

**Reparatia capitala a incaperlor
la gimnaziul-gradinita pentru
amplasarea gradinitei de copii la
parter Bloc A, situat in r-nul
Causeni, s.Tanatarii Noi**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare**

Valoarea de deviz 37 260 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Канализация К1				
		1.1. 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	0,2800	205,00	57,40
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (K=1.15)	m3	0,9600	88,83	85,28
3	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 (Grund deplasat)	100 m3	0,1100	225,00	24,75
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	18,7000	6,40	119,68

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1100	34,36	3,78
6	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	8,1600	11,62	94,86
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	8,1600	28,12	229,50
8	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	0,1000	54,50	5,45
9	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	0,1000	5 045,80	504,58
		<i>Total</i>	lei			1 125,28
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				1 125,28 444,21
		1.2. Conducte				
10	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d=160 mm	m	32,0000	128,43	4 109,67
11	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul d=200 mm	m	6,0000	165,70	994,20
12	AcE51D	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 160 mm Врезка	piesa	1,0000	270,49	270,49
		<i>Total</i>	lei			5 374,36

1	2	3	4	5	6	7
		Total Conducte Inclusiv salariu				5 374,36 729,38
		1.3. Camin				
13	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	3,1200	1 190,96	3 715,80
14		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. Inel prefabricat pt camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	9,0000	400,00	3 600,00
15		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. Inel prefabricat pt camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	2,0000	500,00	1 000,00
16		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. Inel prefabricat pt camine KII-10 (0,18 m3)	buc	4,0000	450,00	1 800,00
17		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. Inel prefabricat pt camine KIII-10-1 (0,1 m3)	buc	4,0000	350,00	1 400,00
18		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. Inel prefabricat pt camine KII-O-1 (0,02 m3)	buc	4,0000	120,00	480,00
19		Capac din fonta ductila B125	buc	4,0000	1 700,00	6 800,00
20		Scara	kg	39,0000	15,00	585,00

1	2	3	4	5	6	7
21	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	0,0400	672,50	26,90
		<i>Total</i>	lei			19 407,70
		Total Camin Inclusiv salariu				19 407,70 1 632,45
		<i>Total</i>	lei			25 907,34
		Total Канализация K1 Inclusiv salariu				25 907,34 2 806,04

		Total	lei	25 907
		Asigurari medicale si fond social	22,5 %	631
		Transport	5 %	1 106
		Cheltuieli de regie	8 %	2 212
		Beneficiu	4 %	1 194
		Total		31 050
		TVA	20 %	6 210
		Total deviz: Inclusiv salariu		37 260

Intocmit

"Frabo Grup" SRL (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a incaperlor
la gimnaziul-gradinita pentru
amplasarea gradinitei de copii la
parter Bloc A, situat in r-nul**

Formular Nr.3

Causeni, s.Tanatarii Noi

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № Rețele exterioare de alimentare cu apa și canalizare

Valoarea de deviz 37 260 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	47,5652	37,50	1 783,70
2.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2576	37,50	9,66
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,8454	37,50	444,20
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,1592	37,50	568,47
Total manopera						2 806

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0004	195,00	0,09
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,5027	150,00	75,40
3.	154171611176	Capac din fonta ductila B125	buc	4,0000	1 700,00	6 800,00
4.	1541716111762	Scara	kg	39,0000	15,00	585,00
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0390	15,00	0,58
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,4084	40,00	16,34
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,0780	23,00	1,79
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5268	12,00	6,32
9.	2411115904520	Acetilena	m3	0,0919	35,00	3,22
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3285	25,00	8,21
11.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,3120	32,00	9,98
12.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1560	28,00	4,37
13.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0220	23,00	0,51
14.	2521216700000160	Teava din PVC neplastifiata SN4 d=160 mm	m	34,2720	98,00	3 358,66
15.	252121670000020	Teava din PVC neplastifiata 200mm	m	6,4260	130,00	835,38
16.	2521216701000	Teava din otel	m	0,4132	125,00	51,65
17.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	6,6280	55,00	364,54
18.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,5135	1,35	3,39
19.	2661126433152116	Inel prefabricat pt camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	4,0000	450,00	1 800,00
20.	266112643315216	Inel prefabricat pt camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,0000	500,00	1 000,00
21.	2661126433152161	Inel prefabricat pt camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	9,0000	400,00	3 600,00
22.	26611264331521613	Inel prefabricat pt camine KИO-1 (0,02 m3)	buc	4,0000	120,00	480,00
23.	26611264331521621	Inel prefabricat pt camine KИП1-10-1	buc	4,0000	350,00	1 400,00

