

**Lucrari de constructie a
traseului de canalizare,
segment:str. I.L.Caragiale - str.
N.Balcescu - str. Fintinilor mun.
Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

**Lucrari de constructie a traseului de canalizare, segment:str. I.L.Caragiale - str.
N.Balcescu - str. Fintinilor mun. Cahul**

Valoarea de deviz 431 890,00 Lei

Intocmit in prețuri curente 28.01.2019

№ 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 terasamente				
1	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi (Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в бетоне износа, на дорогах и улицах)	m	707,0000	24,124 11,100	17 056,018 7 847,700
2	TsC04B1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II (Pentru tevii) (Разработка грунта в отвал экскаватором на гусеничном ходу 0,71-1,25 м3, с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	6,5680	336,401 0,000	2 209,481 0,000
3	TsC04B1	Sapatura mecanica cu excavator	100	0,7240	336,384	243,542

1	2	3	4	5	6	7
		pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II (Pentru camine) (Разработка грунта в отвал экскаватором на гусеничном ходу 0,71-1,25 м3, с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	m3		0,000	0,000
4	TsA04E2	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 imbibat cu apa adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях шириной до 1 м и глубиной до 4,5 м включительно, с подпорами, с извлечением грунта вручную, в фундаментах, каналах, дорогах и т.д., в почве пропитанной водой, глубина разработки 1,5-3 м в среднем грунте)	m3	145,9000	133,445 126,600	19 469,595 18 470,940
5	TsD15B1	Strat de repartitie din nisip cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP (Закрепительный слой из песка с грануляцией 0-7 мм, под балластировочной призмой железной дороги, уплотнение выполняется виброплитой 0,7 т с мотором внутреннего сгорания < 10 CP)	m3	22,2000	281,100 36,600	6 240,420 812,520
6	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 210 mm SN8 SDR41 (Укладка труб ПВХ, типа М-3, для стока, соединенных путем сварки, снаружи зданий, в землю на	m	122,0000	262,931 13,500	32 077,536 1 647,000

1	2	3	4	5	6	7
		глубину до 2 м, диам. 210 мм)				
7	AcD18D2	Pentru fiecare 1m adincime peste 2m din norma se adauga (На каждый метр глубины свыше 2-х метров по норме добавляется)	m	122,0000	$\frac{2,100}{2,100}$	$\frac{256,200}{256,200}$
8	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinate prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 300 mm SN8 SDR41 (Укладка труб ПВХ, типа М-3, для стока, соединенных путем сварки, снаружи зданий, в землю на глубину до 2 м, диам. 300 мм)	m	246,0000	$\frac{511,163}{13,500}$	$\frac{125\ 746,191}{3\ 321,000}$
9	AcD18D2	Pentru fiecare 1m adincime peste 2m din norma se adauga (На каждый метр глубины свыше 2-х метров по норме добавляется)	m	246,0000	$\frac{2,100}{2,100}$	$\frac{516,600}{516,600}$
10	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3	44,4000	$\frac{9,300}{9,300}$	$\frac{412,920}{412,920}$
11	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 (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 20 см, несвязный грунт)	m3	63,4000	$\frac{24,200}{22,200}$	$\frac{1\ 534,280}{1\ 407,480}$
12	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe	100 m3	3,4000	$\frac{252,000}{0,000}$	$\frac{856,800}{0,000}$

1	2	3	4	5	6	7
		tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 21-30 см)				
13	TsD04C	Compactarea cu mainul 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 (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 20 см, несвязный грунт)	m3	63,4000	24,200 22,200	1 534,280 1 407,480
14	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire (Слой основания или замена профиля из битого камня (щебня) для дорог с ручной укладкой, выполненный с заполнением и заиливанием)	m3	35,5000	532,450 54,000	18 901,975 1 917,000
15	TsI50A3	Transportarea pietrisuluicu autobasculanta la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	48,3000	0,912 0,000	44,050 0,000
16	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	480,9000	0,912 0,000	438,581 0,000
		<i>Total</i>	Lei			227 538,469
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				227 538,469 38 016,840
		2. Montarea fintinilor				
17	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare,	m3	8,9000	1 405,349 416,100	12 507,607 3 703,290

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)				
18	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 КЦД-10 (0,18 m3)- (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту)	buc	12,0000	<u>1 000,000</u> 0,000	<u>12 000,000</u> 0,000
19	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 КЦП1-10-1(0,10 m3) (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту)	buc	12,0000	<u>950,000</u> 0,000	<u>11 400,000</u> 0,000
20	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 КЦО-1(0,02 m3) (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту)	buc	12,0000	<u>750,000</u> 0,000	<u>9 000,000</u> 0,000
21	AcE13A1	Elemente din beton armat	buc	21,0000	<u>750,000</u>	<u>15 750,000</u>

1	2	3	4	5	6	7
		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 КЦ-10-9 (0,24 m3) (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту)			0,000	0,000
22	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 КЦ-7-3 (0,09 m3) (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту)	buc	4,0000	450,000 0,000	1 800,000 0,000
23	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 (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах)	m3	5,6000	1 482,915 289,800	8 304,322 1 622,880
24	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 КЦД-15 (0,38m3) (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту)	buc	3,0000	750,000 0,000	2 250,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
25	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 КЦП1-15-1(0,27 m3) (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту)	buc	3,0000	750,000 0,000	2 250,000 0,000
26	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 КЦ-15-9 (0,4 m3) (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту)	buc	8,0000	750,000 0,000	6 000,000 0,000
27	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 КЦ-15-3 (0,17 m3) (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту)	buc	2,0000	950,000 0,000	1 900,000 0,000
28	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	buc	3,0000	820,000 0,000	2 460,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		proiectului КЦО-1(0,04 m3) (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту)				
29	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton (Лестница с косоурами из полосовой стали 50x10 мм и ступенями из арматурной стали диам. 20 мм, для спуска в колодцы из бетонных труб)	m	39,3000	312,091 10,200	12 265,157 400,860
30	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Установка чугунных или чугунобетонных крышек, без поддерживающей детали, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на проезжей части, типа IV)	buc	15,0000	1 089,739 33,000	16 346,091 495,000
		<i>Total</i>	Lei			114 233,177
		Total Montarea fintinilor Inclusiv salariu				114 233,177 6 222,030

		Total	Lei	341 771,64
		Соц и мед страхование	22,5 %	9 953,75
		Транспорт	1 %	2 846,62
		Итого		354 572,01
		Накладные расходы	1 %	3 545,73
		Итого		358 117,74
		Сметная прибыль	0,5 %	1 790,59
		Итого		359 908,33
		НДС	20 %	71 981,67
		Total deviz: Inclusiv salariu		431 890,00 44 238,87

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)