

**Extinderea sistemului de canalizare din
orasul Falesti, raionul Falesti (str.
Constantin Stere)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Extinderea sistemului de canalizare
(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz: 1 096 804,98 lei

Întocmit in prețuri curente: 02.06.2021

№ 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	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	14,74	820,00 0,00	12 086,80 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	74,00	63,70 63,70	4 713,44 4 713,44
3	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 (Cuprinde toate resursele normei in marime de 40% din suprafata totala de sprijiniri)	m2	1 136,00	8,14 3,71	9 246,85 4 215,01
4	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 (Cuprinde doar salariul pentru dulgher in marime de 60% din suprafata totala de sprijiniri)	m2	1 704,00	5,57 5,57	9 483,78 9 483,78
5	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 (pat de nisip, H=100 mm)	m3	102,72	275,11 18,86	28 259,42 1 937,42
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere	100 m3	1,21	900,00 0,00	1 089,00

1	2	3	4	5	6	7
		interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamantului)				0,00
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	194,00	14,40 0,00	2 793,60 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,21	172,12 11,13	208,27 13,47
9	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	308,16	9,59 9,59	2 953,78 2 953,78
10	TsD04B	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 coeziv	m3	308,16	24,99 23,19	7 700,92 7 146,23
11	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	11,20	436,00 0,00	4 883,20 0,00
12	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	11,20	744,21 272,71	8 335,20 3 054,40
Total			lei		91 754,26	
Total Lucrari de terasamente					91 754,26	
Inclusiv salariu					33 517,53	
		2. Conducte				
13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Conducta din PP, SN4, SDR41, D=160 mm)	m	929,00	101,36 9,28	94 162,40 8 617,40
14	Pret de piata	Banda de semnalizare	m	929,00	0,83 0,00	771,07 0,00
15	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm (Tub de protectie, PE corugata, mufata cu garnitura, D=250 mm)	m	48,00	179,46 6,09	8 614,07 292,38
Total			lei		103 547,54	
Total Conducte					103 547,54	
Inclusiv salariu					8 909,78	

1	2	3	4	5	6	7
		3. Camine de vizitare				
		3.1. Lucrari de terasamente la camine				
16	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	0,96	820,00 0,00	787,20 0,00
17	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,80	63,70 63,70	305,74 305,74
18	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 (Ingramadirea si incarcarea pamantului de la executarea caminelor)	100 m3	0,43	900,00 0,00	387,00 0,00
19	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	68,80	14,40 0,00	990,72 0,00
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,43	172,12 11,14	74,01 4,79
21	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	58,10	9,59 9,59	556,90 556,90
22	TsD04B	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 coeziv	m3	58,10	24,99 23,19	1 451,92 1 347,34
Total			lei			4 553,49
Total Lucrari de terasamente la camine						4 553,49
Inclusiv salariu						2 214,77
		3.2. Executarea caminelor				
23	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Adaugare scara cu vanguri din otel - 488,4 kg)	m3	19,50	2 267,59 428,86	44 217,94 8 362,78
24	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KLI/I-10 (0,16 m3)	buc	30,00	355,00 0,00	10 650,00 0,00
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0	buc	28,00	310,00 0,00	8 680,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,17 m3)				
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc	23,00	400,00 0,00	9 200,00 0,00
27	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1 (0,10 m3)	buc	30,00	280,00 0,00	8 400,00 0,00
28	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQO-1 (0,02 m3)	buc	25,00	75,00 0,00	1 875,00 0,00
29	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	844,90	18,80 0,00	15 884,12 0,00
30	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,33	953,90 199,13	1 268,69 264,84
31	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta. Categoria B125 - 12,5 tone/osie (125kN). Teren necarosabil	buc	4,00	950,00 0,00	3 800,00 0,00
32	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta. Categoria C250 - 25 tone/osie (250kN). Carosabil	buc	26,00	1 250,00 0,00	32 500,00 0,00
33	Pret de piata	Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=160 mm	buc	60,00	17,50 0,00	1 050,00 0,00
34	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 20 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	60,00	16,08 3,71	964,67 222,62
35	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (pereu)	m3	5,70	351,41 30,61	2 003,04 174,48
36	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Pereu)	m3	4,00	1 285,72 263,75	5 142,90 1 054,99
Total			lei			145 636,36
Total Executarea caminelor						145 636,36
Inclusiv salariu						10 079,71
Total			lei			150 189,85
Total Camine de vizitare						150 189,85
Inclusiv salariu						12 294,48

1	2	3	4	5	6	7
		4. Demolarea si reconditionarea drumului				
		4.1. Drum din asfalt				
37	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 858,00	25,12 8,97	46 676,30 16 660,31
38	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	82,18	135,57 49,47	11 140,89 4 065,61
39	TsC03C1	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. III	100 m3	4,11	940,00 0,00	3 863,40 0,00
40	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	154,00	336,13 27,83	51 763,71 4 285,51
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	128,40	351,41 30,61	45 121,15 3 930,43
42	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3	128,40	63,91 30,61	8 206,15 3 930,43
43	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	1 027,00	119,14 3,71	122 354,50 3 810,58
44	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	1 027,00	150,37 3,71	154 434,38 3 810,58
Total			lei			443 560,48
Total Drum din asfalt						443 560,48
Inclusiv salariu						40 493,45
		4.2. Transportarea gunoiului				
45	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 (Ingramadirea si incarcarea asfaltului decapat, nisipului si pietrisului sapat)	100 m3	2,10	900,00 0,00	1 890,00 0,00
46	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	399,00	17,10 0,00	6 822,90 0,00
47	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,10	172,13 11,13	361,48 23,38
Total			lei			9 074,38
Total Transportarea gunoiului						9 074,38
Inclusiv salariu						23,38
Total			lei			452 634,86
Total Demolarea si reconditionarea drumului						452 634,86
Inclusiv salariu						40 516,83

1	2	3	4	5	6	7
	Total		lei			798 126,51
	CASM		24 %			22 857,27
	Transport		4 %			24 142,57
	Total					845 126,35
	Cheltuieli de regie		5 %			42 256,32
	Total					887 382,67
	Beneficiu de deviz		3 %			26 621,49
	Total					914 004,16
	TVA		20 %			182 800,82
	Total deviz:					1 096 804,98
	Inclusiv salariu					95 238,62

Întocmit: SRL Vladmih Company

 (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat: Primaria or. Falesti

 (funcția, semnătura, numele, prenumele)