

**Lucrari generale de constructie
la Morga (sectie anatomie)
str.Stefan cel Mare nr.1,
or.Criuleni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-3
Retele exterioare apa si canalizare

Valoarea de deviz 42 152 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. Наружные сети водопровода и канализации. 1.1. Сети водопровода 1.1.1. Земляные работы.				
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	0,20	667,50 0,00	133,50 0,00
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	1,00	96,41 96,41	96,41 96,41
3	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	2,00	35,10 35,10	70,20 70,20
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	6,30	14,49 14,49	91,26 91,26

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
5	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	6,30	40,71 40,71	256,46 256,46
6	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	0,25	238,16 0,00	59,54 0,00
7	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	0,25	1 193,72 413,72	298,43 103,43
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	1,90	213,82 28,57	406,26 54,29
		Total Земляные работы. Inclusiv salariu				1 412,06 672,05
		1.1.2. Трубопроводы и арматура.				
9	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Кран шаровый ф32 мм)	buc	1,00	194,74 25,74	194,74 25,74
10	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Сиделка ф110мм)	buc	1,00	770,46 56,16	770,46 56,16

1	2	3	4	5	6	7
11	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) (Бетонный упор)	m3	0,03	843,67 187,33	25,31 5,62
12	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi PE SDR11 PN10 φ40)	m	35,00	25,95 2,53	908,19 88,45
13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	35,00	6,84 1,87	239,30 65,52
14	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	35,00	0,61 0,19	21,29 6,55
		Total Трубопроводы и арматура. Inclusiv salariu				2 159,29 248,04
		Total Сети водопровода Inclusiv salariu				3 571,35 920,09
		1.2. Сети канализации. 1.2.1. Земляные работы.				
15	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	0,54	669,30 0,00	361,42 0,00
16	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,00	96,41 96,41	192,82 192,82
17	TsA16B1	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 fara	m3	3,19	62,20 62,20	198,43 198,43

1	2	3	4	5	6	7
		sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu				
18	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	3,56	35,10 35,10	124,96 124,96
19	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	10,00	14,51 14,51	145,08 145,08
20	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	10,00	40,72 40,72	407,16 407,16
21	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	0,42	241,50 0,00	101,43 0,00
22	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	0,42	1 190,86 412,29	500,16 173,16
23	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	4,72	213,64 28,56	1 008,40 134,78
		Total Земляные работы.				3 039,86
		Inclusiv salariu				1 376,39
		1.2.2. Трубопроводы				
24	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9	m	46,00	114,31 14,04	5 258,40 645,84

1	2	3	4	5	6	7
		m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Трубы PVC SN4/SDR41 Ф160)				
25	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 Трубы PVC SN4/SDR41 Ф200	m	24,00	170,24 18,25	4 085,78 438,05
		Total Трубопроводы Inclusiv salariu				9 344,18 1 083,89
		1.2.3. Ремонт суш.колодца K12.				
26	AcE13A Kman =0.6	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Демонтаж люка.плиты перекрыть и опорного кольца) Kman =0.6	m3	0,12	793,25 390,00	95,19 46,80
27	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 (Монтаж люка.плиты перекрыть и опорного кольца)	m3	0,12	1 556,83 651,33	186,82 78,16
28	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (КЦП1-10-1)	buc	1,00	290,00 0,00	290,00 0,00
29	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m, (КЦ0-1)	buc	1,00	80,83 0,00	80,83 0,00
30	AcE12	Сарас din fonta (Люк тип Л)	buc	1,00	980,00 0,00	980,00 0,00
		Total Ремонт суш.колодца K12. Inclusiv salariu				1 632,84 124,96
		1.2.4. Колодцы.				
31	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	1,31	1 536,10 649,13	2 012,29 850,36

1	2	3	4	5	6	7
32	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) (Недостающий бетон на лотки в колодцах)	m3	0,66	1 008,18 210,61	665,40 139,00
33	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (КЦД-10)	buc	3,00	375,00 0,00	1 125,00 0,00
34	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (КЦ10-3)	buc	4,00	126,50 0,00	506,00 0,00
35	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (КЦ10-9)	buc	1,00	430,00 0,00	430,00 0,00
36	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (КЦП1-10-1)	buc	3,00	290,00 0,00	870,00 0,00
37	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (КЦО-1)	buc	5,00	80,83 0,00	404,15 0,00
38	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (КЦ7-3)	buc	1,00	142,00 0,00	142,00 0,00
39	AcE13A	Сарас din fonta (Люк тип Т)	buc	3,00	1 350,00 0,00	4 050,00 0,00
40	AcE12	Стремянки	kg	19,80	12,50 0,00	247,50 0,00
41	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,02	361,50 187,00	7,23 3,74
42	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	1,92	399,59 65,57	767,21 125,89

1	2	3	4	5	6	7
43	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	16,00	90,58 4,21	1 449,25 67,39
		Total Колодцы. Inclusiv salariu				12 676,03 1 186,38
		Total Сети канализации. Inclusiv salariu				26 692,91 3 771,62
		<i>Total</i>	lei			30 264,26
		<i>Contributii asigurari sociale si medical</i>	22,50 %			1 055,63
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			1 162,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			32 482,75
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			1 624,14
		<i>Total</i>	100,00 +			34 106,89
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 023,21
		Total Наружные сети водопровода и канализации. Inclusiv salariu				35 130,10 4 691,71
		2. Монтажные работы				
		Total Монтажные работы Inclusiv salariu				0,00
		3. Оборудование				
		Total Оборудование Inclusiv salariu				0,00

		Total	lei	35 127
		TVA	20,00 %	7 025
		Total deviz: Inclusiv salariu		42 152 4 690

Intocmit

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, nume, prenumele)