

**Lucrari de constructie aa
canalizarii gravitationale a
cartierului Cogilnic din
or.Cimislia**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-01-2000
Retele de canalizare

Valoarea de deviz 618 033,03 lei

Intocmit in prețuri curente 20.04.2021

№ 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. Cap.1. Valoarea utilajului				
1		Vana fonta d300	buc	1,000	12 000,000 0,000	12 000,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			12 000,000
		<i>Chelt depozit</i>	1,20 %			144,000
		<i>Total</i>	100,00 +			12 144,000
		Total Cap.1. Valoarea utilajului Inclusiv salariu				12 144,000
		2. Cap.2. Lucrari de montare				
2	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm	buc	1,000	170,139 95,139	170,139 95,139
		<i>Total</i>	lei			170,139
		<i>AS</i>	24,00 %			22,833
		<i>Total</i>	100,00 +			192,972
		<i>Chelt de regie</i>	76,00 %			72,306
		<i>Total</i>	100,00 +			265,278

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			13,264
		<i>Total</i>	100,00 +			278,542
		Total Cap.2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				278,542 95,139
		3. Cap.3. Lucrari de constructie				
		3.1. Cap.3.1. Lucrari de terasament				
3	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	7,950	$\frac{1\,024,969}{0,000}$	$\frac{8\,148,500}{0,000}$
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	18,800	$\frac{82,400}{82,400}$	$\frac{1\,549,120}{1\,549,120}$
5	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	72,800	$\frac{110,238}{110,238}$	$\frac{8\,025,356}{8\,025,356}$
6	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	1,950	$\frac{1\,175,128}{0,000}$	$\frac{2\,291,500}{0,000}$
7	TsA02B	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 mijlociu	m3	12,000	$\frac{47,600}{47,600}$	$\frac{571,200}{571,200}$
8	TsA02B	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,	m3	12,000	$\frac{47,600}{47,600}$	$\frac{571,200}{571,200}$

1	2	3	4	5	6	7
		drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
9	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	10,320	110,239 110,239	1 137,664 1 137,664
10	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	51,480	178,150 24,400	9 171,170 1 256,120
11	AcF03B	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 pietris margaritar	m3	12,000	290,250 34,000	3 483,000 408,000
12	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	1,950	1 125,128 0,000	2 194,000 0,000
13	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	332,000	26,500 0,000	8 798,000 0,000
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,950	135,426 14,400	264,080 28,080
15	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	194,400	12,400 12,400	2 410,560 2 410,560
16	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	194,400	31,000 30,000	6 026,400 5 832,000

1	2	3	4	5	6	7
17	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	7,370	326,988 0,000	2 409,900 0,000
18	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	7,370	1 295,796 352,798	9 550,020 2 600,120
19	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	4,280	300,000 0,000	1 284,000 0,000
20	TsF01D	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 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	806,800	23,408 14,400	18 885,300 11 617,920
21	TsF01D	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 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m - 70% din volumul total - numai manopera	m2	1 883,200	14,400 14,400	27 118,080 27 118,080
		Total Cap.3.1. Lucrari de terasament Inclusiv salariu				113 889,050 63 125,420
		3.2. Cap.3.2. Conducte si accesorii				
22	AcD10B	Montarea tuburilor ROPAFS pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, PVC SN4 d315	m	471,500	418,467 58,500	197 306,970 27 582,750
		Total Cap.3.2. Conducte si accesorii Inclusiv salariu				197 306,970 27 582,750

1	2	3	4	5	6	7
		3.3. Cap.3.3. Camine canalizare				
23	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	13,310	2 040,691 915,066	27 161,602 12 179,522
24	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	2,780	1 685,335 643,490	4 685,230 1 788,902
25	AcE13A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIIQ-10	put	12,000	450,000 0,000	5 400,000 0,000
26		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIIQ10-6a	put	13,000	340,000 0,000	4 420,000 0,000
27		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIIQ10-9a	put	7,000	500,000 0,000	3 500,000 0,000
28		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIIPI1-10-2	put	2,000	430,000 0,000	860,000 0,000
29		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIIPI1-10-1	put	10,000	430,000 0,000	4 300,000 0,000
30		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KIIQ-15	put	2,000	1 250,000 0,000	2 500,000 0,000
31		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KIIQ15-6	put	4,000	650,000 0,000	2 600,000 0,000
32		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KIIQ15-9a	put	2,000	800,000 0,000	1 600,000 0,000
33		Elemente din beton armat	put	2,000	1 250,000	2 500,000

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KIIΠ1-15-1			0,000	0,000
34		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII0-1	put	15,000	90,000 0,000	1 350,000 0,000
35		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII 7-3	put	7,000	220,000 0,000	1 540,000 0,000
36		Capac din fonta, CAROSABIL tip L B125	buc	12,000	1 000,000 0,000	12 000,000 0,000
37		Capac din fonta, CAROSABIL tip T C250	buc	2,000	1 400,000 0,000	2 800,000 0,000
38		Scara	kg	180,000	20,000 0,000	3 600,000 0,000
39	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	0,180	921,211 371,267	165,818 66,828
40	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,320	2 542,175 311,363	813,496 99,636
		Total Cap.3.3. Camine canalizare Inklusiv salariu				81 796,146 14 134,888
		3.4. Cap.3.4. Camin pentru vana cu siber d300				
41	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	1,970	2 223,780 793,981	4 380,847 1 564,143
42		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KIIД-15	put	1,000	1 250,000 0,000	1 250,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
43		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KIQ15-9a	put	3,000	$\frac{800,000}{0,000}$	$\frac{2\,400,000}{0,000}$
44		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KIQ11-15-1	put	1,000	$\frac{1\,250,000}{0,000}$	$\frac{1\,250,000}{0,000}$
45		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIQ0-1	put	1,000	$\frac{90,000}{0,000}$	$\frac{90,000}{0,000}$
46		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIQ 7-3	put	2,000	$\frac{220,000}{0,000}$	$\frac{440,000}{0,000}$
47	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	0,010	$\frac{919,500}{369,000}$	$\frac{9,195}{3,690}$
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	10,000	$\frac{37,633}{12,109}$	$\frac{376,326}{121,086}$
49		Capac din fonta, CAROSABIL tip T C250	buc	1,000	$\frac{1\,400,000}{0,000}$	$\frac{1\,400,000}{0,000}$
		Total Cap.3.4. Camin pentru vana cu siber d300 Inclusiv salariu				11 596,368 1 688,919
		<i>Total</i>	lei			404 588,534
		AS	24,00 %			25 567,674
		<i>Chelt de transport</i>	2,00 %			4 999,619
		<i>Total</i>	100,00 +			435 155,827
		<i>Chelt de regie</i>	10,00 %			43 515,583
		<i>Total</i>	100,00 +			478 671,410

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			23 933,571
		<i>Total</i>	100,00 +			502 604,981
		Total Cap.3. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				502 604,981 106 531,977

		Total	lei			515 027,52
		TVA	20,00 %			103 005,51
		Total	100,00 +			618 033,03
		Total deviz: Inclusiv salariu				618 033,03 106 627,116

Intocmit

Dascalescu Andrei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)