 0,000	305,600 0,000

1	2	3	4	5	6	7
143	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t	36,160	36,399 0,000	1 316,200 0,000
144	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,294	148,088 21,966	43,538 6,458
145	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	29,400	360,083 57,083	10 586,452 1 678,252
146	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	29,400	235,894 51,894	6 935,284 1 525,684
		Total Cap.1.1.1.2. Pietris Inclusiv salariu				19 741,877 3 452,797
		2.3. Cap.1.1.2. Lucrari de terasamente				
147	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	8,991	900,011 0,000	8 092,000 0,000
148	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	27,810	118,780 118,780	3 303,284 3 303,284
149	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu (intersectii cu A,G,C,T)	m3	154,980	164,961 162,025	25 565,661 25 110,584
150	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 (incarcarea pamintului sapat manual)	100 m3	1,828	900,000 0,000	1 645,200 0,000
151	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t	1 730,980	36,400 0,000	63 007,600 0,000
152	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	10,819	116,658	1 262,124

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria I			17,300	187,164
153	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 (nisip)	m3	295,420	17,875 17,875	5 280,503 5 280,503
154	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	295,420	44,168 42,668	13 048,240 12 605,110
155	TsD02B1	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 21-30 cm (nisip)	100 m3	6,893	251,995 0,000	1 737,000 0,000
156	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	6,893	716,358 508,559	4 937,857 3 505,497
157	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	3 101,650	18,933 17,298	58 723,937 53 652,342
		Total Cap.1.1.2. Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				186 603,406 103 644,484
		2.4. Cap.1.1.3. Tevi si armaturi Sistema C1				
158	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	m	756,500	80,658 17,298	61 017,727 13 085,937
159	GD58C	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de	m	31,000	355,185	11 010,726

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri, tubul avind diametrul de 315 mm			112,552	3 489,121
160	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	m	1,100	80,666 17,298	88,733 19,028
161	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (racordarea)	buc	3,000	14,415 14,415	43,245 43,245
		Total Cap.1.1.3. Tevi si armaturi Sistema C1 Inclusiv salariu				72 160,431 16 637,331
		2.5. Cap.1.1.4. Camine lucrari de constructie C1				
162	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	9,830	1 150,598 556,997	11 310,374 5 475,279
163	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	5,000	5 065,000 0,000	25 325,000 0,000
164	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	22,470	1 385,268 799,744	31 126,970 17 970,257
165	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	36,000	3 465,000 0,000	124 740,000 0,000
		Total Cap.1.1.4. Camine lucrari de				192 502,344

1	2	3	4	5	6	7
		constructie C1				23 445,536
		Inclusiv salariu				
		Total DEVIZ 2 - Proiectarea si				682 410,971
		racordarea la retea de				176 316,612
		canalizare menajer-fecaloida a				
		caselor de locuit din str. I.Creanga				
		nr.7.9 str.Razesilor nr.60,70,				
		str.Caucaz nr.82,84 str-la V.Lupu				
		si I.Soltis in or.Durlesti - DEVIZ				
		nr.32-2017CE-2-1				
		Inclusiv salariu				

		Total	lei	2 174 781,006
		ASM	22,50 %	134 326,673
		Chelt transport	1,00 %	13 111,831
		Total	100,00 +	2 322 219,510
		Chelt de regie	7,00 %	162 555,366
		Total	100,00 +	2 484 774,876
		Beneficiu de deviz	4,00 %	99 390,995
		Total	100,00 +	2 584 165,871
		TVA	20,00 %	516 833,174
		Total	100,00 +	3 100 999,045
		Total deviz:		3 100 999,045
		Inclusiv salariu		597 007,434

Intocmit

Dascalescu Andrei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)