

**Lucrari de constructie-montaj
pentru reparatia capitala la
obiectul *Evacuarea si epurarea
apelor uzate din s.Baimaclia si
s.Taraclia r-l Causeni* Etapa I**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-01-2000
Rețele de canalizare

Valoarea de deviz 9 214 590,703 lei

Intocmit in prețuri curente 15.09.2025

№ 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. Cap.1 Lucrari de constructie. Cap.1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC02B11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3	9,750	3 534,964	34 465,900
2	TsA20B K=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu Coeficient la manoperei=1,200 Coeficient la pentru materiale=1,200 Coeficient la utilajului=1,200	m3	30,000	197,760	5 932,800
3	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	17,000	500,000	8 500,000
4	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	100,000	3 073,000	307 300,000

1	2	3	4	5	6	7
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	309,000	164,800	50 923,200
6	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	740,000	212,000	156 880,000
7	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 (30%din volumul total)	m2	5 972,000	37,430	223 530,100
8	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 (70% din volumul total - doar manopera)	m2	13 934,000	24,000	334 416,000
9	AcF03C	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 piatra sparta	m3	62,000	503,600	31 223,200
10	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	9,000	1 575,000	14 175,000
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	1 532,000	25,600	39 219,200
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	9,000	190,400	1 713,600

1	2	3	4	5	6	7
13	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	2 768,000	24,800	68 646,400
14	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	2 768,000	62,000	171 616,000
15	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	83,850	436,002	36 558,800
16	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	83,850	1 648,599	138 235,060
		Total Cap.1 Lucrari de constructie. Cap.1.1. Lucrari terasamente Inclusiv salariu				1 623 335,26 0 991 433,360
		2. Cap.1.2. Conducte si armaturi				
17	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PPHM,etansate SN8 SDR29 d200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005	m	4 216,000	316,227	1 333 211,240
18		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d0.5mm	m	4 216,000	4,000	16 864,000
19	AcA10D	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 350-500 mm Tub de protectie PEID SDR10 diam.400 mm	m	20,000	1 472,190	29 443,800

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (lichid de curature, cirpe)=1,010				
20		Inel distantier PA 7-75	buc	14,000	250,000	3 500,000
		Total Cap.1.2. Conducte si armaturi Inclusiv salariu				1 383 019,04 0 131 900,800
		3. Cap.1.3. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)				
21	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 316-420 mm - Tub de protectie PEHD PE100 SDR17 PN10 d400mm	m	7,000	4 482,550	31 377,850
22		Inel distantier PA 7-75	buc	7,000	250,000	1 750,000
		Total Cap.1.3. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat) Inclusiv salariu				33 127,850 7 044,800
		4. Cap.1.4. Demolarea si rstabilirea				
		4.1. Cap.1.4.1. Drumul din asfalt (L=115m, b=1400mm)				
23	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	230,000	63,900	14 697,000
24	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	16,100	292,571	4 710,400
25	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	0,710	1 644,507	1 167,600
26	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45 mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)	m3	24,150	624,497	15 081,600
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM	m3	23,350	761,696	17 785,610

1	2	3	4	5	6	7
		SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)				
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, exclus piatra sparta)	m3	23,350	301,705	7 044,810
29	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,7 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010)	t	0,113	15 428,319	1 743,400
30	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant, 50/70, h=60mm cu agregate mari (conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m2	161,000	303,695	48 894,914
31	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,3 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010)	t	0,048	15 341,667	736,400
32	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, liant, 50/70, h=40mm cu agregate marunte (conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m2	161,000	232,283	37 397,544
		Total Cap.1.4.1. Drumul din asfalt (L=115m, b=1400mm) Inklusiv salariu				149 259,278 16 440,720
		4.2. Cap.1.4.2. - Drumul din pietris (L=3230m b=1400mm				
33	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	14,950	1 645,023	24 593,100
34	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45 mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)	m3	680,000	624,500	424 660,000
35	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota:	m3	407,000	761,700	310 011,900

1	2	3	4	5	6	7
		50% din volumul total)				
36	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, exclus piatra sparta)	m3	407,000	301,700	122 791,900
		Total Cap.1.4.2. - Drumul din pietris (L=3230m b=1400mm Inklusiv salariu				882 056,900 113 428,800
		4.3. Cap.1.4.3. Transportarea gunoiului				
37	TsC03G1	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. III	100 m3	0,900	1 820,000	1 638,000
38	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	165,000	25,600	4 224,000
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,900	190,578	171,520
		Total Cap.1.4.3. Transportarea gunoiului Inklusiv salariu				6 033,520 25,920
		Total Cap.1.4. Demolarea si rstabilirea Inklusiv salariu				1 037 349,69 8 129 895,440
		5. Cap.1.5. Camine circulare				
40	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 - Beton M200 pentru rigola - 73.95m3 Material marunt (scoabe, apa)=1,007	m3	112,820	3 602,185	406 398,543
41	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	6,850	2 309,328	15 818,894

1	2	3	4	5	6	7
		Beton M200 pentru rigola - 1.95m ³ Material marunt (scoabe, apa)=1,005				
42		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIIJ-10	put	154,000	800,000	123 200,000
43		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KIIJ-15	put	4,000	1 600,000	6 400,000
44		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII10-6	put	204,000	650,000	132 600,000
45		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII10-9	put	90,000	850,000	76 500,000
46		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KII15-6	put	7,000	1 100,000	7 700,000
47		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KII15-9	put	5,000	1 600,000	8 000,000
48		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIIII1-10-1	put	154,000	800,000	123 200,000
49		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KIIII1-15-1	put	4,000	1 600,000	6 400,000
50		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII0-1	put	383,000	300,000	114 900,000
51		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII 7-3	put	182,000	450,000	81 900,000
52		Consumul de metale pentru	kg	4 221,040	12,000	50 652,480

1	2	3	4	5	6	7
		consolidarea caminelor				
53		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	1 238,000	100,000	123 800,000
54	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	4,221	1 172,446	4 948,895
55		Capac compozit pas liber 600rama 887 B250	buc	142,000	1 700,000	241 400,000
56		Capac compozit pas liber 600rama 887 B125	buc	16,000	1 200,000	19 200,000
57	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 deinelul KLO-1) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	7,100	1 951,315	13 854,340
58	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast perein	m3	12,800	692,180	8 859,900
59	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 perein Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	6,400	1 951,456	12 489,320
60	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	937,000	126,900	118 905,300

1	2	3	4	5	6	7
		Total Cap.1.5. Camine circulare Inclusiv salariu				1 697 127,67 2 223 528,880

		Total	lei	5 773 959,520
		Fond social	24,00 %	356 112,787
		Cheltuieli de transport	4,00 %	131 145,438
		Cheltuieli de depozit	2,00 %	65 572,719
		Total	100,00 +	6 326 790,464
		Cheltuieli de regie	14,50 %	917 384,617
		Total	100,00 +	7 244 175,081
		Beneficiu de deviz	6,00 %	434 650,505
		Total	100,00 +	7 678 825,586
		TVA	20,00 %	1 535 765,117
		Total	100,00 +	9 214 590,703
		Total deviz: Inclusiv salariu		
		9 214 590,703		

Intocmit

Dascalescu Andrei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)