

**Lucrari de canalizare pe strazile
din com.Bubuieci STR.
MATEEVICI**

(denumirea obiectivului)

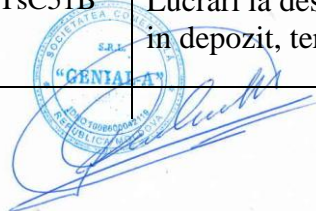
**DEVIZ LOCAL № 22-16-CE.S-2-1-29
STR. MATEEVICI**

Valoarea de deviz 227 063,273 lei

Intocmit in prețuri curente 23.05.2020

№ 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 11 - str.MATEEVICI				
		1.1. Cap.1. Sistema C1. Cap.1.1. Lucrari terasament				
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	6,240	410,000 0,000	2 558,400 0,000
2	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	0,230	450,435 0,000	103,600 0,000
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	20,700	72,100 72,100	1 492,470 1 492,470
4	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte	m3	12,800	46,200 46,200	591,360 591,360

1	2	3	4	5	6	7
		coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
5	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	340,000	14,316 12,600	4 867,440 4 284,000
6	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	19,700	103,348 21,350	2 035,955 420,595
7	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	87,300	10,850 10,850	947,205 947,205
8	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	87,300	27,250 26,250	2 378,925 2 291,625
9	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	5,800	109,000 0,000	632,200 0,000
10	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	5,800	412,600 308,700	2 393,080 1 790,460
11	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	36,800	4,606 0,000	169,500 0,000
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,230	93,413 12,630	21,485 2,905



1	2	3	4	5	6	7
		Total Cap.1. Sistema C1. Cap.1.1. Lucrari terasament Inklusiv salariu				18 191,620 11 820,620
		1.2. Cap.1.2. Tevi si armaturi				
13	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg - Tub protectie 377x7.0 L=200mm 16buc*12.774=204.38kg	kg	204,380	13,118 4,200	2 681,081 858,410
14	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm - Mufa canal d160mm	buc	8,000	44,675 12,600	357,400 100,800
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind d160 mm PVC SN4	m	170,000	73,493 10,500	12 493,836 1 785,000
16	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	17,000	2,800 2,800	47,600 47,600
		Total Cap.1.2. Tevi si armaturi Inklusiv salariu				15 579,917 2 791,810
		1.3. Cap.1.3. Demolarea si restabilirea drumului Cap.1.3.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 170 m.l. x 1.2=204m2				
17	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri 170 x2 = 340m.l.	m	340,000	14,540 10,150	4 943,600 3 451,000
18	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	30,600	90,817 56,000	2 779,000 1 713,600
19	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	53,040	14,617 5,005	775,275 265,475
20	Ts151A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	108,500	8,565 0,000	929,250 0,000

1	2	3	4	5	6	7
21	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	20,400	141,500 31,500	2 886,600 642,600
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	26,520	263,650 34,650	6 991,985 918,925
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3	26,520	56,650 34,650	1 502,345 918,925
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,122	8 292,623 0,000	1 011,700 0,000
25	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	204,000	133,774 5,600	27 289,876 1 142,400
26	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	204,000	122,669 4,200	25 024,496 856,800
		Total Cap.1.3. Demolarea si restabilirea drumului Cap.1.3.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 170 m.l. x 1.2=204m2 Inclusiv salariu				74 134,127 9 909,725
		1.4. Cap.1.4. Constructia caminelor de canalizare				
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	3,350	409,970 0,000	1 373,400 0,000
28	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	0,320	450,000 0,000	144,000 0,000
29	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	11,340	72,099 72,099	817,600 817,600
30	TsD01A	Imprastierea cu lopata a	m3	104,000	6,300	655,200

1	2	3	4	5	6	7
		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 usor			6,300	655,200
31	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,040	412,611 308,707	429,115 321,055
32	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	2,430	109,012 0,000	264,900 0,000
33	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	2,430	412,607 308,706	1 002,635 750,155
34	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	51,200	4,605 0,000	235,800 0,000
35	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,320	93,141 12,578	29,805 4,025
36	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	2,920	1 078,468 485,445	3 149,128 1 417,500
37	AcE13A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KИД-10	put	4,000	430,000 0,000	1 720,000 0,000
38		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KИД10-3	put	6,000	200,000 0,000	1 200,000 0,000
39		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane,	put	3,000	390,000 0,000	1 170,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII10-9				
40		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII11-10-2	put	4,000	400,000 0,000	1 600,000 0,000
41		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII0-1	put	9,000	80,000 0,000	720,000 0,000
42		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII-7-3	put	4,000	150,000 0,000	600,000 0,000
43	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	7,640	941,736 338,098	7 194,860 2 583,070
44		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KII1-15	put	4,000	750,000 0,000	3 000,000 0,000
45		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KII15-3	put	3,000	400,000 0,000	1 200,000 0,000
46		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KII15-9	put	11,000	650,000 0,000	7 150,000 0,000
47		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KII11-15-2	put	4,000	750,000 0,000	3 000,000 0,000
48		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII0-1	put	6,000	80,000 0,000	480,000 0,000
49		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII-7-3	put	4,000	150,000 0,000	600,000 0,000
50	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru	buc	16,000	26,250	420,000

1	2	3	4	5	6	7
		conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat			26,250	420,000
51		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	155,700	12,000 0,000	1 868,400 0,000
52	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,156	180,641 57,660	28,180 8,995
53	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	0,156	322,853 133,718	50,365 20,860
54		Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	229,760	7,000 0,000	1 608,320 0,000
55	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	0,230	322,978 133,761	74,285 30,765
56	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	buc	8,000	1 169,629 24,500	9 357,030 196,000
57	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si dofile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioara si exteriora a	m2	28,200	43,250 2,800	1 219,648 78,960

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor) k=2				
58	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,240	263,653 34,653	1 117,890 146,930
59	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	2,960	975,431 292,250	2 887,277 865,060
		Total Cap.1.4. Constructia caminelor de canalizare Inklusiv salariu				56 367,838 8 316,175
		Total DEVIZ 11 - str.MATEEVICI Inklusiv salariu				164 273,502 32 838,330

	Total	lei	164 273,502
	ASM	22,50 %	7 388,624
	Chelt transport	1,00 %	1 314,352
	Total	100,00 +	172 976,478
	Chelt de regie	5,00 %	8 648,824
	Total	100,00 +	181 625,302
	Beneficiu de deviz	3,00 %	5 448,759
	Total	100,00 +	187 074,061
	Schema de executie cu ridicare topografi	2145,33 lei	2 145,333
	Total	100,00 +	189 219,394
	TVA	20,00 %	37 843,879
	Total	100,00 +	227 063,273
	Total deviz: Inklusiv salariu		227 063,273 32 838,330

Intocmit

Dascalescu Andrei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)