		(0,1 m3)				
24.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,2882	1 200,00	1 545,79
25.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,2419	650,00	157,25
26.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,5578	25,00	13,95
27.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,8160	0,00	0,00
Total materiale de construcții						22 122

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,0100	1,00	3,01
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,8215	100,00	82,15
3.	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	0,1090	50,00	5,45
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0440	50,00	2,20
5.	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,0380	1,00	0,04
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,9430	500,00	471,50
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,8968	50,00	294,84
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,1968	100,00	119,68
Total utilaje de construcții						979

Total	lei	25 907
Asigurari medicale și fond social	22,5 %	631
Transport	5 %	1 106
Cheltuieli de regie	8 %	2 212
Beneficiu	4 %	1 194
Total		31 050
TVA	20 %	6 210

Total deviz:

37 260

Intocmit "Frabo Grup" SRL (semnat electronic)
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia capitala a incaperlor la gimnaziul-gradinita pentru amplasarea gradinitei de copii la parter Bloc A, situat in r-nul Causeni, s.Tanatarii Noi

Investitor Primaria comunei Tanatarii Noi, r-nul Causeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
---	---------------------	---	------	-----------	--------------

crt.	resurse			resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Канализация К1				
		1.1. 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			205,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	100,00	205,00
		<i>Total</i>	lei			57,40
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (K=1.15)	m3			88,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	37,50	88,84
		<i>Total</i>	lei			85,28
3	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 (Grund deplasat)	100 m3			225,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	100,00	225,00
		<i>Total</i>	lei			24,75
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			6,40
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	100,00	6,40
		<i>Total</i>	lei			119,68
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			34,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	37,50	13,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	195,00	0,78
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			3,78
6	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			11,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	37,50	11,62
		<i>Total</i>	lei			94,86
7	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			28,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	37,50	28,12
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			229,50
8	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			54,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	50,00	54,50
		<i>Total</i>	lei			5,45
9	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			5 045,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	37,50	330,75
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp	h-ut	9,4300	500,00	4 715,00

1	2	3	4	5	6	7
		(4 kw)				
		<i>Total</i>	lei			504,58
		1.2. Conducte				
10	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d=160 mm	m			128,43
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	37,50	13,88
	2521216700000160	Teava din PVC neplastifiata SN4 d=160 mm	m	1,0500	98,00	104,96
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	55,00	9,59
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			4 109,67
11	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul d=200 mm	m			165,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,4500	37,50	16,88
	252121670000020	Teava din PVC neplastifiata 200mm	m	1,0500	130,00	139,23
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	55,00	9,59
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			994,20
12	AcE51D	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 160 mm Врезка	piesa			270,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7300	37,50	102,38
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,1800	37,50	81,75
	2521216701000	Teava din otel	m	0,4000	125,00	51,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5100	12,00	6,32
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0890	35,00	3,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3180	25,00	8,21
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,5400	25,00	13,95
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,0100	1,00	3,01
		<i>Total</i>	lei			270,49
		1.3. Camin				
13	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			1 190,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	37,50	364,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	37,50	156,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 200,00	495,44
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	40,00	5,24
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	650,00	50,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	150,00	24,17
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,35	1,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	50,00	94,50
		<i>Total</i>	lei			3 715,80
14		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. Inel prefabricat pt camine KIИ-10-6 (0,16 m3)	buc			400,00
	2661126433152161	Inel prefabricat pt camine KIИ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	400,00	400,00
		<i>Total</i>	lei			3 600,00
15		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. Inel prefabricat pt camine KIИ-10-9 (0,24 m3)	buc			500,00
	266112643315216	Inel prefabricat pt camine KIИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00
16		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. Inel prefabricat pt camine KIИ-10 (0,18 m3)	buc			450,00

1	2	3	4	5	6	7
	2661126433152116	Inel prefabricat pt camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			1 800,00
17		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. Inel prefabricat pt camine КЦП1-10-1 (0,1 m3)	buc			350,00
	26611264331521621	Inel prefabricat pt camine КЦП1-10-1 (0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			1 400,00
18		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. Inel prefabricat pt camine КЦО-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	26611264331521613	Inel prefabricat pt camine КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			480,00
19		Capac din fonta ductila B125	buc			1 700,00
	154171611176	Capac din fonta ductila B125	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
		<i>Total</i>	lei			6 800,00
20		Scara	kg			15,00
	1541716111762	Scara	kg	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			585,00
21	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			672,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	32,00	249,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	28,00	109,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	23,00	12,65
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	23,00	44,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,62
		<i>Total</i>	lei			26,90

APROBAT:

Intocmit

"Frabo Grup" SRL (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.